

Veiligheidsinformatieblad

bladzijde: 1/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023

Versie: 9.0

Datum vorige versie: 02.08.2022

Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof/het mengsel en van de onderneming

1.1. Productidentificatie

C9-Cut

Chemische naam: destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie

CAS-nummer: 94733-07-0

REACH-registratienummer: 01-2119487291-35-0000

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevante geïdentificeerde gebruiken: chemisch product, tussenproduct, additief voor de

Brandstoffenindustrie

Geschikt gebruik: chemisch product

Voor het gedetailleerde geïdentificeerde gebruik van het product, zie de bijlage in het veiligheidsinformatieblad.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: BASF SE 67056 Ludwigshafen GERMANY Contactadres:
BASF Belgium Coordination Center Comm.

Drève Richelle 161 E Bte 43 1410 WATERLOO, BELGIUM

Telefoon: +31 26 371 71 71

e-mail adres: product-safety-benelux@basf.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Centre Antipoisons / Antigifcentrum + 32 70 245 245 Internationaal noodnummer:

bladzijde: 2/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Telefoon: +49 180 2273-112

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Asp. Tox. 1 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen

terechtkomt.

Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

Skin Corr./Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Dam./Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Muta. 1B H340 Kan genetische schade veroorzaken.

Carc. 1A H350 Kan kanker veroorzaken.

Repr. 2 H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. STOT RE 2 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of

herhaalde blootstelling.

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige

gevolgen.

Indien in deze rubriek gevaarlijke inhoudsstoffen niet volledig worden vermeld, met inbegrip van de gevarenklassen en de gevarenaanduidingen, is de volledige tekst te vinden in rubriek 16.

2.2. Etiketteringselementen

Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pictogram:









Signaalwoord:

Gevaar

Gevaarsindicatie:

H226 Ontvlambare vloeistof en damp. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde

blootstelling.

H350 Kan kanker veroorzaken.

H340 Kan genetische schade veroorzaken.

H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsverklaringen (preventie):

P280 Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding,

oogbescherming en gelaatsbescherming.

P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

bladzijde: 3/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Veiligheidsaanbevelingen (respons):

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water

gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien

mogelijk; blijven spoelen.

Veiligheidsaanbevelingen (opslag):

P405 Achter slot bewaren.

Voorzorgsverklaringen (verwijdering):

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar verzamelpunt voor speciaal of

gevaarlijk afval.

Etikettering van speciale preparaten (GHS):

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

Gevaarbepalende componenten voor de etikettering: benzeen, xyleen, trimethylbenzeen, ethylbenzeen

2.3. Andere gevaren

Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Indien van toepassing wordt in deze rubriek informatie verstrekt over andere gevaren die niet tot een indeling leiden, maar die kan bijdragen tot de algemene gevaren van de stof of het mengsel. Zie rubriek 12 - Resultaten van de PBT- en vPvB beoordeling.

Het product bevat geen stof die de wettelijke grenswaarden overschrijdt die is opgenomen in de overeenkomstig artikel 59(1) van Verordening (EG) nr. 1907/2006 vastgestelde lijst wegens hormoonontregelende eigenschappen of waarvan is vastgesteld dat zij hormoonontregelende eigenschappen heeft overeenkomstig de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

Het product vervuld de criteria niet voor PBT (Persistent/bioaccumulative/toxic) en vPvB (very persistent/very bioaccumulatief)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Chemische omschrijving

destillaten (aardolie), gekraakt,

ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie Asp. Tox. 1

gehalte (W/W): 100 % Flam. Liq. 3
CAS-nummer: 94733-07-0 Skin Corr./Irrit. 2
EG-nummer: 305-586-4 Eye Dam./Irrit. 2

Muta. 1B Carc. 1A

Repr. 2 (ongeboren kind)

STOT RE 2 Aquatic Chronic 2

bladzijde: 4/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

H226, H319, H315, H304, H373, H350, H340, H361d, H411

Regulatorische relevante ingrediënten

naftaleen

gehalte (W/W): > 5 % - < 20 % Flam. Sol. 2 CAS-nummer: 91-20-3 Acute Tox. 4 (oraal)

EG-nummer: 202-049-5 Carc. 2

INDEX nummer: 601-052-00-2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1

Stof met EU-grenswaarde voor acute M-factor: 1 beroepsmatige blootstelling chronische M-factor: 1

H228, H302, H351, H400, H410

ethylbenzeen

gehalte (W/W): > 1 % - < 10 % Asp. Tox. 1 CAS-nummer: 100-41-4 Flam. Liq. 2

EG-nummer: 202-849-4 Acute Tox. 4 (Inademing - damp) INDEX nummer: 601-023-00-4 STOT RE (Hoororgaan) 2

Aquatic Chronic 3

H225, H332, H304, H373, H412

xyleen

gehalte (W/W): > 1 % - < 10 % Asp. Tox. 1 CAS-nummer: 1330-20-7 Flam. Liq. 3

EG-nummer: 215-535-7 Acute Tox. 4 (Inademing - damp) INDEX nummer: 601-022-00-9 Acute Tox. 4 (dermaal)

Acute Tox. 4 (dermaal) Skin Corr./Irrit. 2

Stof met EU-grenswaarde voor Eye Dam./Irrit. 2

beroepsmatige blootstelling STOT SE 3 (irr. to respiratory syst.)

STOT RE (Centraal zenuwstelsel, lever, Nieren)

2

Aquatic Chronic 3

H226, H319, H315, H312, H332, H304, H335,

H373, H412

ethyltolueen

gehalte (W/W): > 1 % - < 10 % Flam. Liq. 3
CAS-nummer: 25550-14-5 Eg-nummer: 247-093-6 Repr. 2 (fertility)
Aquatic Chronic 2

H226, H319, H315, H361f, H411

trimethylbenzeen

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

gehalte (W/W): > 1 % - < 10 % Asp. Tox. 1 CAS-nummer: 25551-13-7 Flam. Liq. 3

EG-nummer: 247-099-9 Acute Tox. 4 (Inademing - damp)

> Skin Corr./Irrit. 2 Eve Dam./Irrit. 2

STOT SE 3 (irr. to respiratory syst.)

Aquatic Chronic 2

H226, H319, H315, H332, H304, H335, H411

styreen

gehalte (W/W): > 0,01 % - < 5 % Asp. Tox. 1 CAS-nummer: 100-42-5 Flam. Liq. 3

EG-nummer: 202-851-5 Acute Tox. 4 (Inademing - damp)

> Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 2

Repr. 2 (ongeboren kind)

STOT SE 3 (irr. to respiratory syst.)

STOT RE (Hoororgaan) 1

Aquatic Chronic 3

H226, H319, H315, H332, H304, H335, H361d,

H372. H412

propylbenzeen

gehalte (W/W): > 0,1 % - < 5 % Asp. Tox. 1 CAS-nummer: 103-65-1 Flam. Liq. 3 EG-nummer: 203-132-9 Skin Corr./Irrit. 2 INDEX nummer: 601-024-00-X Eye Dam./Irrit. 2

STOT SE 3 (irr. to respiratory syst.)

Aquatic Chronic 2

H226, H319, H315, H304, H335, H411

indeen

gehalte (W/W): > 0,1 % - < 4 % Flam. Liq. 3 CAS-nummer: 95-13-6 Skin Corr./Irrit. 2 EG-nummer: 202-393-6 Eye Dam./Irrit. 2 Aquatic Chronic 2

H226, H319, H315, H411

tolueen

gehalte (W/W): > 0,05 % - < 3 % Asp. Tox. 1 CAS-nummer: 108-88-3 Flam. Liq. 2 EG-nummer: 203-625-9 Skin Corr./Irrit. 2

INDEX nummer: 601-021-00-3 Repr. 2 (ongeboren kind)

> STOT SE 3 (drowsiness and dizziness) STOT RE (Centraal zenuwstelsel) 2

Aquatic Chronic 3

H225, H315, H304, H336, H361d, H373, H412

diethylbenzeen

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

gehalte (W/W): > 0,1 % - < 3 % Flam. Liq. 3
CAS-nummer: 25340-17-4 Skin Corr./Irrit. 2
EG-nummer: 246-874-9 Eye Dam./Irrit. 2

STOT SE 3 (irr. to respiratory syst.)

Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1

H226, H319, H315, H335, H400, H410

vinyltolueen

gehalte (W/W): > 0,01 % - < 2 % Flam. Lig. 3

CAS-nummer: 25013-15-4 Acute Tox. 4 (Inademing - damp) EG-nummer: 246-562-2 Skin Corr./Irrit. 2

Eye Dam./Irrit. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Asp. Tox. 1 acute M-factor: 1 chronische M-factor: 1

H226, H319, H315, H332, H304, H400, H410

benzeen

gehalte (W/W): > 0,01 % - < 1 % Asp. Tox. 1
CAS-nummer: 71-43-2 Flam. Liq. 2
EG-nummer: 200-753-7 Skin Corr./Irrit. 2
INDEX nummer: 601-020-00-8 Eye Dam./Irrit. 2
Muta. 1B

Carc. 1A

Stof met EU-grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling

STOT RE (Bloed) 1 Aquatic Chronic 3

H225, H319, H315, H304, H350, H340, H372,

H412

2-fenylpropeen

gehalte (W/W): > 0,01 % - < 0,5 % Flam. Liq. 3 CAS-nummer: 98-83-9 Eye Dam./Irrit. 2

EG-nummer: 202-705-0 STOT SE 3 (irr. to respiratory syst.)

INDEX nummer: 601-027-00-6 Aquatic Chronic 2 Asp. Tox. 1

Skin Sens. 1B

Repr. 2 (ongeboren kind)

H226, H319, H317, H304, H335, H361d, H411

Specifieke concentratiegrenswaarden:

STOT SE 3, irr. to respiratory syst.: >= 25 %

3a,4,7,7a-tetrahydro-4,7-methanoïndeen

bladzijde: 7/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

gehalte (W/W): > 0,01 % - < 0,2 % Asp. Tox. 1 CAS-nummer: 77-73-6 Flam. Liq. 2

EG-nummer: 201-052-9 Acute Tox. 2 (Inademing - damp)

INDEX nummer: 601-044-00-9 Acute Tox. 4 (oraal) Skin Corr./Irrit. 2

> Eye Dam./Irrit. 2 Repr. 2 (ongeboren kind)

STOT SE 3 (irr. to respiratory syst.) STOT RE (Centraal zenuwstelsel) 2

Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2 acute M-factor: 1

H225, H319, H315, H330, H302, H304, H335,

H361d, H373, H411, H400

Indien in deze rubriek gevaarlijke inhoudsstoffen niet volledig worden vermeld, met inbegrip van de gevarenklassen en de gevarenaanduidingen, is de volledige tekst te vinden in rubriek 16.

3.2. Mengsels

Niet toepasbaar

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Hulpverleners moeten aan eigen bescherming denken. Bij gevaar van bewusteloosheid, plaatsing en transport in stabiele zijligging. Verontreinigde kleding direct verwijderen.

Na inademen:

Rust, frisse lucht, doktershulp.

Na huidcontact:

Direct met veel water en zeep grondig wassen, doktershulp.

Na contact met de ogen:

15 minuten met opengesperde oogleden d.m.v. stromend water grondig spoelen, door oogarts laten controleren

Na inslikken:

Onmiddellijk mond spoelen en vervolgens 200-300 ml water drinken, medische hulp.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen: De belangrijkste bekende symptomen en effecten worden beschreven in de etikettering (zie rubriek 2) en/of in rubriek 11.

Gevaren: Bij aspiratie (b.v. bij braken) gevaar van longoedeem en/of pneumonie.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling: behandeling van de symptomen (verwijderen van de verontreinigende stof, controle van vitale functies), geen specifiek tegengif bekend. De belasting door benzeen kan door vaststelling van het gehalte in het bloed en/of de urine waargenomen worden.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

bluspoeder, verneveld water, kooldioxide, schuim

Uit veiligheidsoverwegingen ongeschikte blusmiddelen:

volle waterstraal

Aanvullende aanwijzingen:

Blusmaatregelen op omgevingsbrand afstemmen.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Advies: Ontvlambare vloeistof Bedreigde verpakkingen met watersproeistraal koelen. Zie rubriek 7 van het VIB - Hantering en opslag.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Bijzondere beschermingsuitrusting:

Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat met persluchtcylinder. Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Verdere gegevens:

Personeel dat niet nodig is uit de omgeving evacueren. Brand op maximale afstand bestrijden.

Brandblusmaatregelen aan de omgeving aanpassen. Brandresten en gecontamineerd bluswater overeenkomstig plaatselijke overheidsvoorschriften als afval behandelen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

Bijzonder slipgevaar door weggelopen/gemorst product.

Het vrijkomen van de substantie/het product kan vuur of een explosie veroorzaken. Lekkage stoppen of verhinderen. Vrijkomen van de substantie/het product op een veilige manier vermijden of stoppen.

In goed afsluitbare vaten naar afvalverwijderingafvoeren.

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Bij omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Alle ontstekingsbronnen vermijden: hitte, vonken, open vlammen. Antistatisch uitgerust gereedschap gebruiken. Aanraking met huid, ogen, kleding vermijden.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Vanwege de pH-waarde van het product is neutralisatie noodzakelijk alvorens het afvalwater naar waterzuiveringsinstallaties af te voeren.

Vrijkomen in het milieu moet vermeden worden.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met geschikte apparatuur opnemen en als afval verwerken. Gemorst product verzamelen, verstevigen en in geschikte vaten opslaan voor verwijdering. Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

De informatie m.b.t. de blootstellingscontrole, de persoonlijke bescherming en de verwerkingsvoorwaarden bevindt zich in de rubrieken 8 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Bij omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen. Ieder rechtstreeks contact met de stof/het product vermijden. Goede ventilatie van opslag- en arbeidsplaats. Verontreinigde kleding direct verwisselen. Het product alleen in een gesloten systeem overstorten en behandelen.

Brand- en explosiebeschermina:

Alle ontstekingsbronnen vermijden: hitte, vonken, open vlammen. Aard alle verladingsbenodigdheden goed om elektrostatische ontlading te voorkomen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Geen relevante informatie beschikbaar.

Verdere gegevens m.b.t. de opslagvoorwaarden: Verpakking gesloten en op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie blootstellingsscenario('s) in bijlage van dit veiligheidsinformatieblad.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Bestanddelen met blootstellingsgrenswaarden op de werkplek

71-43-2: benzeen

Huideffect (Richtlijn 2004/37EG)

De stof kan via de huid worden opgenomen.

TGG waarde (8 uren) 3,25 mg/m3; 1 ppm (TLV (BE))

Huideffect (TLV (BE))

De stof kan via de huid worden opgenomen.

TGG waarde (8 uren) 3,25 mg/m3; 1 ppm (Richtlijn 2004/37EG) TGG waarde (8 uren) 0,66 mg/m3; 0,2 ppm (Richtlijn 2004/37EG)

De vervaldatum van deze limiet: 05 april 2026.

TGG waarde (8 uren) 1,65 mg/m3; 0,5 ppm (Richtlijn 2004/37EG)

De vervaldatum van deze limiet: 05 april 2024.

77-73-6: 3a,4,7,7a-tetrahydro-4,7-methanoïndeen

TGG waarde (8 uren) 27 mg/m3; 5 ppm (TLV (BE))

91-20-3: naftaleen

Huideffect (Richtlijn 2004/37EG)

De stof kan via de huid worden opgenomen.

TGG waarde (8 uren) 50 mg/m3; 10 ppm (OEL (EU))

indicatief

Huideffect (TLV (BE))

De stof kan via de huid worden opgenomen.

TGG waarde (8 uren) 53 mg/m3; 10 ppm (TLV (BE)) KTG waarde (15 minuten) 80 mg/m3; 15 ppm (TLV (BE))

Maximale beperking/Overschrijdingsfactor: 15 min

95-13-6: indeen

TGG waarde (8 uren) 24 mg/m3; 5 ppm (TLV (BE))

98-83-9: 2-fenylpropeen

KTG waarde (15 minuten) 492 mg/m3; 100 ppm (OEL (EU))

indicatief

TGG waarde (8 uren) 246 mg/m3; 50 ppm (OEL (EU))

indicatief

KTG waarde (15 minuten) 492 mg/m3; 100 ppm (TLV (BE))

Maximale beperking/Overschrijdingsfactor: 15 min TGG waarde (8 uren) 246 mg/m3; 50 ppm (TLV (BE)) TGG waarde (8 uren) 246 mg/m3; 50 ppm (TLV (BE)) KTG waarde (15 minuten) 492 mg/m3; 100 ppm (TLV (BE))

Maximale beperking/Overschrijdingsfactor: 15 min

KTG waarde (15 minuten) 492 mg/m3; 100 ppm (TLV (BE))

Maximale beperking/Overschrijdingsfactor: 15 min

KTG waarde (15 minuten) 492 mg/m3; 100 ppm (TLV (BE))

Maximale beperking/Overschrijdingsfactor: 15 min TGG waarde (8 uren) 246 mg/m3; 50 ppm (TLV (BE))

100-41-4: ethylbenzeen

Huideffect (OEL (EU))

De stof kan via de huid worden opgenomen.

bladzijde: 11/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

KTG waarde (15 minuten) 884 mg/m3; 200 ppm (OEL (EU))

indicatief

TGG waarde (8 uren) 442 mg/m3 : 100 ppm (OEL (EU))

indicatief

Huideffect (TLV (BE))

De stof kan via de huid worden opgenomen.

TGG waarde (8 uren) 87 mg/m3; 20 ppm (TLV (BE))

KTG waarde (15 minuten) 551 mg/m3; 125 ppm (TLV (BE))

Maximale beperking/Overschrijdingsfactor: 15 min

100-42-5: styreen

Huideffect (TLV (BE))

De stof kan via de huid worden opgenomen.

KTG waarde (15 minuten) 216 mg/m3; 50 ppm (TLV (BE))

Maximale beperking/Overschrijdingsfactor: 15 min TGG waarde (8 uren) 108 mg/m3; 25 ppm (TLV (BE))

Huideffect (TLV (BE))

De stof kan via de huid worden opgenomen.

TGG waarde (8 uren) 108 mg/m3; 25 ppm (TLV (BE))

KTG waarde (15 minuten) 216 mg/m3; 50 ppm (TLV (BE))

Maximale beperking/Overschrijdingsfactor: 15 min

108-88-3: tolueen

Huideffect (OEL (EU))

De stof kan via de huid worden opgenomen.

KTG waarde (15 minuten) 384 mg/m3; 100 ppm (OEL (EU))

indicatief

TGG waarde (8 uren) 192 mg/m3; 50 ppm (OEL (EU))

indicatief

Huideffect (TLV (BE))

De stof kan via de huid worden opgenomen.

TGG waarde (8 uren) 77 mg/m3; 20 ppm (TLV (BE)) KTG waarde (15 minuten) 384 mg/m3; 100 ppm (TLV (BE))

Maximale beperking/Overschrijdingsfactor: 15 min

1330-20-7: xyleen

KTG waarde (15 minuten) 442 mg/m3; 100 ppm (OEL (EU))

indicatief

Huideffect (OEL (EU))

De stof kan via de huid worden opgenomen.

TGG waarde (8 uren) 221 mg/m3; 50 ppm (OEL (EU))

indicatief

Huideffect (TLV (BE))

De stof kan via de huid worden opgenomen.

TGG waarde (8 uren) 221 mg/m3; 50 ppm (TLV (BE))

KTG waarde (15 minuten) 442 mg/m3; 100 ppm (TLV (BE))

Maximale beperking/Overschrijdingsfactor: 15 min

25013-15-4: vinyltolueen

KTG waarde (15 minuten) 490 mg/m3; 100 ppm (TLV (BE))

TGG waarde (8 uren) 246 mg/m3; 50 ppm (TLV (BE))

KTG waarde (15 minuten) 490 mg/m3; 100 ppm (TLV (BE))

Maximale beperking/Overschrijdingsfactor: 15 min

25551-13-7: trimethylbenzeen

TGG waarde (8 uren) 100 mg/m3; 20 ppm (TLV (BE))

bladzijde: 12/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

PNEC

Beoordeling van de gevaren is gebaseerd op componenten, om die reden is er geen PNEC afgeleid voor de substantie bestaande uit multicomponenten.

DNEL

arbeider:

Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, dermaal: 23,4 mg/kg De waarde komt met een DMEL overeen.

arbeider:

Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, Inhalatie: 3,25 mg/m3, 1 ppm De waarde komt met een DMEL overeen. De waarde beantwoordt aan de BOELV

verbruiker:

Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, dermaal: 42,4 mg/kg

verbruiker:

Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, Inhalatie: 10,2 mg/m3

verbruiker:

Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, oraal: 2,1 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke veiligheidsuitrusting

Adembescherming:

Adembescherming bij onvoldoende ventilatie.

Geschikte adembescherming bij lage concentraties of kortstondige inwerking: Gasfilter voor organische gassen/dampen (kookpunt >65 °C, bv. EN 14387 type A).

Geschikte adembescherming bij hogere concentraties of langere inwerking: autonoom ademhalingsapparaat (isoleringstoestel)

Handbescherming:

Chemicaliënbestendige handschoenen (EN ISO 374-1)

Geschikte materialen, ook bij langer en direct contact (aanbevolen : beschermingsindex 6, overeenkomstig > 480 minuten doordringingstijd / permeatie volgens EN ISO 374-1): fluorelastomeer (FKM) - 0,7 mm laagdikte

Wegens de grote verscheidenheid aan types gelden de gebruiksaanwijzigingen van de producent. Additionele aanwijzing: De gegevens zijn gebaseerd op eigen proeven, literatuurgegevens en informatie van handschoenproducenten of afgeleid van soortgelijke stoffen. Vanwege meerdere factoren die van invloed kunnen zijn (bv. temperatuur) moet rekening worden gehouden met het feit

bladzijde: 13/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

dat de gebruiksduur van een chemicaliënhandschoen in de praktijk aanzienlijk korter kan zijn dan de door de test aangegeven permeatietijd.

Oogbescherming:

veiligheidsbril met zijkleppen (bril met montuur) (bv. EN 166)

Lichaamsbescherming:

Persoonlijk beschermingsmiddel kiezen afhankelijk van de activiteit en de mogelijke inwerking, bv. schort, veiligheidslaarzen, beschermingskleding tegen chemicaliën (volgens EN 14605 in geval van spatten of EN ISO 13982 in geval van stof)

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Voor voldoende ventilatie zorgen. Aanraking met huid, ogen, kleding vermijden. Inademen van dampen vermijden. Aanvullend op de gegevens van de persoonlijke beschermingsuitrusting is het dragen van gesloten werkkledij verplicht.

Milieublootstelling controles

Alle mogelijke maatregelen dienen getroffen te worden om vrijgave van het product in het milieu te voorkomen en wanneer het toch zou gebeuren de verspreiding ervan te beperken. Gepaste risikobeheersmaatregelen moeten worden toegepast.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Aggregatietoestand: vloeibaar
Vorm: vloeibaar
Kleur: kleurloos
Reuk: benzineachtig

Geurdrempelwaarde:

niet bepaald

Smeltpunt: 4 °C (OESO-Richtlijn 102) Kookpunt: 170 °C (OESO-Richtlijn 103)

(1.013,25 hPa)

Ontbrandbaarheid: Ontvlambaar.

Onderste explosiegrens: 0,4 %(V) (lucht)

(33 °C)

Bovenste explosiegrens:

Voor vloeistoffen niet relevant voor

classificatie en etikettering.

Vlampunt: 44,5 °C (ISO 13736, gesloten vat)

Zelfontbrandingstemperatuur: 409 °C (DIN EN 14522)

Thermische ontleding: Geen ontleding, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en

gebruik in acht worden genomen.

pH-waarde:

De stof dissociëert niet.

Viscositeit, kinematisch: 1,81 mm2/s (OECD 114)

(20 °C)

bladzijde: 14/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

1,33 mm2/s (OECD 114)

(40 °C)

Viscositeit, dynamisch: 1,71 mPa.s (OECD 114)

(20 °C)

Het vastleggen van de waarde gebeurde door berekening uit de gemeten kinematische viscositeit.

1,23 mPa.s (OECD 114)

(40 °C)

Het vastleggen van de waarde gebeurde door berekening uit de gemeten kinematische viscositeit.

thixotropie: niet thixotroop

Oplosbaarheid in water: (OESO-Richtlijn 105)

5 - 24 mg/l (20 °C)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow): 2,8 - 6,5 (OESO-Richtlijn 117)

(23 °C)

Dampspanning: 9,1 hPa (OESO-Richtlijn 104)

(20 °C) 11.19 hPa

11,19 hPa (OESO-Richtlijn 104)

(25 °C) 29,48 hPa

29,48 hPa (OESO-Richtlijn 104)

(50 °C)

Relatieve dichtheid: 0,94 (OESO-Richtlijn 109)

(20 °C)

Soortelijke massa: 0,94 g/cm3 (OESO-Richtlijn 109)

(20 °C)

Relatieve dampdichtheid (lucht): > 1 (geschat)

(20 °C)

Zwaarder dan lucht.

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontplofbare stoffen

Explosiegevaar: Op basis van de structuur wordt dit

product als niet explosief

geklassificeerd.

schokgevoeligheid:

Niet slaggevoelig op basis van de chemische structuur.

Oxiderende eigenschappen

Brandbevorderende eigenschappen: Vanwege zijn structuur

wordt het product geclassificeerd als

niet oxiderend.

Ontvlambare vloeistoffen

Aanhoudende brandbaarheid:

niet bepaald

Pyrofore eigenschappen

bladzijde: 15/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Zelfontbrandingstemperatuur:

testtype: Mogelijkheid tot spontane zelfontbranding bij binnentemperatuur.

Op basis van zijn structuur wordt het product niet als zelfontvlambaar geclassificeerd.

zelfverhittende stoffen en mengsels

Zelfopwarmingsmogelijkheid: Het is geen stof, die tot

zelfverhitting komt.

Stoffen en mengsels die ontvlambare gassen uitstoten in contact met water

Vorming van ontvlambare gassen:

Met water geen vorming van ontbrandbare gassen.

Metaalcorrosie

Niet corrosief op metaal.

Andere veiligheidskenmerken

Radioactiviteit:

niet radioactief voor transport

pKa:

De stof dissociëert niet.

:

Geen gegevens beschikbaar.

Oppervlaktespanning:

Op basis van de chemische structuur is geen oppervlakteactiviteit te

verwachten.

Verdampingssnelheid:

waarde kan geschat worden op basis van de constante van Henry's Law of

op de dampdruk.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reactie, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen., Verhitting kan dampen vrijgeven die kunnen ontbranden., Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

Metaalcorrosie: Niet corrosief op metaal.

Vorming van Opmerkingen: Met water geen vorming van ontvlambare gassen: ontbrandbare gassen.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel, wanneer de voorschriften/richtlijnen voor opslag en gebruik in acht genomen worden.

bladzijde: 16/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Peroxide: Het product bevat geen peroxides.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reactie, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen speciale voorzorgen andere dan een goede huishouding van chemicaliën.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen: sterke oxidatiemiddelen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten, wanneer de voorschriften/aanwijzing bij opslag en behandeling in acht worden genomen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Evaluatie van de acute toxiciteit:

Na eenmalige orale opname praktisch niet toxisch. Na eenmalige inhalatoire opname praktisch niet toxisch. Bij eenmalige aanraking met de huid praktisch niet toxisch Het product is niet getest. De verklaring is afgeleid van substantie/producten met een gelijkaardige structuur of samenstelling.

Experimentele/berekende data:

LD50 rat (oraal): > 2.000 mg/kg (BASF-test)

LC50 rat (inhalatoir): > 4,74 mg/l 4 h (OESO-Richtlijn 403)

Hoogste concentratie die beproefd kan worden. De damp werd onderzocht.

LD50 rat (dermaal): > 2.000 mg/kg (overige)

Het product is niet getest. De verklaring is afgeleid van substantie/producten met een gelijkaardige structuur of samenstelling. Analogie: Beoordeling afgeleid van chemisch gelijkaardige producten

Irriterende werking

Evalutatie irritatie:

Kan leiden tot lichte irritatie van de ogen. De beoordeling is van de eigenschappen van de componenten afgeleid. Irriterend bij huidcontact.

bladzijde: 17/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Experimentele/berekende data:

huidcorrosie/-irritatie

konijn: Irriterend (OESO-Richtlijn 404) Ernstige oogbeschadiging/-irritatie

konijn: niet irriterend (OESO-Richtlijn 405)

Ademhalings-/huidsensibilisering

Evaluatie sensibilisering:

De chemische structuur suggereert geen sensibiliserende werking. Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

Kiemcelmutageniteit

Beoordeling mutageniteit:

Kan een mutagene werking veroorzaken. Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

Informatie over: benzeen Beoordeling mutageniteit:

Kan een mutagene werking veroorzaken.

Carcinogeniteit

Beoordeling carcinogeniteit:

In dieronderzoek werkte de stof kankerverwekkend. Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

Informatie over: benzeen Beoordeling carcinogeniteit:

In dieronderzoek werkte de stof kankerverwekkend.

Voortplantingstoxiciteit

Beoordeling reproductieve toxiciteit:

De chemische structuur geeft geen bijzondere verdachtmaking van dergelijke werking. Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

Ontwikkelingstoxiciteit

Beoordeling teratogeniteit:

Dierproeven toonden aanwijzingen van vruchtbeschadigende werkingen. Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

Informatie over: tolueen Beoordeling teratogeniteit:

Dierproeven toonden aanwijzingen van vruchtbeschadigende werkingen.

Specifieke orgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)

bladzijde: 18/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

STOT-beoordeling enkelvoudig:

Op basis van de beschikbare informatie valt bij eenmalige blootstelling geen orgaanspecifieke toxiciteit te verwachten.

Toxiciteit bij herhaalde dosis en specifieke orgaantoxiciteit (herhaaldelijke blootstelling)

Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening:

Bij herhaalde blootstelling kan de stof een schade aan specifieke organen veroorzaken. Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

Informatie over: benzeen

Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening:

De stof kan bij herhaalde opname van kleine hoeveelheden schade aan bepaalde organen

veroorzaken. Beschadigt bloedcellen.

Gevaar bij inademing

Gevaar bij inademing

Wisselwerkingen

Geen gegevens beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

De stof is niet geïdentificeerd als zijnde hormoonontregelende eigenschappen te hebben in overeenstemming met Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening 2018/605, noch is zij opgenomen in de kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen uit hoofde van EU REACh artikel 59 vanwege deze eigenschap.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Evaluatie aquatische toxiciteit:

Acuut giftig voor waterorganismen. Bij toevoer aan biologische waterzuiveringsinstallaties zijn, naar gelang de lokale voorwaarden en aanwezige concentraties, storingen in de afbraakactiviteit van actief slib mogelijk.

Vistoxiciteit:

LC50 (96 h) 6,1 mg/l, Oncorhynchus mykiss (OESO-Richtlijn 203, statisch)

Het gegeven over de toxische werking heeft betrekking op de analytisch bepaalde concentratie. Het product is niet getest. De verklaring is afgeleid van substantie/producten met een gelijkaardige structuur of samenstelling.

bladzijde: 19/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

In het water levende ongewervelde dieren:

EC50 (48 h) 2,9 mg/l, Daphnia magna (OESO-Richtlijn 202, deel 1, statisch)

Het gegeven over de toxische werking heeft betrekking op de analytisch bepaalde concentratie. Het product is niet getest. De verklaring is afgeleid van substantie/producten met een gelijkaardige structuur of samenstelling.

Waterplanten:

EC50 (72 h) 1,4 mg/l (groeisnelheid), Pseudokirchneriella subcapitata (OESO-Richtlijn 201, statisch) Het gegeven over de toxische werking heeft betrekking op de analytisch bepaalde concentratie. Het product is niet getest. De verklaring is afgeleid van substantie/producten met een gelijkaardige structuur of samenstelling.

Micro-organismen/effecten op actief (organisch) slib:

(72 h) 17,25 mg/l, Tetrahymena pyriformis (overige)

Het product werd niet getest. De beoordeling werd uit de structuur van de stof afgeleid.

Chronische toxiciteit vissen:

Geen gegevens beschikbaar.

Chronische toxiciteit aquatische invertebraten:

Geen gegevens beschikbaar.

Evaluatie van de bodemtoxiciteit:

Geen gegevens beschikbaar.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Beoordeling biologische afbreekbaarheid en eliminatie (H20):

Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).

Gegevens over eliminatie:

6,48 % BZV van het ThZV (41 d) (OESO 301F; ISO 9408; 92/69/EEG, C.4-D) (aeroob, geactiveerd slib, huishoudelijk,aangepast)

Het product is niet getest. De verklaring is afgeleid van substantie/producten met een gelijkaardige structuur of samenstelling.

Beoordeling stabiliteit in water:

Hydrolyse valt op basis van de structuur niet te verwachten.

Informatie omtrent stabiliteit in water (hydrolyse):

Geen gegevens beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Beoordeling bioaccumulatiepotentieel:

Het product bevat componenten met bioaccumulatiepotentieel.

Bioaccumulatiepotentieel:

bladzijde: 20/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Bioconcentratiefactor(BCF): 26 - 18.000, vis (berekend)

12.4. Mobiliteit in de bodem

Beoordeling van het transport tussen milieucompartimenten:

Vluchtigheid: Geen gegevens beschikbaar.

Adsorptie in de bodem: Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Overeenkomstig Annex XIII van de Verordening (EG) Nr.1907/2006 betreffende REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals): Het product vervuld de criteria niet voor PBT (Persistent/bioaccumulative/toxic) en vPvB (very persistent/very bioaccumulatief)

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

De stof is niet geïdentificeerd als zijnde hormoonontregelende eigenschappen te hebben in overeenstemming met Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening 2018/605, noch is zij opgenomen in de kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen uit hoofde van EU REACh artikel 59 vanwege deze eigenschap.

12.7. Andere schadelijke effecten

De substantie is niet opgenomen in de verordening (EG) 1005/2009 met betrekking tot substanties die de ozon laag aantasten.

12.8. Aanvullende aanwijzingen

Andere ecotoxicologische aanwijzingen:

Voorkom weglopen in bodem, water en riolering. Het product mag niet in het grondwater of in oppervlaktewateren terechtkomen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijderen rekening houdende met de nationale en regionale voorschriften.

Ongereinigde verpakking:

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

bladzijde: 21/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Landtransport

ADR

UN-nummer of ID-nummer: UN3295

Juiste ladingnaam KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (SOLVENT NAFTA,

overeenkomstig de BENZEEN, NAFTALEEN)

modelreglementen van de

VN:

Transportgevarenklasse(n): 3, EHSM Verpakkingsgroep: Ш Milieugevaren: ja

Bijzondere voorzorgen voor Tunnelcode: D/E

de gebruiker:

RID

UN-nummer of ID-nummer: UN3295

KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (SOLVENT NAFTA, Juiste ladingnaam

overeenkomstig de BENZEEN, NAFTALEEN)

modelreglementen van de

Transportgevarenklasse(n): 3, EHSM Verpakkingsgroep: Ш Milieugevaren: ja

Bijzondere voorzorgen voor Niet bekend

de gebruiker:

Binnenvaarttransport

ADN

UN-nummer of ID-nummer: UN3295

Juiste ladingnaam KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (SOLVENT NAFTA,

overeenkomstig de BENZEEN, NAFTALEEN)

modelreglementen van de

VN:

Transportgevarenklasse(n): 3, EHSM Verpakkingsgroep: Ш Milieugevaren: ja

Bijzondere voorzorgen voor Niet bekend

de gebruiker:

Transport in binnenvaarttanker / schip voor droge lading in bulk.

UN-nummer of ID-nummer: UN3295

Juiste ladingnaam KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (SOLVENT NAFTA,

overeenkomstig de BENZEEN, NAFTALEEN)

modelreglementen van de

VN:

Transportgevarenklasse(n): 3, N2, CMR

Verpakkingsgroep: Ш Milieugevaren: ja

bladzijde: 22/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Type binnenyaartschip: Ν Ontwerp van de vracht 2

Type ladingtank: 3

Zeetransport Sea transport

IMDG IMDG

UN number or ID UN-nummer of ID-nummer: UN 3295 UN 3295

number:

Juiste ladingnaam **KOOLWATERSTO**

overeenkomstig de FFEN, name:

modelreglementen van de VLOEIBAAR, N.E.G. (SOLVENT VN:

NAFTA, BENZEEN, NAFTALEEN)

UN proper shipping HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.

(SOLVENT NAPHTHA, BENZENE, NAPHTHALENE)

LIQUID, N.O.S.

Transportgevarenklasse(n) 3, EHSM Transport hazard 3, EHSM

class(es):

Verpakkingsgroep: Ш Packing group: Ш

Milieugevaren: Environmental ves

Marine pollutant: JA hazards: Marine pollutant:

YES

name:

Bijzondere voorzorgen EmS: F - E; S - D EmS: F - E; S - D Special precautions voor de gebruiker: for user:

Luchttransport Air transport

IATA/ICAO IATA/ICAO

UN-nummer of ID-nummer: UN 3295 UN number or ID UN 3295

number: Juiste ladingnaam **KOOLWATERSTO** UN proper shipping HYDROCARBONS,

overeenkomstig de FFEN, modelreglementen van de VLOEIBAAR,

VN: N.E.G.

Transportgevarenklasse(n) 3 Transport hazard 3

class(es): Verpakkingsgroep: Packing group: Ш

Milieugevaren: Geen markering Environmental No Mark as

milieugevaarlijk hazards: dangerous for the noodzakelijk environment is

needed None known

Bijzondere voorzorgen Niet bekend Special precautions voor de gebruiker: for user:

bladzijde: 23/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

14.1. UN-nummer of ID-nummer

Zie overeenkomstige vermeldingen voor "UN-nummer of ID-nummer" voor de respectieve voorschriften in de bovenstaande tabellen.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Zie overeenkomstige inschrijving voor "UN proper shipping name" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Transport gevarenklassen" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

14.4. Verpakkingsgroep

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Verpakkingsgroep" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

14.5. Milieugevaren

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Milieugevaren" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Speciale voorzorgmaatregelen voor de gebruiker" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

14.7. Zeevervoer in bulk volgens IMOinstrumenten

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Niet bedoeld voor zeevervoer in bulk.

Maritime transport in bulk is not intended.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Verboden, beperkingen en autorisaties

Annex XVII van verordening (EG) Nr. 1907/2006: Nummer op de lijst: 28, 48, 5, 75, 3, 40

Richtlijn 2012/18/EU - betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken (EU):

Nummer in regulatie: E2 Nummer in regulatie: P5c

Indien nog andere wettelijke voorschriften van toepassing zijn die niet elders in dit veiligheidsinformatieblad zijn vermeld, dan is het in deze subrubriek beschreven.

bladzijde: 24/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Evaluatie voor een veilig gebruik is uitgevoerd voor het mengsel en het resultaat is bijgevoegd als een annex bij het SDS.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Beoordeling van de gevarenklassen op basis van VN-GHS-criteria (de meest recente versie)

Aquatic Acute 2 Aquatic Chronic 2 STOT RE 2

Carc. 1A Muta. 1B

Skin Corr./Irrit. 2 Flam. Liq. 3

Repr. 2 (ongeboren kind)

Asp. Tox. 1 Eye Dam./Irrit. 2B

Integrale tekst van de indelingen, met inbegrip van de gevarenklassen en de gevaren aanduidingen,

indien vermeld in rubriek 2 of 3:

Aspiratiegevaar Asp. Tox.

Flam. Liq. Ontvlambare vloeistoffen Skin Corr./Irrit. Huidcorrosie/-irritatie

Eye Dam./Irrit. Ernstig oogletsel/oogirritatie Mutageniteit in geslachtscellen Muta.

Kankerverwekkendheid Carc. Repr. Voortplantingstoxiciteit

STOT RE Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling STOT herh.

Aquatic Chronic Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - chronisch

Flam. Sol. Ontvlambare vaste stoffen

Acute Tox. Acute toxiciteit

Aquatic Acute Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - akuut

STOT SE Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm.

Sensibilisatie van de huid Skin Sens. Ontvlambare vloeistof en damp. H226 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H315 Veroorzaakt huidirritatie. H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. H373

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde

blootstelling.

H350 Kan kanker veroorzaken.

Kan genetische schade veroorzaken. H340

H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H228 Ontvlambare vaste stof. Schadelijk bij inslikken. H302

Verdacht van het veroorzaken van kanker. H351

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H332	Schadelijk bij inademing.
H373	Kan schade aan organen (Hoororgaan) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H361f	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
H372	Veroorzaakt schade aan organen (Hoororgaan) bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H330	Dodelijk bij inademing.

Abbreviations

ADR = De afkorting van het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg. **ADN** = De afkorting van het Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over binnenwateren. ATE = Acute Toxicity Estimates. CAO = Cargo Aircraft Only Label. CAS = Chemical Abstracts Service. CLP = Classification/indeling, Labelling/etikettering en Packaging/verpakking. DIN = Duitse Instituu voor Normering. DNEL = Derrived No Effect Level. EC50 = Effectieve concentratiemediaan voor 50% van de populatie. EG = Europeese Gemeenschap. EN = Europese Normen. IARC = Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek. IATA = International Air Transport Association. IBC-Code = Intermediate Bulk Container code. IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code. ISO = Internationale Organisatie voor Standarisatie. KTG = Korte termijn gemiddelde. STEL = grenswaarde voor kortetermijnblootstelling. LC50 = dodelijke concentratie, die betrekking heeft op 50% van de waargenomen populatie. LD50 = Letale dosismediaan voor 50% van de populatie. MAK = Maximale anvaardbare concentratie. MARPOL = Internationale conventie ter preventie van vervuiling door schepen. NEN = Nederlandse Norm. NOEC = No Observed Effect Concentration. OEL = Occupational Exposure Limit. **OESO** = Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling. PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch. PNEC = Predicted No Effect Level. ppm = parts per million. RID = De afkorting van het Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor. TGG = Tijd gewogen gemiddelde. VN-nummer = Stofidentificationummer bij transport. **zPzB** = zeer persistent en sterk bioaccumulerend.

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en beschrijven het product met het oog op veiligheidsvereisten. Dit veiligheidsinformatieblad is noch een Certificate of Analysis (CoA), noch een technisch informatieblad en mag op geen enkele wijze als een specificatie overeenkomst worden beschouwd. Geïdentificeerde toepassingen in dit veiligheidsinformatieblad zijn op geen enkele wijze als een akkoord te beschouwen over een overeengekomen contractuele kwaliteit van de stof / mengsel noch als een contractueel aangewezen toepassing. Het is de verantwoordelijkheid van de ontvanger van ons product om zeker te stellen dat eventuele eigendomsrechten en bestaande wet- en regelgeving in acht worden genomen.

bladzijde: 26/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Bijlage: Blootstellingsscenario's

inhoudsopgave

- 1. Algemene maatregelen toepasbaar op alle activiteiten.
- 2. Vervaardiging van bestanddeel

IS; SU8, SU9; ERC1, ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15

3. Gebruik als tussenproduct

IS; SU8, SU9; ERC6a; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15

4. Distributie van bestanddeel

IS; SU8, SU9; ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC6b, ERC6c, ERC6d, ERC7; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15

5. Formulering & (her) verpakking van bestanddelen en mengsels

IS; SU10; ERC2; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15

6. Gebruik in coatings, Industriële toepassingen

IS; ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15

7. Gebruik als brandstof, Industriële toepassingen

IS; SU10; ERC7; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC16

8. Gebruik als brandstof, Professionele toepassingen

PW; ERC9a, ERC9b; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC16

9. Gebruik als brandstof, (consumentengebruik)

C; ERC9a, ERC9b; PC13

10. Rubberproductie en -verwerking, Industriële toepassingen

IS; SU10; ERC1, ERC4, ERC6d; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC6, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15

11. Polymeer productie, Industriële toepassingen

IS; SU10; ERC6a, ERC6c; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC6, PROC8a, PROC8b, PROC14

12. Polymeer verwerking, Industriële toepassingen

IS; SU10; ERC6d; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC6, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC13, PROC14

* * * * * * * * * * * * * * * *

1. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Algemene maatregelen toepasbaar op alle activiteiten.

bladzijde: 27/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
	Alle relevante processcategorieën.	
Gedekte gebruiksdescriptoren	Toepassing: industrieel en professioneel	
Risicomanagement maatregelen		
Technische controles dienen		
uitgevoerd te worden om de		
blootstelling te beperken.		
Het systeem ledigen en spoelen		
alvorens opnieuw in gebruik te nemen		
of onderhoud uit te voeren.		
Enkel toegang voor bevoegde		
personen. Voorzie specifieke training		
voor het personeel om blootstelling te		
verminderen/vermijden. Contaminatie		
zo spoedig mogelijk opruimen indien		
dit voorkomt.		
Verwijdering - Dit materiaal en zijn		
containers moeten op een veilige		
wijze verwijderd worden.		
Gebruik aangepaste chemisch		
resistente handschoenen. Draag		
aangepaste overalls om blootstelling		
met de huid te vermijden.		
De beschermende maatregelen		
moeten slechts in geval van potentiële		
blootstelling toegepast worden.		
Garanderen dat goede		
arbeidspraktijken geïmplementeerd		
zijn. Controle of de maatregelen om		
risico's te minimaliseren correct		
worden gebruikt en de		
gebruiksaanwijzigingen worden		
gevolgd.		
Voorzie de noodzaak voor een risico		
gebaseerde gezondheidsbewaking.		

* * * * * * * * * * * * * * *

2. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Vervaardiging van bestanddeel

IS; SU8, ŠU9; ERC1, ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	ESVOC SpERC 1.1.v1: ESVOC SpERC 1.1.v1

bladzijde: 28/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Operationele voorwaarden		
Dagelijkse hoeveelheid per bedrijf	2.000.000 kg	
Minimaal aantal emissiedagen per jaar Continu	300	
Emissiefactor lucht	0,005 %	
Emissiefactor water	0,001 %	
Emissiefactor bodem	0,01 %	
	luchtconcentratie voor ben	ng 2000/69/EG mag de lokale nzol 5μg/m3 niet overschrijden, in de lucht overeenkomstig
Verdunningsfactor zoet water	40	
Verdunningsfactor kust	100	
Risicomanagement maatregelen		
Vooropgestelde vermindering van de e		90 %
Mogelijk geschikte maatregelen ter vermindering van de emissie in de bodem zijn:		Geen zuiveringsslibdeponie op de bodem
	Voorkom lozing van onver en herwinning uit afvalwate	dunde substantie in afvalwater er
Type waterzuiveringsinstallatie		Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen reductie van de stofhoeveelheid in de afvalwaterstroom via de waterzuiveringsinstallatie (%)		94,9 %
Totale efficiëntie van de reductie van de waterstroom door risicovermindering afvalwaterinstallatie (%).		94,9 %
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)		10.000 m3/d
Slibverwerking		het slib zou moeten verbrand, ingekapseld of gegenereerd worden
Maatregelen m.b.t. afval	T=	
Ochottonoon le la communication	Bij de verwerking wordt ge	en afval gecreëerd
Schatting van de blootstelling en ver		
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,41	ought beneated about in direct-
	inname van de mens (inac	vordt bepaald door indirecte
	I illianie van de mens (mac	iennig).

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden.
	Algemene blootstelling (gesloten systemen) Bulk-transfer Wegen van bulkgoed

bladzijde: 29/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

	Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C	
	boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)	
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,01 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,34 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Bijkomende adviezen voor goed gebruik		
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).		
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %	

bladzijde: 30/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,60 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,6	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden Stockage Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Stof in een gesloten systeem stockeren.		
Voorzie een afzuigsysteem bij overlaadplaatsen en andere openingen.	Effectiviteit: 90 %	
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.		
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,42 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,42	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	

bladzijde: 31/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Schatting van de blootstelling	0,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Bijkomende adviezen voor goed gebruik		
Staalname door onderdompeling vermijden. Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie		
(10 tot 15 luchtverversingen per uur).		
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library-3		

PROC3: GVervaardiging of formulering in de chemische
industrie in gesloten batchprocessen met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige insluitingsconditie Toepassing: industrieel
destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
60 min < 240 dagen per jaar
Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Eén handpalm (240 cm²)
·
Effectiviteit: 90 %
Effectiviteit: 30 %
wijzing naar de bron
ESIG GES tool, werknemer
Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
0,35 ppm
0,35
ESIG GES tool, werknemer
Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch 0,03 mg/kg lichaamsgewicht/dag
0,03 mg/kg iichaamsgewicht/dag 0,001
uikers
e.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-
r-3

bladzijde: 32/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van blootstelling zich voordoet Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen	1	
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV: Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %	
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.		
Schatting van de blootstelling en ver	rwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,84 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,84	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03	
Richtsnoeren voor downstreamgebr		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8a: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die niet specifiek voor slechts één product zijn ontworpen Onderhoud van de uitrustiging Reinigen Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %

bladzijde: 33/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handen (960 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie extractie van ventilatie bij	
punten waar de emissie plaatsvindt	Effectiviteit: 90 %
(LEV : Local Extraction Ventilation).	
Draag een halfmasker volgens EN	Effectiviteit: 90 %
140 met filtertype A of beter.	Enectiviteit. 90 %
Zorg voor een goede standaard van	
algemene ventilatie (niet minder dan	Effectiviteit: 30 %
3-5 luchtverversingen per uur).	
Indien geen algemene ventilatie	
aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk	
buiten gebeurt.	
Het systeem ledigen en spoelen	
alvorens opnieuw in gebruik te nemen	
of onderhoud uit te voeren.	
Het afvalwater afzonderlijk stockeren	
tot verwijdering of recyclage.	
Schatting van de blootstelling en ver	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,35 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,35
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01
Bijkomende adviezen voor goed geb	
Voorzie een goede norm van gecontrole	eerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).
Richtsnoeren voor downstreamgebro	
	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-
information/reach/ges-library/ges-library	<i>y</i> -3

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Staalname Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %

bladzijde: 34/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie extractie van ventilatie bij	
punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	
Indien geen algemene ventilatie	
aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk	
buiten gebeurt.	
Bemonstering via gesloten	
monsternamesysteem of ander	
systeem, om blootstelling te	
vermijden.	
Schatting van de blootstelling en ver	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,7 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,7
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Bulk-transfer (open systemen) met mogelijke aerosolvorming Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.

bladzijde: 35/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten	
onder een omhulsel of met	Effectiviteit: 97 %
afzuigsysteem plaatsvinden.	
Zorg voor een goede standaard van	
algemene ventilatie (niet minder dan	Effectiviteit: 30 %
3-5 luchtverversingen per uur).	
Indien geen algemene ventilatie	
aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk	
buiten gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,63 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,63
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Bulk-transfer (gesloten systemen) Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten onder een omhulsel of met afzuigsysteem plaatsvinden.	Effectiviteit: 97 %
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,90 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,90

bladzijde: 36/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03
Bijkomende adviezen voor goed gebruik	
Reinig/spoel de transportleidingen voor de ontkoppeling Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscena	rio
PROC15: Gebruik als laboratoriumreagens	
Gedekte gebruiksdescriptoren	Toepassing: industrieel
J .	
Operationele voorwaarden	
	destillaten (aardolie), gekraakt,
Stofconcentratie	ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie
Storochicano	gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
Dudi en nequentie van het gebruik	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)
Risicomanagement maatregelen	·
Handeling in een afzuigkast of met	Effectiviteit: 90 %
afzuig-ventilatiesysteem.	Enduration do 78
Voorzie een goede norm van	
gecontroleerde ventilatie (10 tot 15	Effectiviteit: 70 %
luchtverversingen per uur).	
Schatting van de blootstelling en ver	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,3 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,3
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,03 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library-3	

* * * * * * * * * * * * * * * *

3. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Gebruik als tussenproduct

bladzijde: 37/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023

Versie: 9.0

Datum vorige versie: 02.08.2023 Versie: 9.0 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

IS; SU8, SU9; ERC6a; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	ESVOC SpERC 6.1a.v1: E	ESVOC SpERC 6.1a.v1
Operationele voorwaarden		
Dagelijkse hoeveelheid per bedrijf	50.000 kg	
Minimaal aantal emissiedagen per jaar Continu	300	
Emissiefactor lucht	0,050 %	
Emissiefactor water	0,010 %	
Emissiefactor bodem	0,10 %	
	luchtconcentratie voor ben vrij te komen hoeveelheid aangepast	ng 2000/69/EG mag de lokale zol 5µg/m3 niet overschrijden, in de lucht overeenkomstig
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d	
Verdunningsfactor zoet water	10	
Verdunningsfactor kust	100	
Risicomanagement maatregelen		
Vooropgestelde vermindering van de er	nissies in de lucht (%)	80 %
Mogelijk geschikte maatregelen ter vern in de bodem zijn:	nindering van de emissies	Geen zuiveringsslibdeponie op de bodem
	Voorkom lozing van onver en herwinning uit afvalwate	dunde substantie in afvalwater er
Type waterzuiveringsinstallatie		Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen reductie van de stofhoeveelheid in de afvalwaterstroom via de waterzuiveringsinstallatie (%)		94,9 %
Totale efficiëntie van de reductie van de hoeveelheid substantie in de waterstroom door risicoverminderingsmaatregelen en de afvalwaterinstallatie (%).		94,9 %
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)		2.000 m3/d
Slibverwerking		het slib zou moeten verbrand, ingekapseld of gegenereerd worden
Maatregelen m.b.t. afval		
Afvalbehandeling	Deze substantie wordt ver geen afval van de substan	bruikt tijdens het gebruik en tie wordt gegenereerd.
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron	

bladzijde: 38/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,51
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door indirecte
	inname van de mens (oraal).

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden. Algemene blootstelling (gesloten systemen) Bulk-transfer Wegen van bulkgoed Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)	
Schatting van de blootstelling en ver		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,01 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,34 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Bijkomende adviezen voor goed gebruik		
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).		
Richtsnoeren voor downstreamgebr		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoo information/reach/ges-library/ges-library	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory- y-3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	

bladzijde: 39/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Voorzie extractie van ventilatie bij		
punten waar de emissie plaatsvindt	Effectiviteit: 90 %	
(LEV : Local Extraction Ventilation).		
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,60 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,6	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library	/-3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden Stockage Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Stof in een gesloten systeem stockeren.		
Voorzie een afzuigsysteem bij overlaadplaatsen en andere openingen.	Effectiviteit: 90 %	
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	

bladzijde: 40/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.		
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
Lvaldatiemetriode	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,42 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,42	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Bijkomende adviezen voor goed gebruik		
Staalname door onderdompeling vermijden. Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie		
(10 tot 15 luchtverversingen per uur).		
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC3: GVervaardiging of formulering in de chemische industrie in gesloten batchprocessen met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige insluitingsconditie Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %	
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.		
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	

bladzijde: 41/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Schatting van de blootstelling	0,35 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,35	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,03 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscena	ario
mvioca nebbena biootateimigasaena	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van
Gedekte gebruiksdescriptoren	blootstelling zich voordoet
	Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	1
	destillaten (aardolie), gekraakt,
Stofconcentratie	ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
	genaite. >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Voorzie extractie van ventilatie bij	
punten waar de emissie plaatsvindt	Effectiviteit: 90 %
(LEV : Local Extraction Ventilation).	
Zorg voor een goede standaard van	
algemene ventilatie (niet minder dan	Effectiviteit: 30 %
3-5 luchtverversingen per uur).	
Indien geen algemene ventilatie	
aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk	
buiten gebeurt.	www.iiniway.waay.da.byg.w
Schatting van de blootstelling en ver Evaluatiemethode	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
Cabattian yan da blaatatallian	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,84 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR) Evaluatiemethode	0,84
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
Sabatting van de blootstelling	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag 0,03
Richtsnoeren voor downstreamgebr	,
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	
iiiioiiiialioii/ieacii/ges-iibiaiy/ges-iibiai	у О

Invloed hebbend blootstellingsscenario

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8a: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die niet specifiek voor slechts één product zijn ontworpen Onderhoud van de uitrustiging Reinigen Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handen (960 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %
Draag een halfmasker volgens EN 140 met filtertype A of beter.	Effectiviteit: 90 %
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.	
Het systeem ledigen en spoelen alvorens opnieuw in gebruik te nemen of onderhoud uit te voeren.	
Het afvalwater afzonderlijk stockeren tot verwijdering of recyclage.	
Schatting van de blootstelling en ver	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,35 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,35
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01
Bijkomende adviezen voor goed geb	
	eerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).
Richtsnoeren voor downstreamgebru Voor afstemming zie: http://www.ecetoo information/reach/ges-library/ges-library	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-

Invloed hebbend blootstellingsscenario

bladzijde: 43/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Staalname Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Voorzie extractie van ventilatie bij		
punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %	
Zorg voor een goede standaard van		
algemene ventilatie (niet minder dan		
3-5 luchtverversingen per uur).		
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.		
Bemonstering via gesloten		
monsternamesysteem of ander		
systeem, om blootstelling te vermijden.		
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,7 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,7	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library	<i>y</i> -3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Bulk-transfer (open systemen) met mogelijke aerosolvorming Toepassing: industrieel

bladzijde: 44/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen	, , ,	
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten onder een omhulsel of met afzuigsysteem plaatsvinden.	Effectiviteit: 97 %	
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.		
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,63 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,63	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Bulk-transfer (gesloten systemen) Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten		
onder een omhulsel of met	Effectiviteit: 97 %	
afzuigsysteem plaatsvinden.		
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,90 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,90	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03	
Bijkomende adviezen voor goed gebruik		
Reinig/spoel de transportleidingen voor de ontkoppeling Voorzie een goede norm van		
gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).		
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
	PROC15: Gebruik als laboratoriumreagens
Gedekte gebruiksdescriptoren	Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
	destillaten (aardolie), gekraakt,
Stofconcentratie	ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie
Clorodilodilitatio	gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
	480 min < 240 dagen per jaar
Duur en frequentie van het gebruik	,
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Handeling in een afzuigkast of met	Effectiviteit: 90 %
afzuig-ventilatiesysteem.	Effectiviteit. 90 %
Voorzie een goede norm van	
gecontroleerde ventilatie (10 tot 15	Effectiviteit: 70 %
luchtverversingen per uur).	
Schatting van de blootstelling en ve	erwijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,3 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,3
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,03 mg/kg lichaamsgewicht/dag

bladzijde: 46/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library-3	

* * * * * * * * * * * * * * * *

4. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Distributie van bestanddeel

IS; SU8, SU9; ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC6b, ERC6c, ERC6d, ERC7; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	ESVOC SpERC 1.1b.v1: E	SVOC SpERC 1.1b.v1
Operationele voorwaarden		
Dagelijkse hoeveelheid per bedrijf	50.000 kg	
Minimaal aantal emissiedagen per jaar Continu	100	
Emissiefactor lucht	0,100 %	
Emissiefactor water	0,001 %	
Emissiefactor bodem	0,001 %	
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d	
Verdunningsfactor zoet water	10	
Verdunningsfactor kust	100	
Risicomanagement maatregelen		
Vooropgestelde vermindering van de emissies in de lucht (%)		90 %
Mogelijk geschikte maatregelen ter vermindering van de emissies in de bodem zijn:		Geen zuiveringsslibdeponie op de bodem
		dunde substantie in afvalwater
	en herwinning uit afvalwate	
Type waterzuiveringsinstallatie		Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen reductie van de stofhoeveelheid in de afvalwaterstroom via de waterzuiveringsinstallatie (%)		94,9 %
Totale efficiëntie van de reductie van de hoeveelheid substantie in de waterstroom door risicoverminderingsmaatregelen en de afvalwaterinstallatie (%).		94,9 %
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)		2.000 m3/d

bladzijde: 47/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

het slib zou moeten verbrand, ingekapseld of gegenereerd worden
Deze substantie wordt verbruikt tijdens het gebruik en geen afval van de substantie wordt gegenereerd.
rwijzing naar de bron
0,06
Het risico voor het milieu wordt bepaald door indirecte inname van de mens (inademing).

Invloed hebbend blootstellingsscen	ario
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden. Algemene blootstelling (gesloten systemen) Bulk-transfer Wegen van bulkgoed Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	L
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)
Schatting van de blootstelling en ve	rwijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,01 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,34 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01
Bijkomende adviezen voor goed gebruik	
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	
Richtsnoeren voor downstreamgeb	
	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-
information/reach/ges-library/ges-librar	ry-3

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden

bladzijde: 48/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

	Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,70 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,7
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
-	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden Stockage Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	

bladzijde: 49/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Risicomanagement maatregelen			
Stof in een gesloten systeem			
stockeren.			
Transport via gesloten leidingen	Effectiviteit: 80 %		
Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.	Effectiviteit: 30 %		
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %		
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron			
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer		
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch		
Schatting van de blootstelling	0,14 ppm		
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,14		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer		
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch		
Schatting van de blootstelling	1,37 mg/kg lichaamsgewicht/dag		
Risicokarakteriseringsratio (RKR)			
Bijkomende adviezen voor goed gebruik			
Staalname door onderdompeling vermijden.			
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers			
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3			

	•	
Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC3: GVervaardiging of formulering in de chemische industrie in gesloten batchprocessen met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige insluitingsconditie Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %	
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	
Indien geen algemene ventilatie		

bladzijde: 50/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk			
buiten gebeurt.			
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron			
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer		
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch		
Schatting van de blootstelling	0,35 ppm		
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,35		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer		
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch		
Schatting van de blootstelling	0,03 mg/kg lichaamsgewicht/dag		
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001		
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers			
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3			

Invloed hebbend blootstellingsscen	ario
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van blootstelling zich voordoet Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten	
onder een omhulsel of met	Effectiviteit: 90 %
afzuigsysteem plaatsvinden.	
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en ve	rwijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,84 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,84
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03
Bijkomende adviezen voor goed gel	
Reinig/spoel de transportleidingen voo	r de ontkoppeling

bladzijde: 51/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Richtsnoeren voor downstreamgebruikers

Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8a: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die niet specifiek voor slechts één product zijn ontworpen Onderhoud van de uitrustiging Reinigen Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handen (960 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Het systeem ledigen en spoelen alvorens opnieuw in gebruik te nemen of onderhoud uit te voeren.		
Reinig/spoel de transportleidingen voor de ontkoppeling	Effectiviteit: 90 %	
Draag een halfmasker volgens EN 140 met filtertype A of beter.	Effectiviteit: 90 %	
Het afvalwater afzonderlijk stockeren tot verwijdering of recyclage.		
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,50 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,50	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	1,37 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,06	
Bijkomende adviezen voor goed gebruik		
Transport via gesloten leidingen Gebruik procedures voor het vullen van vaten en het gebruik van kunstmatige luchttoevoer.		
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product	
	zijn ontworpen Bulk-transfer (open systemen) (gesloten	

bladzijde: 52/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

	systemen) Toepassing: industrieel		
Operationele voorwaarden			
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %		
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid		
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar		
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)		
Risicomanagement maatregelen			
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten			
onder een omhulsel of met	Effectiviteit: 97 %		
afzuigsysteem plaatsvinden.			
Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.	Effectiviteit: 30 %		
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer		
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch		
Schatting van de blootstelling	0,63 ppm		
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,63		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer		
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch		
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag		
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03		
Bijkomende adviezen voor goed gebruik			
Reinig/spoel de transportleidingen voor de ontkoppeling			
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers			
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3			

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC9: Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen). Vullen van vaten en kleine verpakkingen Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	

bladzijde: 53/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Risicomanagement maatregelen			
Beperk de blootstelling door			
gedeeltelijke sluiting van de operatie	Effectiviteit: 95 %		
of de uitrusting en voorzie een goed			
afzuigsysteem bij de openingen.			
Voorzie een goede norm van			
gecontroleerde ventilatie (10 tot 15	Effectiviteit: 70 %		
luchtverversingen per uur).			
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron			
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer		
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch		
Schatting van de blootstelling	0,75 ppm		
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,75		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer		
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch		
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag		
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03		
Bijkomende adviezen voor goed gebruik			
Onmiddellijk na gebruik het vat met het deksel afsluiten.			
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers			
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-			
information/reach/ges-library/ges-library-3			

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC15: Gebruik als laboratoriumreagens Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Handeling in een afzuigkast of met afzuig-ventilatiesysteem.	Effectiviteit: 97 %	
Schatting van de blootstelling en ve	rwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,3 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,3	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,03 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001	

bladzijde: 54/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Richtsnoeren voor downstreamgebruikers

Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3

* * * * * * * * * * * * * * * *

5. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Formulering & (her) verpakking van bestanddelen en mengsels IS; SU10; ERC2; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscen		
Gedekte gebruiksdescriptoren	ESVOC SpERC 2.2.v1: ES	SVOC SpERC 2.2.v1
Operationele voorwaarden		
Dagelijkse hoeveelheid per bedrijf	100.000 kg	
Minimaal aantal emissiedagen per jaar Continu	300	
Emissiefactor lucht	0,010 %	
Emissiefactor water	0,005 %	
Emissiefactor bodem	0,010 %	
	luchtconcentratie voor ben	ng 2000/69/EG mag de lokale izol 5µg/m3 niet overschrijden, in de lucht overeenkomstig
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d	
Verdunningsfactor zoet water	10	
Verdunningsfactor kust	100	
Risicomanagement maatregelen		
Mogelijk geschikte maatregelen ter vermindering van de emissies in de bodem zijn:		Geen zuiveringsslibdeponie op de bodem
	Voorkom lozing van onver en herwinning uit afvalwate	dunde substantie in afvalwater er
Type waterzuiveringsinstallatie		Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen reductie van de stofhoeveelheid in de afvalwaterstroom via de waterzuiveringsinstallatie (%)		94,9 %
Totale efficiëntie van de reductie van de hoeveelheid substantie in de waterstroom door risicoverminderingsmaatregelen en de		94,9 %

bladzijde: 55/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

afvalwaterinstallatie (%).			
Aangenomen debiet van de waterzuiver	Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)		
Slibverwerking		het slib zou moeten verbrand, ingekapseld of gegenereerd worden	
Maatregelen m.b.t. afval			
Voorgeschreven	Het verwijderen van residus van het product is conform		
Verwijderingsmethode	aan de geldende wetgevin	g.	
Externe afvalrecylage			
Recyclage methoden	Externe herwinning en recyclage van afval moet voldoen		
	aan de geldenden lokale en/of nationale wetgevingen.		
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron			
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,51		
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door indirecte		
inname van de mens (oraș		al).	

Invloed hebbend blootstellingssce	nario
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden. Algemene blootstelling (gesloten systemen) Bulk-transfer Wegen van bulkgoed Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)
Schatting van de blootstelling en v	rerwijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,01 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,34 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01
Bijkomende adviezen voor goed ge	
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	
Richtsnoeren voor downstreamgel	
Voor afstemming zie: http://www.ecet information/reach/ges-library/ges-libra	oc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory- ary-3

bladzijde: 56/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Invloed hebbend blootstellingsscena	ario
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV: Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %
Schatting van de blootstelling en ver	rwijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,70 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,70
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
0.1.11	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	1,37 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,06
Richtsnoeren voor downstreamgebr	
information/reach/ges-library/ges-library	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory- y-3

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden Stockage Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	

bladzijde: 57/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Stof in een gesloten systeem stockeren.		
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten onder een omhulsel of met afzuigsysteem plaatsvinden.	Effectiviteit: 90 %	
Gebruik aangepaste chemisch resistente handschoenen.	Effectiviteit: 80 %	
Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.	Effectiviteit: 30 %	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,70 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,7	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,27 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Bijkomende adviezen voor goed gebruik		
Staalname door onderdompeling vermijden.		
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscena	Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC3: GVervaardiging of formulering in de chemische industrie in gesloten batchprocessen met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige insluitingsconditie Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		

bladzijde: 58/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV: Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %	
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.		
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,35 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,35	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,34 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC3: GVervaardiging of formulering in de chemische industrie in gesloten batchprocessen met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige insluitingsconditie Proces met loten bij hoge temperaturen Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	15 min < 240 dagen per jaar
	De operatie wordt uigevoerd bij hogere temperaturen (>20°C boven omgevingstemperatuur)
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk	

bladzijde: 59/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

buiten gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,70 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,70
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,03 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001
Bijkomende adviezen voor goed gebruik	
Formuleren in gesloten of geventileerde mengvaten	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscena	rio
invided nebbend blootstellingsscena	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC3: GVervaardiging of formulering in de chemische industrie in gesloten batchprocessen met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige insluitingsconditie Staalname Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Bemonstering via gesloten monsternamesysteem of ander systeem, om blootstelling te vermijden.	Effectiviteit: 90 %
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,35 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,35

bladzijde: 60/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,34 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Bijkomende adviezen voor goed gebruik		
Staalname door onderdompeling vermijden.		
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscena	rio
invided nepbend biodisteningsscena	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van
	blootstelling zich voordoet met mogelijke aerosolvorming
Gedekte gebruiksdescriptoren	Toepassing: industrieel
	1 copaconing. Inductricor
Operationele voorwaarden	
	destillaten (aardolie), gekraakt,
Stofconcentratie	ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie
Gioreoneemiratio	gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
Dia structula la la diagram de la	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie extractie van ventilatie bij	F((-)) (1-1) (00.0)
punten waar de emissie plaatsvindt	Effectiviteit: 90 %
(LEV : Local Extraction Ventilation).	
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan	Effectiviteit: 30 %
3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit. 50 %
Indien geen algemene ventilatie	
aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk	
buiten gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en ver	⊔ wiizing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,64 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,64
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03
Richtsnoeren voor downstreamgebru	ikers
	org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-
information/reach/ges-library/ges-library	<i>'</i> -3

Invloed hebbend blootstellingsscenario

bladzijde: 61/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC5: Mixen of mengen in batchprocessen. met mogelijke aerosolvorming Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	1
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV: Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en ve	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,7 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,7
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,07 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,003
Richtsnoeren voor downstreamgebr	
Voor afstemming zie: http://www.eceto- information/reach/ges-library/ges-librar	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory- y-3

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8a: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die niet specifiek voor slechts één product zijn ontworpen Onderhoud van de uitrustiging Reinigen Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handen (960 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Het systeem ledigen en spoelen	
alvorens opnieuw in gebruik te nemen	
of onderhoud uit te voeren.	
Reinig/spoel de transportleidingen	Effectiviteit: 90 %
voor de ontkoppeling	Lifectiviteit. 90 78
Draag aangepaste overalls om	
blootstelling met de huid te vermijden.	
Het afvalwater afzonderlijk stockeren	
tot verwijdering of recyclage.	
Draag een halfmasker volgens EN	Effectiviteit: 90 %
140 met filtertype A of beter.	Lifectiviteit. 90 76
Gebruik aangepaste chemisch	Effectiviteit: 80 %
resistente handschoenen.	
Schatting van de blootstelling en ver	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,50 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,50
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	2,74 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,12
Bijkomende adviezen voor goed geb	ruik
	ik procedures voor het vullen van vaten en het gebruik van
kunstmatige luchttoevoer.	
Richtsnoeren voor downstreamgebru	uikers
	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-
information/reach/ges-library/ges-library	<i>t</i> -3

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8a: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die niet specifiek voor slechts één product zijn ontworpen Transfereren vanuit/gieten vanuit recipiënten (manueel) Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar	

bladzijde: 63/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handen (960 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten	
onder een omhulsel of met	Effectiviteit: 97 %
afzuigsysteem plaatsvinden.	
Zorg voor een goede standaard van	
algemene ventilatie (niet minder dan	Effectiviteit: 30 %
3-5 luchtverversingen per uur).	
Indien geen algemene ventilatie	
aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk	
buiten gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en ver	rwijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,63 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,63
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoo	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-
information/reach/ges-library/ges-library	y - 3

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Bulk-transfer Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten		
onder een omhulsel of met	Effectiviteit: 97 %	
afzuigsysteem plaatsvinden.		
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	

bladzijde: 64/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,90 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,90	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03	
Bijkomende adviezen voor goed gebruik		
Reinig/spoel de transportleidingen voor de ontkoppeling IBC's of tanks retourneren naar de		
leverancier voor hergebruik.		
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscena	Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Transfert van vat/batch Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten onder een omhulsel of met afzuigsysteem plaatsvinden.	Effectiviteit: 97 %	
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.		
Schatting van de blootstelling en ver	rwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,63 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,63	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
0.1 (1)	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03	

bladzijde: 65/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Bijkomende adviezen voor goed gebruik	
Vermijd morsen bij het terugtrekken van de pomp.	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscen	PROC9: Overbrengen van een stof of preparaat naar
	kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief
Gedekte gebruiksdescriptoren	wegen). Vullen van vaten en kleine verpakkingen
3	Toepassing: industrieel
	3
Operationele voorwaarden	
	destillaten (aardolie), gekraakt,
Stofconcentratie	ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie
Cicrochicana	gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur on fraguentie von het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar
Duur en frequentie van het gebruik	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Beperk de blootstelling door	
gedeeltelijke sluiting van de operatie	Effectiviteit: 95 %
of de uitrusting en voorzie een goed	Endouvitoric do 70
afzuigsysteem bij de openingen.	
Zorg voor een goede standaard van	
algemene ventilatie (niet minder dan	Effectiviteit: 30 %
3-5 luchtverversingen per uur).	
Indien geen algemene ventilatie	
aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk	
buiten gebeurt.	www.ii=ina noor do bron
Schatting van de blootstelling en ve Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
Evaluatiemethode	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,35 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,35 ppm
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
Evaluatiemethode	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Schatting van de blootstelling	0.03
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	
Bijkomende adviezen voor goed gek Onmiddellijk na gebruik het vat met he	t daksal afsluitan
Richtsnoeren voor downstreamgebi	
	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-
information/reach/ges-library/ges-library	
inionnation/reach/ges library/ges-librar	y •

Invloed hebbend blootstellingsscenario

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC14: Tabletteren, persen, extruderen, pelletiseren, granuleren Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Beperk de blootstelling door gedeeltelijke sluiting van de operatie of de uitrusting en voorzie een goed afzuigsysteem bij de openingen.	Effectiviteit: 90 %
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en ve	rwijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,70 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,70
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,34 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01
Richtsnoeren voor downstreamgebr	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-librar	y-3

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC15: Gebruik als laboratoriumreagens Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	

bladzijde: 67/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C	
	boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Handeling in een afzuigkast of met	Effectiviteit: 97 %	
afzuig-ventilatiesysteem.	Effectiviteit. 97 %	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,3 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,3	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,03 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-librar		

6. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Gebruik in coatings, Industriële toepassingen IS; ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	ESVOC SpERC 4.3a.v1: ESVOC SpERC 4.3a.v1	
Operationele voorwaarden		
Dagelijkse hoeveelheid per bedrijf	25.000 kg	
Minimaal aantal emissiedagen per jaar Continu	100	
Emissiefactor lucht	0,100 %	
Emissiefactor water	0,100 %	
Emissiefactor bodem	0,000 %	
	Volgens de EU Verordening 2000/69/EG mag de lokale luchtconcentratie voor benzol 5µg/m3 niet overschrijden, vrij te komen hoeveelheid in de lucht overeenkomstig aangepast	
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d	

bladzijde: 68/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Verdunningsfactor zoet water	10	
Verdunningsfactor kust	100	
Risicomanagement maatregelen		
Vooropgestelde vermindering van de ei	missies in de lucht (%)	90 %
Vooropgestelde vermindering van de emissies in het afvalwater voor afvoer naar de waterzuiveringsinstallatie (%)		70,3 %
Mogelijk geschikte maatregelen ter vermindering van de emissies in de bodem zijn:		Geen zuiveringsslibdeponie op de bodem
Voorkom lozing van onver en herwinning uit afvalwat		
Type waterzuiveringsinstallatie		Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen reductie van de stofhoeveelheid in de afvalwaterstroom via de waterzuiveringsinstallatie (%)		94,9 %
Totale efficiëntie van de reductie van de hoeveelheid substantie in		98,5 %
de waterstroom door risicoverminderingsmaatregelen en de afvalwaterinstallatie (%).		
Aangenomen debiet van de waterzuive	ringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
Slibverwerking		het slib zou moeten verbrand, ingekapseld of gegenereerd worden
Maatregelen m.b.t. afval		
Voorgeschreven		us van het product is conform
, ,	Verwijderingsmethode aan de geldende wetgevin	
Externe afvalrecylage	T	
		yclage van afval moet voldoen en/of nationale wetgevingen.
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,84	
	Het risico voor het milieu vinname van de mens (oraa	vordt bepaald door indirecte al).

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden. Algemene blootstelling (gesloten systemen) Bulk-transfer Wegen van bulkgoed Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar

bladzijde: 69/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C	
	boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)	
Schatting van de blootstelling en ve	rwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,01 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,34 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Bijkomende adviezen voor goed gebruik		
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).		
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden Stockage Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Stof in een gesloten systeem stockeren.		
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten onder een omhulsel of met afzuigsysteem plaatsvinden.	Effectiviteit: 90 %	
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.		
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		

bladzijde: 70/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,70 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,7	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	1,37 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,06	
Bijkomende adviezen voor goed gebruik		
Staalname door onderdompeling vermijden.		
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten onder een omhulsel of met afzuigsysteem plaatsvinden.	Effectiviteit: 90 %
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en ver	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,70 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,7
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag

bladzijde: 71/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-librar	у-3	

Invloed hebbend blootstellingsscena	ario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden Filmvorming - snelle droging, uitharden of UV/EB stralingsuitharding. Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
	De handeling wordt bij omgevingstemperatuur of hogere temperatuur uitgevoerd	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %	
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.		
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,70 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,7	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
Cabattian van de bleetetelline	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Richtsnoeren voor downstreamgebr		
voor atstemming zie: http://www.ecetoo information/reach/ges-library/ges-library	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory- y-3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC3: GVervaardiging of formulering in de chemische
	industrie in gesloten batchprocessen met incidentele

bladzijde: 72/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

	gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige insluitingsconditie Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 70 %
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,75 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,75
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,03 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van blootstelling zich voordoet Filmvorming - luchtdroging Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.

bladzijde: 73/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie extractie van ventilatie bij	
punten waar de emissie plaatsvindt	Effectiviteit: 90 %
(LEV : Local Extraction Ventilation).	
Draag een halfmasker volgens EN	Effectiviteit: 90 %
140 met filtertype A of beter.	Lifectiviteit. 90 76
Zorg voor een goede standaard van	
algemene ventilatie (niet minder dan	Effectiviteit: 30 %
3-5 luchtverversingen per uur).	
Indien geen algemene ventilatie	
aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk	
buiten gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,08 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,08
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03
Bijkomende adviezen voor goed gebruik	
Vermijd manueel contact met natte werkstukken	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC5: Mixen of mengen in batchprocessen. (open systemen) Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan	Effectiviteit: 30 %

bladzijde: 74/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

3-5 luchtverversingen per uur).		
Indien geen algemene ventilatie		
aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk		
buiten gebeurt.		
Draag een halfmasker volgens EN	Effectiviteit: 90 %	
140 met filtertype A of beter.	Lifectiviteit. 90 76	
Alternatief:, Draag een volgelaat		
masker overeenkomstig EN 136 met		
filtertype A of beter., Beperking van de		
activiteitsduur is niet nodig.		
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,07 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,07	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,07 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,003	
Bijkomende adviezen voor goed gebruik		
Vermijd manueel contact met natte werkstukken		
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library	7-3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
	PROC7: Spuiten in een industriële omgeving; Verstuiving (automatisch/door robot)	
Gedekte gebruiksdescriptoren	De vorming van aërosol wordt niet door het	
	blootstellingscenario afgedekt. Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C	
	boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Handen en voorarmen (1500 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Uitvoeren in een geventileerde cabine met laminaire luchtstroom.	Effectiviteit: 99 %	
Voorzie een goede norm van		
gecontroleerde ventilatie (10 tot 15	Effectiviteit: 70 %	
luchtverversingen per uur).		
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	

bladzijde: 75/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,75 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,75	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	2,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,09	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscena	rio
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC7: Spuiten in een industriële omgeving; Verstuiving (manueel) De vorming van aërosol wordt niet door het blootstellingscenario afgedekt. Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Handen en voorarmen (1500 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Beperk de blootstelling door gedeeltelijke sluiting van de operatie of de uitrusting en voorzie een goed afzuigsysteem bij de openingen.	Effectiviteit: 90 %
Draag een volgelaat masker overeenkomstig EN 136 met filtertype A of beter.	Effectiviteit: 95 %
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 70 %
Schatting van de blootstelling en ver	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,38 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,38
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
Oabattian con de blootetelline	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	2,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,09
Richtsnoeren voor downstreamgebr	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	

bladzijde: 76/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

information/reach/ges-library/ges-library-3

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8a: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die niet specifiek voor slechts één product zijn ontworpen Onderhoud van de uitrustiging Reinigen Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handen (960 cm²)	
Risicomanagement maatregelen	-	
Het systeem ledigen en spoelen alvorens opnieuw in gebruik te nemen of onderhoud uit te voeren.		
Reinig/spoel de transportleidingen voor de ontkoppeling	Effectiviteit: 90 %	
Draag een halfmasker volgens EN 140 met filtertype A of beter.	Effectiviteit: 90 %	
Het afvalwater afzonderlijk stockeren tot verwijdering of recyclage.		
Schatting van de blootstelling en ver		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,50 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,50	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
Cabattian van de bleetetelline	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Bijkomende adviezen voor goed gebruik		
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur). **Richtsnoeren voor downstreamgebruikers**		
	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library		

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8a: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die niet specifiek voor slechts één product zijn ontworpen Materiaal-transfer Toepassing: industrieel

bladzijde: 77/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

One watio male we a muse and an	
Operationele voorwaarden	Local City Control Control City City City Control City City City City City City City City
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handen (960 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten onder een omhulsel of met afzuigsysteem plaatsvinden.	Effectiviteit: 90 %
Draag een halfmasker volgens EN 140 met filtertype A of beter.	Effectiviteit: 90 %
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 70 %
Schatting van de blootstelling en v	erwijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,09 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,09
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01
Bijkomende adviezen voor goed ge	
Reinig/spoel de transportleidingen voor de ontkoppeling Voorzie extractie van ventilatie bij punten	
waar de emissie plaatsvindt (LEV : Lo	,
Richtsnoeren voor downstreamgel	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-libra	ary-3

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar	

bladzijde: 78/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C	
	boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Voorzie extractie van ventilatie bij		
punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 97 %	
Draag een halfmasker volgens EN 140 met filtertype A of beter.	Effectiviteit: 90 %	
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,09 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,09	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03	
Bijkomende adviezen voor goed gebruik		
Reinig/spoel de transportleidingen voor de ontkoppeling		
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC9: Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen). Transfert van vat/batch Gieten uit kleine recipiënten Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Gebruik een recipiënt om druppels op		
te vangen.		
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten onder een omhulsel of met afzuigsysteem plaatsvinden.	Effectiviteit: 90 %	
Draag een volgelaat masker	Effectiviteit: 95 %	

bladzijde: 79/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

overeenkomstig EN 136 met filtertype A of beter.		
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.		
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,04 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,04	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscenario			
	PROC10: Met roller of kwast aanbrengen.		
Gedekte gebruiksdescriptoren	Toepassing: industrieel		
Onevetienele veerweerden			
Operationele voorwaarden	destillator (condelia) reluncta		
	destillaten (aardolie), gekraakt,		
Stofconcentratie	ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %		
	genalte. >= 0 % - <= 100 %		
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid		
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar		
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C		
	boven omgevingstemperatuur.		
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handen (960 cm²)		
Risicomanagement maatregelen			
Voorzie extractie van ventilatie bij			
punten waar de emissie plaatsvindt	Effectiviteit: 90 %		
(LEV : Local Extraction Ventilation).			
Draag een halfmasker volgens EN	Effectiviteit: 90 %		
140 met filtertype A of beter.	Effectiviteit. 30 70		
Voorzie een goede norm van			
gecontroleerde ventilatie (10 tot 15	Effectiviteit: 70 %		
luchtverversingen per uur).			
	Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer		
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch		
Schatting van de blootstelling	0,03 ppm		
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03		

bladzijde: 80/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	1,37 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,06	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscer	
	PROC13: Behandelen van voorwerpen door
Gedekte gebruiksdescriptoren	onderdompelen of overgieten.
3	Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
	destillaten (aardolie), gekraakt,
Stofconcentratie	ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie
Otoroonitatio	gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar
Dudi en hequentie van het gebruik	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
District delle in the control of the	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Vermijd manueel contact met natte	
werkstukken	
Voorzie extractie van ventilatie bij	Effectiviteit, 00.0/
punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %
Draag een halfmasker volgens EN	
140 met filtertype A of beter.	Effectiviteit: 90 %
Voorzie een goede norm van	
gecontroleerde ventilatie (10 tot 15	Effectiviteit: 70 %
luchtverversingen per uur).	Lifectiviteit. 70 %
Schatting van de blootstelling en ve	erwiizing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,09 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,09
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03
Bijkomende adviezen voor goed ge	bruik
	ntainers moeten op een veilige wijze verwijderd worden.
Richtsnoeren voor downstreamgeb	
	oc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-
information/reach/ges-library/ges-libra	

bladzijde: 81/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC14: Tabletteren, persen, extruderen, pelletiseren, granuleren Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Gebruik een recipiënt om druppels op te vangen.		
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten onder een omhulsel of met afzuigsysteem plaatsvinden.	Effectiviteit: 90 %	
Draag een halfmasker volgens EN 140 met filtertype A of beter.	Effectiviteit: 90 %	
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.		
Schatting van de blootstelling en ver		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,07 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,07	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
0.1. (2)	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,34 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Richtsnoeren voor downstreamgebr		
	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library	<i>y</i> -3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC15: Gebruik als laboratoriumreagens Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie

bladzijde: 82/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

	gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Handeling in een afzuigkast of met afzuig-ventilatiesysteem.	Effectiviteit: 90 %
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %
Schatting van de blootstelling en ver	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,7 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,7
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,03 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001
Bijkomende adviezen voor goed gebruik	
Vermijd manueel contact met natte werkstukken	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library-3	

* * * * * * * * * * * * * * * *

7. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Gebruik als brandstof, Industriële toepassingen IS; SU10; ERC7; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC16

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	ESVOC SpERC 7.12a.v1: ESVOC SpERC 7.12a.v1
Operationele voorwaarden	
Dagelijkse hoeveelheid per bedrijf	4.200.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar Continu	300
Emissiefactor lucht	0,002 %
Emissiefactor water	0,000 %

bladzijde: 83/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Emissiefactor bodem	siefactor bodem 0,000 %	
	luchtconcentratie voor ber	ng 2000/69/EG mag de lokale nzol 5µg/m3 niet overschrijden, in de lucht overeenkomstig
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d	
Verdunningsfactor zoet water	10	
Verdunningsfactor kust	100	
Risicomanagement maatregelen		
Vooropgestelde vermindering van de e	emissies in de lucht (%)	95 %
Mogelijk geschikte maatregelen ter vermindering van de emissies in de bodem zijn:		Geen zuiveringsslibdeponie op de bodem
Type waterzuiveringsinstallatie		Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen reductie van de stofhoeveelheid in de afvalwaterstroom via de waterzuiveringsinstallatie (%)		94,9 %
Totale efficiëntie van de reductie van de hoeveelheid substantie in de waterstroom door risicoverminderingsmaatregelen en de afvalwaterinstallatie (%).		94,9 %
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)		2.000 m3/d
Slibverwerking		het slib zou moeten verbrand, ingekapseld of gegenereerd worden
Maatregelen m.b.t. afval		
Afvalbehandeling Deze substantie wordt ver geen afval van de substan		bruikt tijdens het gebruik en htie wordt gegenereerd.
Schatting van de blootstelling en ve		
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,15	
	Het risico voor het milieu vinname van de mens (inac	wordt bepaald door indirecte deming).

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden. Algemene blootstelling (gesloten systemen) Stockage Wegen van bulkgoed Materiaal-transfer Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid

bladzijde: 84/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Stof in een gesloten systeem	
stockeren.	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,01 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,03 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-librar	y-3

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden Stockage Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Stof in een gesloten systeem stockeren.		
Bemonstering via gesloten monsternamesysteem of ander systeem, om blootstelling te vermijden.	Effectiviteit: 90 %	
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		

bladzijde: 85/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,7 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,7	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %	
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,70 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,7	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library-3		

bladzijde: 86/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC3: GVervaardiging of formulering in de chemische industrie in gesloten batchprocessen met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige insluitingsconditie Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
De substantie gebruiken in een overwegend gesloten systeem voorzien van een afzuigsysteem.	Effectiviteit: 90 %
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 70 %
Schatting van de blootstelling en ve	erwijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,75 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,75
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
Och etting was de ble statelling	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,03 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR) 0,001 Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	
inionnation/reach/ges-library/ges-libra	1y-0

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC3: GVervaardiging of formulering in de chemische industrie in gesloten batchprocessen met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige insluitingsconditie Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	

bladzijde: 87/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
De substantie gebruiken in een	
overwegend gesloten systeem	Effectiviteit: 90 %
voorzien van een afzuigsysteem.	
Zorg voor een goede standaard van	
algemene ventilatie (niet minder dan	Effectiviteit: 30 %
3-5 luchtverversingen per uur).	
Indien geen algemene ventilatie	
aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk	
buiten gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,35 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,35
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,03 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-
information/reach/ges-library/ges-library	/-3

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van blootstelling zich voordoet Bulk-transfer Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten onder een omhulsel of met afzuigsysteem plaatsvinden.	Effectiviteit: 90 %	
Zorg voor een goede standaard van	Effectiviteit: 30 %	

bladzijde: 88/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

algemene ventilatie (niet minder dan	
3-5 luchtverversingen per uur).	
Indien geen algemene ventilatie	
aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk	
buiten gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,84 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,84
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8a: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die niet specifiek voor slechts één product zijn ontworpen Onderhoud van de uitrustiging Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handen (960 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Het systeem ledigen en spoelen alvorens opnieuw in gebruik te nemen of onderhoud uit te voeren.	
Reinig/spoel de transportleidingen voor de ontkoppeling	Effectiviteit: 80 %
Draag een halfmasker volgens EN 140 met filtertype A of beter.	Effectiviteit: 90 %
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.	
Het afvalwater afzonderlijk stockeren	

bladzijde: 89/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023

Versie: 9.0

Datum / nerzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Versie: 9.0 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

tot verwijdering of recyclage.	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,70 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,70
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	2,74 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,12
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8a: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die niet specifiek voor slechts één product zijn ontworpen Vaten en container reiniging Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handen (960 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Het systeem ledigen en spoelen alvorens opnieuw in gebruik te nemen of onderhoud uit te voeren.		
Reinig/spoel de transportleidingen voor de ontkoppeling	Effectiviteit: 90 %	
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %	
Het afvalwater afzonderlijk stockeren tot verwijdering of recyclage.		
Schatting van de blootstelling en ver		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,5 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,5	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag	

bladzijde: 90/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Risicokarakteriseringsratio (RKR) 0,01		
	Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
	Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
	information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscer	nario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8a: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die niet specifiek voor slechts één product zijn ontworpen Verwijdering/transfer Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handen (960 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Bemonstering via gesloten monsternamesysteem of ander systeem, om blootstelling te vermijden.	Effectiviteit: 95 %	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,5 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,5	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
Octobrillo	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR) 0,01		
Richtsnoeren voor downstreamgeb		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3		
inionnation/reach/ges-tibilaty/ges-tibilaty-s		

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Transfert van vat/batch Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %

bladzijde: 91/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie extractie van ventilatie bij	
punten waar de emissie plaatsvindt	Effectiviteit: 90 %
(LEV : Local Extraction Ventilation).	
Gebruik trommelpompen.	Effectiviteit: 80 %
Zorg voor een goede standaard van	
algemene ventilatie (niet minder dan	Effectiviteit: 30 %
3-5 luchtverversingen per uur).	
Indien geen algemene ventilatie	
aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk	
buiten gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,7 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,7
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC16: Gebruik van brandstoffen (open systemen) (gesloten systemen)
	Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
	destillaten (aardolie), gekraakt,
Stofconcentratie	ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie
Storoonoontratic	gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
De substantie gebruiken in een	Effectiviteit: 90 %
overwegend gesloten systeem	Lifectivitett. 30 /0

bladzijde: 92/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

voorzien van een afzuigsysteem. Bovendien: Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV: Local Extraction Ventilation).	
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,5 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,5
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,03 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

8. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Gebruik als brandstof, Professionele toepassingen PW; ERC9a, ERC9b; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC16

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	ESVOC SpERC 9.12b.v1: ESVOC SpERC 9.12b.v1
Operationele voorwaarden	
Jaarlijkse hoeveelheid voor een breed gevarieerd gebruik	150.000.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	365
Voor verschillende toepassingen	
Emissiefactor lucht	1,000 %
Emissiefactor water	0,001 %
Emissiefactor bodem	0,001 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
Risicomanagement maatregelen	
	Geen specifieke maatregelen vereist

bladzijde: 93/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Type waterzuiveringsinstallatie		Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen reductie van de stofhoeveelheid in de afvalwaterstroom via de waterzuiveringsinstallatie (%)		94,9 %
Totale efficientie van de reductie van de hoeveelheid substantie in de waterstroom door risicoverminderingsmaatregelen en de afvalwaterinstallatie (%).		94,9 %
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)		2.000 m3/d
Maatregelen m.b.t. afval		
Afvalbehandeling	Deze substantie wordt ver geen afval van de substan	bruikt tijdens het gebruik en itie wordt gegenereerd.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,031	
	Het risico voor het milieu vinname van de mens (inac	wordt bepaald door indirecte deming).

Invloed hebbend blootstellingsscer	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden. Algemene blootstelling (gesloten systemen) Stockage Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Stof in een gesloten systeem stockeren.	
Schatting van de blootstelling en ve	erwijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,01 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,34 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01
Richtsnoeren voor downstreamgeb	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoinformation/reach/ges-library	oc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory- ury-3

bladzijde: 94/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden Toepassing: professioneel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 80 %	
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.		
Schatting van de blootstelling en ver		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,56 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,56 0.56	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Richtsnoeren voor downstreamgebro		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library	<i>l</i> -3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC3: GVervaardiging of formulering in de chemische industrie in gesloten batchprocessen met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige insluitingsconditie (open systemen) (gesloten systemen) Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	

bladzijde: 95/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV: Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en ver	rwijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,70 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,70
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,34 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van blootstelling zich voordoet Bulk-transfer Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	

bladzijde: 96/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV: Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 80 %		
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %		
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.			
Reinig/spoel de transportleidingen voor de ontkoppeling	Effectiviteit: 80 %		
Schatting van de blootstelling en ver	Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer		
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch		
Schatting van de blootstelling	0,84 ppm		
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,84		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer		
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch		
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag		
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03		
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers			
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3			

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8a: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die niet specifiek voor slechts één product zijn ontworpen Onderhoud van de uitrustiging Reinigen Vaten en container reiniging Toepassing: professioneel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handen (960 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Het systeem ledigen en spoelen alvorens opnieuw in gebruik te nemen of onderhoud uit te voeren.		
Reinig/spoel de transportleidingen voor de ontkoppeling	Effectiviteit: 90 %	
Draag een halfmasker volgens EN 140 met filtertype A of beter.	Effectiviteit: 90 %	

bladzijde: 97/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	
Indien geen algemene ventilatie		
aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk		
buiten gebeurt.		
Voorzie extractie van ventilatie bij		
punten waar de emissie plaatsvindt	Effectiviteit: 80 %	
(LEV : Local Extraction Ventilation).		
Het afvalwater afzonderlijk stockeren		
tot verwijdering of recyclage.		
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,84 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,84	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoo	Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library	<i>y</i> -3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Transfert van vat/batch Toepassing: professioneel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 1 % - <= 5 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Gebruik trommelpompen. Alternatief: Giet voorzichtig uit de container.	Effectiviteit: 80 %	
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.		

bladzijde: 98/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,84 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,84
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,34 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Glazuren, onderdompelen en gieten Toepassing: professioneel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 1 % - <= 5 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Gebruik trommelpompen. Alternatief: Giet voorzichtig uit de container.	Effectiviteit: 80 %	
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.		
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten onder een omhulsel of met afzuigsysteem plaatsvinden.		
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,84 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,84	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,34 mg/kg lichaamsgewicht/dag	

bladzijde: 99/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Risicokarakteriseringsratio (RKR) 0,01
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-
information/reach/ges-library/ges-library-3

Invloed hebbend blootstellingsscena	rio	
mivioca nebbena biootsteningsseena	PROC16: Gebruik van brandstoffen (open systemen)	
Gedekte gebruiksdescriptoren	(gesloten systemen) Toepassing: professioneel	
	Toepassing. professioneer	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Behandel de stof in een gesloten systeem. Bovendien: Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV: Local	Effectiviteit: 80 %	
Extraction Ventilation).		
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.		
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,28 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,28	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
Cohotting you do blootetalling	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,34 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Richtsnoeren voor downstreamgebru		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3		

* * * * * * * * * * * * * * * *

9. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

bladzijde: 100/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023

Versie: 9.0

Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: **C9-Cut**

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Gebruik als brandstof, (consumentengebruik) C; ERC9a, ERC9b; PC13

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	ESVOC SpERC 9.12c.v1:	ESVOC SpERC 9.12c.v1
Operationele voorwaarden		
Jaarlijkse hoeveelheid voor een breed gevarieerd gebruik	75.000.000 kg	
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	365	
Voor verschillende toepassingen	4.000.07	
Emissiefactor lucht	1,000 %	
Emissiefactor water	0,001 %	
Emissiefactor bodem	0,000 %	
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d	
Verdunningsfactor zoet water	10	
Verdunningsfactor kust	100	
Risicomanagement maatregelen		
	Geen specifieke maatrege	len vereist
Type waterzuiveringsinstallatie		Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen reductie van de stofhoeveelheid in de afvalwaterstroom via de waterzuiveringsinstallatie (%)		94,9 %
Totale efficientie van de reductie van de hoeveelheid substantie in de waterstroom door risicoverminderingsmaatregelen en de afvalwaterinstallatie (%).		94,9 %
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)		2.000 m3/d
Maatregelen m.b.t. afval		
Afvalbehandeling Deze substantie wordt verbruikt tijdens het gebruik e geen afval van de substantie wordt gegenereerd.		
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,031	
	Het risico voor het milieu winname van de mens (inad	vordt bepaald door indirecte leming).

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	C: Consumentengebruik PC13: Brandstoffen., PC13_1: Subcategorie: Tanken van auto
Operationele voorwaarden	

bladzijde: 101/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, hoge vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van de blootstelling: 3 min 1 Dagen per week	
gebruik binnen/buiten	Gebruik buitenshuis	
Blootgestelde huidoppervlak	Palm van één hand (215 cm²)	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	Overige meetgegevens	
	Consument - inhalatoir, lange ternijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	1,11 mg/m³	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,11	
Evaluatiemethode	ESIG GES Consumer Tool, SkinPerm Model	
	Consument - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.esig.o	rg/en/regulatory-information/reach/ges-library/consumer-	
gess		

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	C: Consumentengebruik PC13: Brandstoffen., PC13_2: Subcategorie: Vloeibaar - tanken van scooter	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, hoge vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van de blootstelling: 2 min 1 Dagen per week	
gebruik binnen/buiten	Gebruik buitenshuis	
Blootgestelde huidoppervlak	Palm van één hand (215 cm²)	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	Overige meetgegevens	
	Consument - inhalatoir, lange ternijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,73 mg/m³	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,07	
Evaluatiemethode	ESIG GES Consumer Tool, SkinPerm Model	
	Consument - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,0 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/consumer-		
gess		

bladzijde: 102/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	C: Consumentengebruik PC13: Brandstoffen., PC13_3: Subcategorie: Vloeibaar - Tuin apparatuur - Gebruik
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, hoge vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van de blootstelling: 120 min 26 dagen per jaar
gebruik binnen/buiten	Gebruik buitenshuis
	Hoeveelheid per gebruik 750 g De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij dermale blootstelling
Schatting van de blootstelling en ver	
Evaluatiemethode	Overige meetgegevens
	Consument - inhalatoir, lange ternijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	5,75 mg/m³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,56
Evaluatiemethode	ESIG GES Consumer Tool
	Consument - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0
Richtsnoeren voor downstreamgebru	
Voor afstemming zie: http://www.esig.or	g/en/regulatory-information/reach/ges-library/consumer-
gess	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	C: Consumentengebruik PC13: Brandstoffen., PC13_4: Subcategorie: Vloeibaar - Tuin apparatuur - tanken
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, hoge vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van de blootstelling: 2 min 26 dagen per jaar
Blootgestelde huidoppervlak	Palmen van beide handen (430 cm²)
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	Overige meetgegevens
	Consument - inhalatoir, lange ternijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,73 mg/m³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,07
Evaluatiemethode	ESIG GES Consumer Tool, SkinPerm Model
	Consument - dermaal, lange termijn - systemisch

bladzijde: 103/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Schatting van de blootstelling 0,0 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/consumer-	
gess	

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	C: Consumentengebruik PC13: Brandstoffen., PC13_5: Subcategorie: Vloeibaar - Lampenolie	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, hoge vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van de blootstelling: 0,75 min 1 Dagen per week	
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis	
Grootte van de ruimte	20 m3	
Ventilatiegraad per uur	0,6	
Blootgestelde huidoppervlak	Palm van één hand (215 cm²)	
	Hoeveelheid per gebruik 100 g	
Schatting van de blootstelling en ve	rwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES Consumer Tool	
	Consument - inhalatoir, lange ternijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,0 mg/m³	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0	
Evaluatiemethode	ESIG GES Consumer Tool	
	Consument - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	40,6 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,96	
	Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.esig.ogess	org/en/regulatory-information/reach/ges-library/consumer-	

* * * * * * * * * * * * * * * * * *

10. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Rubberproductie en -verwerking, Industriële toepassingen IS; SU10; ERC1, ERC4, ERC6d; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC6, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren ESVOC SpERC 4.19.v1: ESVOC SpERC 4.19.v1	

bladzijde: 104/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Operationele voorwaarden		
Dagelijkse hoeveelheid voor een	25.000 kg	
breed gevarieerd gebruik		
Minimaal aantal emissiedagen per	100	
jaar		
Continu	0.400.0/	
Emissiefactor lucht	0,100 %	
Emissiefactor water	0,050 %	
Emissiefactor bodem	0,010 %	
	luchtconcentratie voor ben	ng 2000/69/EG mag de lokale izol 5µg/m3 niet overschrijden, in de lucht overeenkomstig
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d	
Verdunningsfactor zoet water	10	
Verdunningsfactor kust	100	
Risicomanagement maatregelen		
Mogelijk geschikte maatregelen ter ver in de bodem zijn:	mindering van de emissies	Geen zuiveringsslibdeponie op de bodem
in de bedein zijin	Voorkom lozing van onver	dunde substantie in afvalwater
	en herwinning uit afvalwate	
Type waterzuiveringsinstallatie		Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen reductie van de stofhoeveelheid in de afvalwaterstroom via de waterzuiveringsinstallatie (%)		94,9 %
Totale efficiëntie van de reductie van d		
de waterstroom door risicoverminderingsmaatregelen en de afvalwaterinstallatie (%).		94,9 %
Aangenomen debiet van de waterzuive	eringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
Slibverwerking	,	het slib zou moeten verbrand, ingekapseld of gegenereerd worden
Maatregelen m.b.t. afval		
Voorgeschreven		us van het product is conform
Verwijderingsmethode	aan de geldende wetgevin	g.
Externe afvalrecylage	Te	
Recyclage methoden		yclage van afval moet voldoen en/of nationale wetgevingen.
Schatting van de blootstelling en ve		
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,42	
		vordt bepaald door indirecte
	inname van de mens (oraa	ત્રી).

Invloed hebbend blootstellingsscenario

bladzijde: 105/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden. Algemene blootstelling (gesloten systemen) Stockage Wegen van bulkgoed Materiaal-transfer Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Stof in een gesloten systeem stockeren.	
Schatting van de blootstelling en ve	rwijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,01 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,03 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden Materiaal-transfer Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C	

bladzijde: 106/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten	
onder een omhulsel of met	Effectiviteit: 90 %
afzuigsysteem plaatsvinden.	
Zorg voor een goede standaard van	
algemene ventilatie (niet minder dan	Effectiviteit: 30 %
3-5 luchtverversingen per uur).	
Indien geen algemene ventilatie	
aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk	
buiten gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,7 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,7
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,01 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,0
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library	7-3

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden Wegen van bulkgoed Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %	
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	

bladzijde: 107/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk	
buiten gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en ver	rwijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,7 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,7
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,01 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library	y-3

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC3: GVervaardiging of formulering in de chemische industrie in gesloten batchprocessen met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige insluitingsconditie Voormengen van additieven Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %	
De substantie voorzichtig behandelen.		
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 70 %	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,75 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,75	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	

bladzijde: 108/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Schatting van de blootstelling	0,03 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van blootstelling zich voordoet Voormengen van additieven Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %
De substantie voorzichtig behandelen.	
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 70 %
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,60 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,60
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC5: Mixen of mengen in batchprocessen. Voormengen van additieven Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt,

bladzijde: 109/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

	ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt	Effectiviteit: 90 %
(LEV : Local Extraction Ventilation).	
De substantie voorzichtig behandelen.	
Voorzie een goede norm van	
gecontroleerde ventilatie (10 tot 15	Effectiviteit: 70 %
luchtverversingen per uur).	
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,9 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,9
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetooinformation/reach/ges-library/ges-library	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory- y-3

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC6: Kalandeerbewerkingen. Kalanderen (inclusief Banbury menger) Vulcanisatie Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 1 % - <= 5 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
	De operatie wordt uigevoerd bij hogere temperaturen (>20°C boven omgevingstemperatuur)	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handen (960 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Beperk de blootstelling door gedeeltelijke sluiting van de operatie of de uitrusting en voorzie een goed	Effectiviteit: 95 %	

bladzijde: 110/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

afzuigsysteem bij de openingen.		
Voorzie een goede norm van		
gecontroleerde ventilatie (10 tot 15	Effectiviteit: 70 %	
luchtverversingen per uur).		
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,75 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,75	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	1,37 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,06	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscen	ario
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC6: Kalandeerbewerkingen. Koelen van uitgeharde goederen Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 1 % - <= 5 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handen (960 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Beperk de blootstelling door gedeeltelijke sluiting van de operatie of de uitrusting en voorzie een goed afzuigsysteem bij de openingen.	Effectiviteit: 90 %
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 70 %
Schatting van de blootstelling en ve	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,3 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,3
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	1,37 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,06

bladzijde: 111/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Richtsnoeren voor downstreamgebruikers

Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3

Invloed hebbend blootstellingsscena	rio	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8a: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die niet specifiek voor slechts één product zijn ontworpen Onderhoud van de uitrustiging Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handen (960 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Het systeem ledigen en spoelen alvorens opnieuw in gebruik te nemen of onderhoud uit te voeren.		
Reinig/spoel de transportleidingen voor de ontkoppeling	Effectiviteit: 90 %	
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 70 %	
Het afvalwater afzonderlijk stockeren tot verwijdering of recyclage.		
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,9 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,9	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
Cabattian van de blastatelline	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	1,37 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,06	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library		
information/readinges-library/ges-library-s		

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Materiaal-transfer Toepassing: industrieel

bladzijde: 112/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Behandel de stof in een gesloten	
systeem. Bovendien: Ervoor zorgen	
dat transferactiviteiten onder een	Effectiviteit: 97 %
omhulsel of met afzuigsysteem	
plaatsvinden.	
Draag een halfmasker volgens EN	Effectiviteit: 90 %
140 met filtertype A of beter.	Lifectiviteit. 90 76
Zorg voor een goede standaard van	
algemene ventilatie (niet minder dan	Effectiviteit: 30 %
3-5 luchtverversingen per uur).	
Indien geen algemene ventilatie	
aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk	
buiten gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en ver	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,63 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,63
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03
Richtsnoeren voor downstreamgebr	uikers
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Materiaal-transfer Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	

bladzijde: 113/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %		
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid		
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar		
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C		
	boven omgevingstemperatuur.		
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)		
Risicomanagement maatregelen			
Beperk de blootstelling door			
gedeeltelijke sluiting van de operatie	Effectiviteit: 97 %		
of de uitrusting en voorzie een goed	LifeCliviteit. 97 70		
afzuigsysteem bij de openingen.			
Schatting van de blootstelling en ver	Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer		
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch		
Schatting van de blootstelling	0,90 ppm		
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,90		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer		
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch		
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag		
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03		
Bijkomende adviezen voor goed gebruik			
Materiaal direct naar de mengvaten overbrengen			
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers			
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-			
information/reach/ges-library/ges-library-3			

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC9: Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen). Wegen op kleine weegschaal Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten onder een omhulsel of met	Effectiviteit: 90 %

bladzijde: 114/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

afzuigsysteem plaatsvinden.		
De substantie voorzichtig behandelen.		
Voorzie een goede norm van		
gecontroleerde ventilatie (10 tot 15	Effectiviteit: 70 %	
luchtverversingen per uur).		
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,9 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,9	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library	<i>'</i> -3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC9: Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen). Materiaal-transfer Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
De substantie gebruiken in een overwegend gesloten systeem voorzien van een afzuigsysteem.	Effectiviteit: 90 %	
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 70 %	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,9 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,9	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag	

bladzijde: 115/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023

Versie: 9.0

Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03	
Bijkomende adviezen voor goed gebruik		
Materiaal direct naar de mengvaten overbrengen		
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscen	ario
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC14: Tabletteren, persen, extruderen, pelletiseren, granuleren Persen van niet uitgeharde ruwe rubber Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 1 % - <= 5 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 70 %
Schatting van de blootstelling en ve	rwijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,3 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,3
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	3,43 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,15
Richtsnoeren voor downstreamgebr	
	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-
information/reach/ges-library/ges-librar	y-3

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC15: Gebruik als laboratoriumreagens Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie

bladzijde: 116/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

	gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C	
	boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Handeling in een afzuigkast of met afzuig-ventilatiesysteem.	Effectiviteit: 90 %	
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,7 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,7	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,03 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001	
Bijkomende adviezen voor goed gebruik		
Vermijd manueel contact met natte werkstukken		
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library-3		

* * * * * * * * * * * * * * * *

11. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Polymeer productie, Industriële toepassingen

IS; SU10; ERC6a, ERC6c; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC6, PROC8a, PROC8b, PROC14

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	ESVOC SpERC 4.21a.v1: ESVOC SpERC 4.21a.v1	
Operationele voorwaarden		
Dagelijkse hoeveelheid per bedrijf	25.000 kg	
Minimaal aantal emissiedagen per jaar Continu	100	
Emissiefactor lucht	0,050 %	

bladzijde: 117/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Emissiefactor water	0,010 %	
Emissiefactor bodem	0,010 %	
	luchtconcentratie voor ben vrij te komen hoeveelheid aangepast	ng 2000/69/EG mag de lokale izol 5µg/m3 niet overschrijden, in de lucht overeenkomstig
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d	
Verdunningsfactor zoet water	10	
Verdunningsfactor kust	100	
Risicomanagement maatregelen		
Vooropgestelde vermindering van de e	missies in de lucht (%)	80 %
Mogelijk geschikte maatregelen ter ver in de bodem zijn:	G	Geen zuiveringsslibdeponie op de bodem
	Voorkom lozing van onver en herwinning uit afvalwate	dunde substantie in afvalwater er
Type waterzuiveringsinstallatie		Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen reductie van de stofhoeveelheid in de afvalwaterstroom via de waterzuiveringsinstallatie (%)		94,9 %
Totale efficientie van de reductie van de hoeveelheid substantie in de waterstroom door risicoverminderingsmaatregelen en de afvalwaterinstallatie (%).		94,9 %
Aangenomen debiet van de waterzuive	eringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
Slibverwerking		het slib zou moeten verbrand, ingekapseld of gegenereerd worden
Maatregelen m.b.t. afval		
Voorgeschreven		is van het product is conform
Verwijderingsmethode	aan de geldende wetgevin	g.
Externe afvalrecylage	_	
Recyclage methoden	cyclage methoden Externe herwinning en recyclage van afval moet voldog aan de geldenden lokale en/of nationale wetgevingen.	
Schatting van de blootstelling en ve	rwijzing naar de bron	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,084	
. ,	Het risico voor het milieu vinname van de mens (oraa	vordt bepaald door indirecte
	miname van de mens (Olda	און.

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden. Algemene blootstelling (gesloten systemen) Bulk-transfer Wegen van bulkgoed Toepassing: industrieel

bladzijde: 118/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C	
	boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,01 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,34 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Bijkomende adviezen voor goed gebruik		
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).		
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstellir of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden Stockage Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 1 % - <= 5 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Stof in een gesloten systeem		
stockeren.		
Bemonstering via gesloten		
monsternamesysteem of ander		
systeem, om blootstelling te		

bladzijde: 119/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

vermijden.		
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,40 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,40	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	1,37 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,06	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden Polymerisatie (bulk en per lot) Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %	
Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.	Effectiviteit: 30 %	
Schatting van de blootstelling en ve		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,42 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,42	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Richtsnoeren voor downstreamgebi		
	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-librar	'Y-3	

bladzijde: 120/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC3: GVervaardiging of formulering in de chemische industrie in gesloten batchprocessen met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige insluitingsconditie Polymerisatie (bulk en per lot) Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar	
	De handeling wordt bij omgevingstemperatuur of hogere temperatuur uitgevoerd	
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV: Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %	
Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.	Effectiviteit: 30 %	
Schatting van de blootstelling en ver		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,35 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,35	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,03 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001	
Richtsnoeren voor downstreamgebr		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC3: GVervaardiging of formulering in de chemische industrie in gesloten batchprocessen met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige insluitingsconditie Eindbewerkingen Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %

bladzijde: 121/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie extractie van ventilatie bij	
punten waar de emissie plaatsvindt	Effectiviteit: 90 %
(LEV : Local Extraction Ventilation).	
Zorg ervoor dat het werk buiten	Effectiviteit: 30 %
gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en v	erwijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,35 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,35
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,03 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-libra	ary-3

PROC3: GVervaardiging of formulering in de chemische industrie in gesloten batchprocessen met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige insluitingsconditie Toevoeging en stabilisatie Toepassing: industrieel Operationele voorwaarden	Invloed hebbend blootstellingsscenario	
destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 1 % - <= 5 % Fysische toestand Duur en frequentie van het gebruik Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur. Blootgestelde huidoppervlak Risicomanagement maatregelen De substantie gebruiken in een overwegend gesloten systeem voorzien van een afzuigsysteem. Edestillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 1 % - <= 5 % Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid 480 min < 240 dagen per jaar Eén handpalm (240 cm²) Eén handpalm (240 cm²) Effectiviteit: 90 %	Gedekte gebruiksdescriptoren	industrie in gesloten batchprocessen met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige insluitingsconditie Toevoeging en stabilisatie
Stofconcentratie ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 1 % - <= 5 % Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid 480 min < 240 dagen per jaar Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur. Blootgestelde huidoppervlak Risicomanagement maatregelen De substantie gebruiken in een overwegend gesloten systeem voorzien van een afzuigsysteem. Ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 1 % - <= 5 % Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid 480 min < 240 dagen per jaar Eén handpalm (240 cm²) Eén handpalm (240 cm²) Effectiviteit: 90 %	Operationele voorwaarden	
Duur en frequentie van het gebruik Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur. Blootgestelde huidoppervlak Eén handpalm (240 cm²) Risicomanagement maatregelen De substantie gebruiken in een overwegend gesloten systeem voorzien van een afzuigsysteem. Effectiviteit: 90 %	Stofconcentratie	ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie
Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur. Blootgestelde huidoppervlak Risicomanagement maatregelen De substantie gebruiken in een overwegend gesloten systeem voorzien van een afzuigsysteem. Eangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur. Eén handpalm (240 cm²) Effectiviteit: 90 %	Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
boven omgevingstemperatuur. Blootgestelde huidoppervlak Eén handpalm (240 cm²) Risicomanagement maatregelen De substantie gebruiken in een overwegend gesloten systeem voorzien van een afzuigsysteem. Effectiviteit: 90 %	Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
Risicomanagement maatregelen De substantie gebruiken in een overwegend gesloten systeem voorzien van een afzuigsysteem. Effectiviteit: 90 %		,
De substantie gebruiken in een overwegend gesloten systeem Effectiviteit: 90 % voorzien van een afzuigsysteem.	Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)
overwegend gesloten systeem Effectiviteit: 90 % voorzien van een afzuigsysteem.		
voorzien van een afzuigsysteem.		FW11 11-11 00 04
U ,		Effectiviteit: 90 %
	U ,	rwiizing naar de bron

bladzijde: 122/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,50 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,50
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,03 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscena	ario
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC3: GVervaardiging of formulering in de chemische industrie in gesloten batchprocessen met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige insluitingsconditie Bulk-transfer Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 1 % - <= 5 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten onder een omhulsel of met afzuigsysteem plaatsvinden.	Effectiviteit: 90 %
Schatting van de blootstelling en ve	rwijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,5 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,5
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,34 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01
Richtsnoeren voor downstreamgebr	
	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-
information/reach/ges-library/ges-library	y-3

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van
	blootstelling zich voordoet Tijdelijke polymeeropslag

bladzijde: 123/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

	Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 1 % - <= 5 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie extractie van ventilatie bij	
punten waar de emissie plaatsvindt	Effectiviteit: 90 %
(LEV : Local Extraction Ventilation).	
Schatting van de blootstelling en ver	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,40 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,40
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc information/reach/ges-library/ges-library	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory- /-3

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
_	PROC5: Mixen of mengen in batchprocessen.
Gedekte gebruiksdescriptoren	Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 1 % - <= 5 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie extractie van ventilatie bij	
punten waar de emissie plaatsvindt	Effectiviteit: 95 %
(LEV : Local Extraction Ventilation).	
Zorg voor een goede standaard van	Effectiviteit: 30 %

bladzijde: 124/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

algemene ventilatie (niet minder dan	
3-5 luchtverversingen per uur).	
Schatting van de blootstelling en ve	rwijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,35 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,35
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,07 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,003
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscena	rio
invided nebbend blootstellingsscena	PROC6: Kalandeerbewerkingen. Prodceren van pellets
	Extrusie en produceren van masterbatches
Gedekte gebruiksdescriptoren	Toepassing: industrieel
	1 copacing. Induction
Operationele voorwaarden	
	destillaten (aardolie), gekraakt,
Stofconcentratie	ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie
Storeoncentratie	gehalte: >= 1 % - <= 5 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handen (960 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten	
onder een omhulsel of met	Effectiviteit: 90 %
afzuigsysteem plaatsvinden.	
Zorg voor een goede standaard van	F// ** ** 00.04
algemene ventilatie (niet minder dan	Effectiviteit: 30 %
3-5 luchtverversingen per uur).	
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk	
buiten gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en ver	⊥ wiizing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,70 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,70
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	1,37 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,06

bladzijde: 125/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Richtsnoeren voor downstreamgebruikers

Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3

Invloed hebbend blootstellingsscena	rio
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8a: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die niet specifiek voor slechts één product zijn ontworpen Onderhoud van de uitrustiging Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handen (960 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Het systeem ledigen en spoelen alvorens opnieuw in gebruik te nemen of onderhoud uit te voeren.	
Reinig/spoel de transportleidingen voor de ontkoppeling	Effectiviteit: 90 %
Draag een halfmasker volgens EN 140 met filtertype A of beter.	Effectiviteit: 90 %
Het afvalwater afzonderlijk stockeren tot verwijdering of recyclage.	
Schatting van de blootstelling en ver	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,5 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,5
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01
Richtsnoeren voor downstreamgebri	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc information/reach/ges-library/ges-library	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory- y-3

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Bulk-transfer Toepassing: industrieel

bladzijde: 126/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Operationele voorwaarden		
	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie	
Stofconcentratie	gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
	genatic. >= 0 /0 <= 100 /0	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C	
	boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten		
onder een omhulsel of met	Effectiviteit: 97 %	
afzuigsysteem plaatsvinden.		
Zorg voor een goede standaard van		
algemene ventilatie (niet minder dan	Effectiviteit: 30 %	
3-5 luchtverversingen per uur).		
Indien geen algemene ventilatie		
aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk		
buiten gebeurt.		
Schatting van de blootstelling en ver		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,63 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,63	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03	
Bijkomende adviezen voor goed gebruik		
Reinig/spoel de transportleidingen voor de ontkoppeling		
Richtsnoeren voor downstreamgebru		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library	<i>i</i> -3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Productie en controlle van pellets (open systemen) transport met staalname Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 1 % - <= 5 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	

bladzijde: 127/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten	
onder een omhulsel of met	Effectiviteit: 97 %
afzuigsysteem plaatsvinden.	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,3 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,3
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC14: Tabletteren, persen, extruderen, pelletiseren, granuleren Prodceren van pellets Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 1 % - <= 5 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten onder een omhulsel of met afzuigsysteem plaatsvinden.	Effectiviteit: 90 %
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en ve	rwijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch

bladzijde: 128/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023

Versie: 9.0

Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Schatting van de blootstelling	0,7 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,7
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,34 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library-3	

* * * * * * * * * * * * * * * *

12. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Polymeer verwerking, Industriële toepassingen

IS; SU10; ERC6d; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC6, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC13, PROC14

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscer	nario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	ESVOC SpERC 8.21b.v1:	ESVOC SpERC 8.21b.v1
Operationele voorwaarden	·	
Dagelijkse hoeveelheid per bedrijf	50.000 kg	
Minimaal aantal emissiedagen per jaar Continu	100	
Emissiefactor lucht	0,500 %	
Emissiefactor water	0,000 %	
Emissiefactor bodem	0,001 %	
	luchtconcentratie voor ber	ng 2000/69/EG mag de lokale nzol 5µg/m3 niet overschrijden, in de lucht overeenkomstig
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d	
Verdunningsfactor zoet water	10	
Verdunningsfactor kust	100	
Risicomanagement maatregelen		
Vooropgestelde vermindering van de emissies in de lucht (%)		80 %
Mogelijk geschikte maatregelen ter vermindering van de emissies in de bodem zijn:		Geen zuiveringsslibdeponie op de bodem
Type waterzuiveringsinstallatie		Municipaal

bladzijde: 129/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

		waterbehandelingsstation
Aangenomen reductie van de stofhoeveelheid in de afvalwaterstroom via de waterzuiveringsinstallatie (%)		94,9 %
Totale efficientie van de reductie van de hoeveelheid substantie in de waterstroom door risicoverminderingsmaatregelen en de afvalwaterinstallatie (%).		94,9 %
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)		2.000 m3/d
Slibverwerking		het slib zou moeten verbrand, ingekapseld of gegenereerd worden
Maatregelen m.b.t. afval		
Voorgeschreven	Het verwijderen van residu	us van het product is conform
Verwijderingsmethode	aan de geldende wetgevin	ıg.
Externe afvalrecylage		
Recyclage methoden		yclage van afval moet voldoen en/of nationale wetgevingen.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,58	
	Het risico voor het milieu vinname van de mens (inac	vordt bepaald door indirecte deming).

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden. Algemene blootstelling (gesloten systemen) Bulk-transfer Wegen van bulkgoed Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C	
	boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,01 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,34 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Bijkomende adviezen voor goed gebruik		

bladzijde: 130/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).

Richtsnoeren voor downstreamgebruikers

Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3

Invloed hebbend blootstellingsscena	nrio	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden Stockage Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 80 %	
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.		
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,84 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,84	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
Oakattia a van da klastatallia a	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,14 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01	
Richtsnoeren voor downstreamgebr		
information/reach/ges-library/ges-library	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
inionnation/reach/ges-library/ges-library	y-o	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige

bladzijde: 131/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

	inperkingsomstandigheden Wegen van bulkgoed Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
	destillaten (aardolie), gekraakt,	
Stofconcentratie	ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie	
	gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C	
	boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Voorzie een goede norm van		
gecontroleerde ventilatie (10 tot 15	Effectiviteit: 70 %	
luchtverversingen per uur).		
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,60 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,60	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	1,37 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,06	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC2: Chemische productie of raffinage in gesloten continu proces met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden Bulk-transfer Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	

bladzijde: 132/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Voorzie een afzuigsysteem bij overlaadplaatsen en andere openingen.	Effectiviteit: 90 %	
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 70 %	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,3 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,3	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,01 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscena	Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC3: GVervaardiging of formulering in de chemische industrie in gesloten batchprocessen met incidentele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige insluitingsconditie Voormengen van additieven Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Eén handpalm (240 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	Effectiviteit: 90 %	
De substantie voorzichtig behandelen.		
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %	
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.		
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		

bladzijde: 133/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,35 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,35	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,00 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,00	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-		
information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van blootstelling zich voordoet Voormengen van additieven Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten onder een omhulsel of met afzuigsysteem plaatsvinden.	Effectiviteit: 90 %
De substantie voorzichtig behandelen.	
Zorg voor een goede standaard van algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 30 %
Indien geen algemene ventilatie aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk buiten gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en ver	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,84 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,84
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,07 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,003
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	

bladzijde: 134/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

information/reach/ges-library/ges-library-3

Invloed hebbend blootstellingsscena	rio
IIIVioed nebbend biootstellingsscend	PROC5: Mixen of mengen in batchprocessen.
	Voormengen van additieven
Gedekte gebruiksdescriptoren	Toepassing: industrieel
	1 copaconing. Inductino of
Operationele voorwaarden	
	destillaten (aardolie), gekraakt,
Stofconcentratie	ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie
Stoteoncentratie	gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie een afzuigsysteem bij	
overlaadplaatsen en andere	Effectiviteit: 90 %
openingen.	
De substantie voorzichtig behandelen.	
Voorzie een goede norm van	
gecontroleerde ventilatie (10 tot 15	Effectiviteit: 70 %
luchtverversingen per uur).	
Schatting van de blootstelling en ver	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
Och attack and the Line to take the con-	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,9 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,9
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
0.1 45	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,07 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,003
Richtsnoeren voor downstreamgebru	
	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-
information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC6: Kalandeerbewerkingen. Kalanderen (inclusief Banbury menger) Vulcanisatie Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden		
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 1 % - <= 5 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	

bladzijde: 135/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	De operatie wordt uigevoerd bij hogere temperaturen (>20°C boven omgevingstemperatuur)
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handen (960 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Beperk de blootstelling door gedeeltelijke sluiting van de operatie of de uitrusting en voorzie een goed afzuigsysteem bij de openingen.	Effectiviteit: 95 %
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 70 %
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,75 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,75
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	1,37 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,06
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscena	rio
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8a: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die niet specifiek voor slechts één product zijn ontworpen Onderhoud van de uitrustiging Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handen (960 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Het systeem ledigen en spoelen	
alvorens opnieuw in gebruik te nemen	
of onderhoud uit te voeren.	
Reinig/spoel de transportleidingen voor de ontkoppeling	Effectiviteit: 90 %
Voorzie een goede norm van	Effectiviteit: 70 %

bladzijde: 136/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

gecontroleerde ventilatie (10 tot 15	
luchtverversingen per uur).	
Het afvalwater afzonderlijk stockeren	
tot verwijdering of recyclage.	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,30 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,30
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	1,37 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,06
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Bulk-transfer Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten onder een omhulsel of met afzuigsysteem plaatsvinden.	Effectiviteit: 97 %
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 70 %
Schatting van de blootstelling en ver	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,45 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,45
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
0.1 46	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,07 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,003

bladzijde: 137/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

Richtsnoeren voor downstreamgebruikers

Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3

Invloed hebbend blootstellingsscena	nrio
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product zijn ontworpen Bulk-transfer Transfert van vat/batch Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten onder een omhulsel of met afzuigsysteem plaatsvinden.	Effectiviteit: 90 %
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 70 %
Schatting van de blootstelling en ver	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,90 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,90
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03
Richtsnoeren voor downstreamgebr	
	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-
information/reach/ges-library/ges-library	<i>y</i> -3

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC9: Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen). Wegen op kleine weegschaal Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie

bladzijde: 138/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

	gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	60 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten	
onder een omhulsel of met	Effectiviteit: 90 %
afzuigsysteem plaatsvinden.	
Zorg voor een goede standaard van	
algemene ventilatie (niet minder dan	Effectiviteit: 30 %
3-5 luchtverversingen per uur).	
Indien geen algemene ventilatie	
aanwezig:, Zorg ervoor dat het werk	
buiten gebeurt.	
Schatting van de blootstelling en ver	wijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,7 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,7
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,07 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,003
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library	<i>i</i> -3

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC9: Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen). Vullen van kleine verpakkingen Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	240 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Ervoor zorgen dat transferactiviteiten	Effectiviteit: 90 %

bladzijde: 139/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0 Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

onder een omhulsel of met	
afzuigsysteem plaatsvinden.	
Voorzie een goede norm van	
gecontroleerde ventilatie (10 tot 15	Effectiviteit: 70 %
luchtverversingen per uur).	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,9 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,9
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,07 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,003
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
PROC13: Behandelen van voorwerpen door		
Gedekte gebruiksdescriptoren	onderdompelen of overgieten.	
	Toepassing: industrieel	
	Toepassing. industrieer	
Operationele voorwaarden		
	destillaten (aardolie), gekraakt,	
Stofconcentratie	ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie	
Storconcentratie	gehalte: >= 1 % - <= 5 %	
Finish a to actor d	Maribaan middalmatina dhabtinkaid	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C	
	boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Beperk de blootstelling door		
gedeeltelijke sluiting van de operatie	Effectiviteit: 90 %	
of de uitrusting en voorzie een goed	Ellectiviteit. 90 %	
afzuigsysteem bij de openingen.		
Voorzie een goede norm van		
gecontroleerde ventilatie (10 tot 15	Effectiviteit: 70 %	
luchtverversingen per uur).		
Schatting van de blootstelling en ver		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,3 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,3	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,07 mg/kg lichaamsgewicht/dag	

bladzijde: 140/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023

Versie: 9.0

Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

Risicokarakteriseringsratio (RKR) 0,003	
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-	
information/reach/ges-library/ges-library-3	

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC14: Tabletteren, persen, extruderen, pelletiseren, granuleren Extrusie en produceren van masterbatches Toepassing: industrieel	
Operationele voorwaarden	1	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie gehalte: >= 1 % - <= 5 %	
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar	
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C boven omgevingstemperatuur.	
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)	
Risicomanagement maatregelen		
Beperk de blootstelling door gedeeltelijke sluiting van de operatie of de uitrusting en voorzie een goed afzuigsysteem bij de openingen.	Effectiviteit: 90 %	
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	Effectiviteit: 70 %	
Schatting van de blootstelling en ve		
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,3 ppm	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,3	
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer	
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch	
Schatting van de blootstelling	0,69 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,03	
Richtsnoeren voor downstreamgebr		
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3		

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC14: Tabletteren, persen, extruderen, pelletiseren, granuleren Injectie (van goederen) Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	destillaten (aardolie), gekraakt, ethyleenvervaardigingsbijprodukt, C9-10-fractie

bladzijde: 141/141

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 14.08.2023 Versie: 9.0
Datum vorige versie: 02.08.2022 Vorige versie: 8.0

Datum / Eerste versie: 18.11.2008

Product: C9-Cut

(ID Nr. 30042234/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 16.10.2025

	gehalte: >= 1 % - <= 5 %
Fysische toestand	Vloeibaar, middelmatige vluchtigheid
Duur en frequentie van het gebruik	480 min < 240 dagen per jaar
	Aangenomen wordt een gebruik bij niet meer als 20°C
	boven omgevingstemperatuur.
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handpalmen (480 cm²)
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie een afzuigsysteem bij	
overlaadplaatsen en andere	Effectiviteit: 90 %
openingen.	
Voorzie een goede norm van	
gecontroleerde ventilatie (10 tot 15	Effectiviteit: 70 %
luchtverversingen per uur).	
Schatting van de blootstelling en ver	rwijzing naar de bron
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,3 ppm
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,3
Evaluatiemethode	ESIG GES tool, werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,34 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,01
Richtsnoeren voor downstreamgebr	uikers
Voor afstemming zie: http://www.ecetoo	c.org/tra. http://www.esig.org/en/regulatory-
information/reach/ges-library/ges-library-3	

* * * * * * * * * * * * * * * *