

Veiligheidsinformatieblad

bladzijde: 1/118

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

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

1.1. Productidentificatie

METHOXYPROPYLACETATE

Chemische naam: 2-methoxy-1-methylethylacetaat

INDEX nummer: 607-195-00-7

CAS-nummer: 108-65-6

REACH-registratienummer: 01-2119475791-29-0044, 01-2119475791-29-0001, 01-2119475791-29-0045, 01-2119565113-46-0017, 01-2119475791-29

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

Relevante geïdentificeerde gebruiken: proceschemicalie, oplosmiddel(en)

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
GERMANYContactadres:BASF Belgium Coordination Center Comm.
V.
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:

Telefoon: +49 180 2273-112

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.
 Datum / herzien op: 11.09.2023 Versie: 17.0
 Datum vorige versie: 09.11.2022 Vorige versie: 16.0
 Datum / Eerste versie: 27.05.2002
 Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
 STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Indien in deze rubriek gevaarlijke inhoudsstoffen niet volledig worden vermeld, met inbegrip van de gevaarclassen 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:

Waarschuwing

Gevaarsindicatie:

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Voorzorgsverklaringen (preventie):

P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
 P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
 P280 Beschermende handschoenen en oogbescherming of gelaatsbescherming dragen.

Veiligheidsaanbevelingen (respons):

P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM / arts raadplegen.

Veiligheidsaanbevelingen (opslag):

P233 In goed gesloten verpakking bewaren.

Voorzorgsverklaringen (verwijdering):

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar verzamelpunt voor speciaal of gevaarlijk afval.

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

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

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.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Chemische omschrijving

2-methoxy-1-methylethylacetaat	
gehalte (W/W): $\geq 99,5 \%$	Flam. Liq. 3
CAS-nummer: 108-65-6	STOT SE 3 (drowsiness and dizziness)
EG-nummer: 203-603-9	H226, H336
INDEX nummer: 607-195-00-7	

gestabiliseerd met:

2,6-di-tert-butyl-p-kresol

CAS-nummer: 128-37-0	Aquatic Acute 1
EG-nummer: 204-881-4	Aquatic Chronic 1
	chronische M-factor: 1
	H400, H410

Regulatorische relevante ingrediënten

2-methoxy-1-methylethylacetaat	
gehalte (W/W): $\geq 99,5 \%$ - $< 100 \%$	Flam. Liq. 3
CAS-nummer: 108-65-6	STOT SE 3 (drowsiness and dizziness)
EG-nummer: 203-603-9	H226, H336
INDEX nummer: 607-195-00-7	

2-methoxypropylacetaat	
gehalte (W/W): $\geq 0 \%$ - $< 0,3 \%$	Flam. Liq. 3
CAS-nummer: 70657-70-4	Repr. 1B (ongeboren kind)
EG-nummer: 274-724-2	STOT SE 3 (irr. to respiratory syst.)
INDEX nummer: 607-251-00-0	H226, H335, H360D

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:

Met water en zeep grondig wassen.

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: De belangrijkste bekende symptomen en effecten worden beschreven in de etikettering (zie rubriek 2) en/of in rubriek 11. (Verdere)symptomen en/of effecten zijn tot zover niet bekend

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.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

bluspoeder, verneveld water, kooldioxide, alcoholbestendig 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 persluchtcilinder. 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 afvalverwijdering afvoeren.

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Bij omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen.

Alle ontstekingsbronnen vermijden: hitte, vonken, open vlammen. Antistatisch uitgerust gereedschap gebruiken.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

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.

Brand- en explosiebescherming:

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Maatregelen treffen tegen electrostatische oplading - verwijderd houden van ontstekingsbronnen - blusmiddelen gereed houden.

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

Niet geschikte materialen: lage dichtheid polyetheen (LDPE), papier

Verdere gegevens m.b.t. de opslagvoorwaarden: Vaten goed gesloten op een droge plaats bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

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

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Bestanddelen met blootstellingsgrenswaarden op de werkplek

108-65-6: 2-methoxy-1-methylethylacetaat

KTG waarde (15 minuten) 550 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (EU))

indicatief

Huideffect (OEL (EU))

De stof kan via de huid worden opgenomen.

TGG waarde (8 uren) 275 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (EU))

indicatief

TGG waarde (8 uren) 275 mg/m³ ; 50 ppm (TLV (BE))

Huideffect (TLV (BE))

De stof kan via de huid worden opgenomen.

KTG waarde (15 minuten) 550 mg/m³ ; 100 ppm (TLV (BE))

Maximale beperking/Overschrijdingsfactor: 15 min

PNEC

zoet water: 0,635 mg/l

zeewater: 0,0635 mg/l

sporadisch vrijkomen: 6,35 mg/l

sediment (zoet water): 3,29 mg/kg

sediment (zeewater): 0,329 mg/kg

bodem: 0,29 mg/kg

Waterzuiveringsinstallatie: 100 mg/l

DNEL

arbeider:

Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, Inhalatie: 275 mg/m³

arbeider:

Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, dermaal: 796 mg/kg

verbruiker:

Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, oraal: 36 mg/kg

verbruiker:

Langdurige blootstelling - systemische en lokale effecten, Inhalatie: 33 mg/m³

verbruiker:

Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, dermaal: 320 mg/kg

arbeider:

Kortstondige blootstelling - lokale gevolgen, Inhalatie: 550 mg/m³

verbruiker:

Korte termijn-blootstelling- systemische gevolgen, oraal: 500 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke veiligheidsuitrusting

Adembescherming:

Adembescherming bij onvoldoende ventilatie. Gasfilter voor organische gassen/dampen (kookpunt >65 °C, bv. EN 14387 type A).

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):

butylrubber - 0,7 mm laagdikte

Geschikte materialen bij korttijdig contact (aanbevolen : tenminste beschermingsindex 2, overeenkomstig > 30 minuten doordringbaarheidstijd / permeatie volgens EN ISO 374-1)

chloropreenrubber (CR) - 0,5 mm laagdikte

nitrilrubber (NBR) - 0,4 mm laagdikte

Wegens de grote verscheidenheid aan types gelden de gebruiksaanwijzingen 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 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)

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.
 Datum / herzien op: 11.09.2023 Versie: 17.0
 Datum vorige versie: 09.11.2022 Vorige versie: 16.0
 Datum / Eerste versie: 27.05.2002
 Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

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

Aanraking met de ogen 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:	naar ether	
Geurdrempelwaarde:		
Smeltpunt:	niet bepaald -66 °C (1.013,25 hPa)	(meting)
Kookpunt:	Literatuurverwijzing. 145,8 °C (1.013,25 hPa) geëxtrapoleerde waarde	(OESO-Richtlijn 103)
Ontbrandbaarheid:	Ontvlambaar.	(afgeleid van het vlam punt)
Onderste explosiegrens:	Voor vloeistoffen niet relevant voor classificatie en etikettering., De onderste explosiegrens kan 5 tot 15°C onder het vlampunt liggen.	
Bovenste explosiegrens:	Voor vloeistoffen niet relevant voor classificatie en etikettering.	
Vlampunt:	45,5 °C	(ASTM D3278, gesloten vat)
Zelfontbrandingstemperatuur:	333 °C	(DIN 51794)
Thermische ontleding:	Geen ontleding, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen.	
pH-waarde:	niet van toepassing	
Viscositeit, kinematisch:	1,23 mm ² /s (20 °C)	(DIN 51562)
thixotropie:	niet thixotroop	

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Oplosbaarheid in water:	(Richtlijn 92/69/EEG, A.6)
198 g/l (20 °C, pH 6,8)	
Oplosbaarheid (kwalitatief) oplosmiddel(en): organische oplosmiddelen oplosbaar	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow): 1,2 (20 °C; pH-waarde: 6,8)	(OESO-Richtlijn 117)
Dampspanning: 3,5997 hPa (20 °C)	(OESO-Richtlijn 104)
dynamisch	
Relatieve dichtheid: 0,967 (20 °C, 1.013 hPa)	(DIN 51757)
Soortelijke massa: 0,9677 g/cm ³ (20 °C, 1.013 hPa)	
Literatuurverwijzing. 0,9286 g/cm ³ (55 °C)	(berekend)
Relatieve dampdichtheid (lucht): 4,55 (20 °C)	(berekend)
Zwaarder dan lucht.	

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontpofbare stoffen

Explosiegevaar:	Op basis van de structuur wordt dit product als niet explosief geklassificeerd.
schokgevoeligheid:	niet slaggevoelig 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

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

pKa:

De stof dissocieert niet.

Adsorptie/water - bodem: KOC: 3,998; log KOC: 0,6

(berekend)

De gegevens hebben betrekking op de niet opgeladen vorm van de stof.

Oppervlaktespanning:

Op basis van de chemische structuur is geen oppervlakteactiviteit te verwachten.

Molaire massa:

132,16 g/mol

SAPT-TemperatuurS:

Studie wetenschappelijk niet gerechtvaardigd.

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

| Verhitting kan dampen vrijgeven die kunnen ontbranden.

Metaalcorrosie:

Niet corrosief op metaal.

Vorming van

Opmerkingen:

ontvlambare gassen:

Met water geen vorming van ontbrandbare gassen.

10.2. Chemische stabiliteit

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

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reacties met sterke oxidatiemiddelen.

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

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

Experimentele/berekende data:

LD50 rat (oraal): > 5.000 mg/kg (vergelijkbaar met OESO Richtlijn 401)

LC50 rat (inhalatoir): > 23,5 mg/l > 4345 ppm 6 h (vergelijkbaar met OESO Richtlijn 403)

Er werd geen sterfte waargenomen. De damp werd onderzocht.

LD50 rat (dermaal): > 2.000 mg/kg (vergelijkbaar met OESO Richtlijn 402)

Er werd geen sterfte waargenomen.

LD50 konijn (dermaal): > 5.000 mg/kg (vergelijkbaar met OESO Richtlijn 402)

Er werd geen sterfte waargenomen.

Irriterende werking

Evalutatie irritatie:

Niet irriterend voor de huid. Niet irriterend voor de ogen

Experimentele/berekende data:

huidcorrosie/-irritatie

konijn: niet irriterend (vergelijkbaar met OECD guideline 404)

Ernstige oogbeschadiging/-irritatie

konijn: niet irriterend (vergelijkbaar met de OECD richtlijn 405)

Ademhalings-/huidsensibilisering

Evaluatie sensibilisering:

Werkt niet huidsensibiliserend bij dierproeven.

Experimentele/berekende data:

Maximalisatietest op cavia's cavia: niet sensibiliserend (OESO-Richtlijn 406)

Kiemcelmutageniteit

Beoordeling mutageniteit:

De stof toonde bij bacteriën geen mutagene eigenschappen. De stof toonde bij zoogdiercelculturen geen mutagene eigenschappen. De stof was niet genotoxisch in zoogdiercelculturen.

Carcinogeniteit

Beoordeling carcinogeniteit:

In een lange-termijn studie bij ratten en muizen toonde de stof bij inademing geen carcinogene werking. Het product is niet getest. De verklaring is afgeleid van substantie/producten met een gelijkaardige structuur of samenstelling.

Voortplantingstoxiciteit

Beoordeling reproductieve toxiciteit:

Dierproeven suggereren geen verminderde vruchtbaarheid. Het product werd niet volledig getest. De stellingname werden gedeeltelijk van producten met gelijkaardige structuur of samenstelling afgeleid.

Ontwikkelingstoxiciteit

Beoordeling teratogeniteit:

Dierproeven toonden geen aanwijzingen van vruchtbeschadigende werkingen.

Specifieke orgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)

STOT-beoordeling enkelvoudig:

Narcotische effecten mogelijk (slaperigheid, duizeligheid).

Toxiciteit bij herhaalde dosis en specifieke orgaantoxiciteit (herhaaldelijke blootstelling)

Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening:

Herhaalde dermale opname van de stof veroorzaakte geen stofgebonden effecten. Het product is niet getest. De verklaring is afgeleid van substantie/producten met een gelijkaardige structuur of samenstelling. De stof kan bij herhaalde inhalatie beschadiging van het reukepithelium veroorzaken. Een herhaalde orale opname van de stof veroorzaakte geen stofgebonden effecten.

Gevaar bij inademing

Geen gevaar bij aspiratie verwacht.

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:

Met grote waarschijnlijkheid onschadelijk voor waterorganismen. Bij het deskundig inleiden van geringe concentraties in biologische waterzuiveringsinstallaties vallen storingen in de afbreekbaarheid van actief slib niet te verwachten.

Vistoxiciteit:

LC50 (96 h) 134 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OESO-Richtlijn 203, statisch)

De indicatie van het toxisch effect heeft betrekking op de nominale concentratie.

In het water levende ongewervelde dieren:

EC50 (48 h) > 500 mg/l, *Daphnia magna* (Daphniatest acuut, zwakstromend)

De indicatie van het toxisch effect heeft betrekking op de nominale concentratie.

Waterplanten:

EC50 (72 h) > 1.000 mg/l (groeisnelheid), *Selenastrum capricornutum* (OESO-Richtlijn 201, statisch)

De indicatie van het toxisch effect heeft betrekking op de nominale concentratie.

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

EC10 (30 min) > 1.000 mg/l, geactiveerd slib, industrieel (DIN EN ISO 8192-OESO 209-88/302/EEG, D. C, aeroob)

De indicatie van het toxisch effect heeft betrekking op de nominale concentratie.

Chronische toxiciteit vissen:

NOEC (14 d) 47,5 mg/l, *Oryzias latipes* (OESO-Richtlijn 204, Doorstroming.)

De indicatie van het toxisch effect heeft betrekking op de nominale concentratie.

Chronische toxiciteit aquatische invertebraten:

NOEC (21 d) >= 100 mg/l, *Daphnia magna* (OESO-Richtlijn 202, deel 2, zwakstromend)

Evaluatie van de bodemtoxiciteit:

Over aardse toxiciteit is geen informatie beschikbaar.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Beoordeling biologische afbreekbaarheid en eliminatie (H20):

Gemakkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).

Gegevens over eliminatie:

83 % BZV van het ThZV (28 d) (OESO 301F; ISO 9408; 92/69/EEG, C.4-D) (aeroob, geactiveerd slib, huishoudelijk, niet aangepast)

Beoordeling stabiliteit in water:

Door reactie met water wordt de stof zeer langzaam afgebroken.

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Informatie omtrent stabiliteit in water (hydrolyse):

$t_{1/2} > 1$ a (25 °C, pH-waarde7), (OESO-Richtlijn 111, pH 7)

12.3. Bioaccumulatie

Beoordeling bioaccumulatiepotentieel:

Op basis van de verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Pow) is een accumulatie in organismen niet te verwachten.

Bioaccumulatiepotentieel:

Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Beoordeling van het transport tussen milieucompartimenten:

Vluchtigheid: Van het wateroppervlak verdampt de stof geleidelijk in de atmosfeer.

Adsorptie in de bodem: Adsorptie aan de vaste bodemtoestand valt niet te verwachten.

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)

Eigen classificatie

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

Adsorbeerbaar organisch gebonden halogeen (AOX):

Het product bevat geen organisch gebonden halogeen.

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Moet met inachtneming van de plaatselijke voorschriften b.v. naar een geschikte deponie of een geschikte verbrandingsinstallatie worden afgevoerd.

Ongereinigde verpakking:

Gecontamineerde verpakkingen zo goed mogelijk ledigen, ze kunnen dan na de juiste reiniging worden hergebruikt.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Landtransport

ADR

UN-nummer of ID-nummer: UN1993

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (2-METHOXY-1-METHYLETHYLACETAAT)

VN:

Transportgevaarklasse(n): 3

Verpakkingsgroep: III

Milieugevaren: nee

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Tunnelcode: D/E

RID

UN-nummer of ID-nummer: UN1993

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (2-METHOXY-1-METHYLETHYLACETAAT)

VN:

Transportgevaarklasse(n): 3

Verpakkingsgroep: III

Milieugevaren: nee

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Niet bekend

Binnenvaarttransport

ADN

UN-nummer of ID-nummer: UN1993

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (2-METHOXY-1-METHYLETHYLACETAAT)

VN:

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Transportgevarenklasse(n): 3
Verpakkingsgroep: III
Milieugevaren: nee
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Niet bekend

Transport in binnenvaarttanker / schip voor droge lading in bulk.

UN-nummer of ID-nummer: UN1993
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: **BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (2-METHOXY-1-METHYLETHYLACETAAT)**
Transportgevarenklasse(n): 3
Verpakkingsgroep: III
Milieugevaren: nee
Type binnenvaartschip: N
Ontwerp van de vracht tank: 3
Type ladingtank: 2

Zeetransport

IMDG

UN-nummer of ID-nummer: UN 1993
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: **BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (2-METHOXY-1-METHYLETHYLACETAAT)**

Transportgevarenklasse(n): 3
Verpakkingsgroep: III
Milieugevaren: nee
Marine pollutant: NEE

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: EmS: F-E; S-E

Sea transport

IMDG

UN number or ID number: UN 1993
UN proper shipping name: **FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (2-METHOXY-1-METHYLETHYL ACETATE)**

Transport hazard class(es): 3
Packing group: III
Environmental hazards: no
Marine pollutant: NO

Special precautions for user: EmS: F-E; S-E

Luchttransport

IATA/ICAO

UN-nummer of ID-nummer: UN 1993

Air transport

IATA/ICAO

UN number or ID number: UN 1993

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (2-METHOXY-1-METHYLETHYLACETAAT)	UN proper shipping name:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (2-METHOXY-1-METHYLETHYL ACETATE)
Transportgevaarenklasse(n):	3	Transport hazard class(es):	3
Verpakkingsgroep:	III	Packing group:	III
Milieugevaren:	Geen markering milieugevaarlijk noodzakelijk	Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is needed
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:	Niet bekend	Special precautions for user:	None known

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. Transportgevaarenklasse(n)

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Transport gevaarenklassen" 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 IMO-instrumenten

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Verordening:	IBC-Code	Regulation:	IBC-Code
Product naam:	Propylene glycol methyl ether acetate	Product name:	Propylene glycol methyl ether acetate

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Verontreinigingscategorie:	Z	Pollution category:	Z
Type schip:	3	Ship Type:	3

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: 3, 40

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

Nummer in regulatie: P5a

Nummer in regulatie: P5b

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.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

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

Flam. Liq. 3

STOT SE 3 (Kan duizeligheid en loomheid veroorzaken.)

Integrale tekst van de indelingen, met inbegrip van de gevarenklassen en de gevaren aanduidingen, indien vermeld in rubriek 2 of 3:

Flam. Liq.	Ontvlambare vloeistoffen
STOT SE	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm.
Repr.	Voortplantingstoxiciteit
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H360D	Kan het ongeboren kind schaden.

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

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 Instituut voor Normering. **DNEL** = Derived No Effect Level. **EC50** = Effectieve concentratiemediaan voor 50% van de populatie. **EG** = Europese 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 Standardisatie. **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 aanvaardbare 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** = Stofidentificatienummer 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.

Verticale lijnen aan de linker zijde duiden de veranderingen t.o.v. de vorige versie aan.

Bijlage: Blootstellingsscenario's

inhoudsopgave

1. Vervaardiging van bestanddeel

ERC1; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC28

2. Gebruik als proceschemicalie

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15, PROC28

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

ERC2; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC28

4. Gebruik in coatings, (gebruik in industriële omgeving)

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15, PROC28

5. Gebruik in coatings, (gebruik in professionele omgeving)

ERC8a, ERC8d; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC14, PROC15, PROC19, PROC28

6. Gebruik in coatings, (consumentengebruik)

ERC8a, ERC8d; PC9a, PC18

7. Reinigingsmiddelen, (gebruik in industriële omgeving)

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC28

8. Reinigingsmiddelen, (gebruik in professionele omgeving)

ERC8a, ERC8d; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC19

9. Reinigingsmiddelen, (consumentengebruik)

ERC8a, ERC8d; PC35

10. Gebruik in landbouwchemicaliën, (gebruik in professionele omgeving)

ERC8a, ERC8d; PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC11, PROC13, PROC28

11. Gebruik in landbouwchemicaliën, (consumentengebruik)

ERC8a, ERC8d; PC27

12. Gebruik in drukinkten, (gebruik in industriële omgeving)

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15, PROC28

13. Gebruik in coatings, (spoel), (gebruik in industriële omgeving)

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15, PROC28

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

1. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Vervaardiging van bestanddeel

ERC1; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC28

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario		
Gedekte gebruiksdescriptoren		ESVOC SpERC 1.1.o.v2
Operationele voorwaarden		
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU		25.000.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar		300
Emissiefactor lucht		1 %
Emissiefactor water		1 %
Emissiefactor bodem		0,01 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)		43.541 m3/min
Verdunningsfactor zoet water		187,67
Verdunningsfactor kust		100
Risicomanagement maatregelen		
Mogelijk geschikte maatregelen ter vermindering van de emissies in de bodem zijn:		Geen zuiveringsslibdeponie op de bodem
Type waterzuiveringsinstallatie		Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)		335.890 m3/d
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron		
Evaluatiemethode		EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)		0,134997
		Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden		617.299,9 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.		

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden. Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

	gehalte: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0343 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000043
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0551 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,0002
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	1,3714 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001723
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	27,5312 mg/m ³

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,100114
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsinnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,6857 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000861
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	55,0625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,200227
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsinnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van blootstelling zich voordoet Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	6,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,008615
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	110,125 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,400455
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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 Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Voor afstemming zie: <http://www.ecetoc.org/tra>.

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	137,6562 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,500568
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC9: Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen). Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

	bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	6,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,008615
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC15: Gebruik als laboratoriumreagens Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,3429 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000431
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	55,0625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,200227
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC28: Handmatig onderhoud (reiniging en reparatie) van machines

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

	gedekt door PROC8a
--	--------------------

2. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Gebruik als proceschemicalie

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15, PROC28

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	ESVOC SpERC 4.23.v1: ESVOC SpERC 4.23.v1
Operationele voorwaarden	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	660.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	300
Emissiefactor lucht	0,2 %
Emissiefactor water	1 %
Emissiefactor bodem	0,01 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
Risicomanagement maatregelen	
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,433591
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	5.073,9 kg/dag
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden.

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

	Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0343 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000043
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0551 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,0002
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	1,3714 mg/kg lichaamsgewicht/dag

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001723
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	27,5312 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,100114
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,6857 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000861
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	55,0625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,200227
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

	gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,6857 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000861
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	55,0625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,200227
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van blootstelling zich voordoet Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	6,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,008615
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	110,125 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,400455
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Richtsnoeren voor downstreamgebruikers

Voor afstemming zie: <http://www.ecetoc.org/tra>.

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 Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

gebruik	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	137,6562 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,500568
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC15: Gebruik als laboratoriumreagens Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,3429 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000431
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	55,0625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,200227
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC28: Handmatig onderhoud (reiniging en reparatie)

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

	van machines gedekt door PROC8a
--	------------------------------------

3. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Formulering & (her) verpakking van bestanddelen en mengsels

ERC2; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC28

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	CEPE SPERC 2.1a.v2
Operationele voorwaarden	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	25.000.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	225
Emissiefactor lucht	1,8 %
Emissiefactor water	0 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
Risicomanagement maatregelen	
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,226704
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	490.115,3 kg/dag
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

	processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden. Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0343 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000043
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0551 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,0002
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Schatting van de blootstelling	1,3714 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001723
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	27,5312 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,100114
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,6857 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000861
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	55,0625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,200227
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van blootstelling zich voordoet Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	6,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,008615
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	110,125 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,400455
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC5: Mixen of mengen in batchprocessen. Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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 Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	137,6562 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,500568
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC9: Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen). Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	6,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,008615
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC14: Tabletteren, persen, extruderen, pelletiseren, granuleren Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	3,4286 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,004307
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC28: Handmatig onderhoud (reiniging en reparatie) van machines gedekt door PROC8a

4. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Gebruik in coatings, (gebruik in industriële omgeving)

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15, PROC28

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	ESVOC SpERC 4.4a.v1: ESVOC SpERC 4.4a.v1
Operationele voorwaarden	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	5.500.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	300
Emissiefactor lucht	98 %
Emissiefactor water	2 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
Risicomanagement maatregelen	
Geschikte maatregelen om de luchtemissies te reduceren kunnen zijn:	Natte scrubber - voor stoffen, Filtratie, Afvalgasbehandeling door thermische oxidatie, Adsorptie
Mogelijk geschikte maatregelen ter vermindering van emissies in het afvalwater:	Aangepaste biologische behandeling, Destillatie
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,955519
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	1.918,7 kg/dag
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden.

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

	Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0343 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000043
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0551 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,0002
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	1,3714 mg/kg lichaamsgewicht/dag

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001723
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	27,5312 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,100114
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,6857 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000861
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	55,0625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,200227
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van blootstelling zich voordoet Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	6,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,008615
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	110,125 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,400455
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC5: Mixen of mengen in batchprocessen. Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC7: Spuiten in een industriële omgeving; Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 90 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
	Eender welke ruimtegrootte
Toepassingsfrequentie.	< 3 l/min
Risicomanagement maatregelen	
Draag aangepaste ademhalingsbescherming.	Effectiviteit: 90 %
Oppervlaktebesproeiing zonder of met lagedrukluucht.	
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	
Verzekert dat algemene huishouden voor handen is	
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	23,1429 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,029074
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	190 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,690909
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra . Voor afstemming zie: http://www.advancedreachtool.com Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie	

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

waardebepaling van de blootstelling).

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC7: Spuiten in een industriële omgeving; Toepassing: industrieel
	Oppervlaktebesproeiing met vloeistoffen
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Toepassingsfrequentie.	< 3 l/min
Risicomanagement maatregelen	
Verzekert dat algemene huishouden voor handen is	
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	
Verzekert u ervan dat de uitgevoerde taak buiten de ademhalingszone van de arbeider uitgevoerd wordt (afstand hoofd-product meer dan 1 m)	
Verzekert u ervan dat de arbeider zich in een afgescheiden (controle) ruimte bevindt met een onafhankelijke luchtvoorziening.	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	42,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,053841
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	180 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,654545
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra . Voor afstemming zie: http://www.advancedreachtool.com	

Invloed hebbend blootstellingsscenario

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8a: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die niet specifiek voor slechts één product zijn ontworpen Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	137,6562 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,500568
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC9: Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen). Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	6,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,008615
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC10: Met roller of kwast aanbrengen. Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	27,4286 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,034458
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC13: Behandelen van voorwerpen door onderdompelen of overgieten. Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC14: Tabletteren, persen, extruderen, pelletiseren, granuleren Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	3,4286 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,004307
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC15: Gebruik als laboratoriumreagens Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,3429 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000431
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	55,0625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,200227
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC28: Handmatig onderhoud (reiniging en reparatie) van machines gedekt door PROC8a

5. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Gebruik in coatings, (gebruik in professionele omgeving)

ERC8a, ERC8d; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC14, PROC15, PROC19, PROC28

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	ESVOC SpERC 8.3b.v2
Operationele voorwaarden	

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	25.000.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	365
Emissiefactor lucht	98 %
Emissiefactor water	1 %
Emissiefactor bodem	1 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
Risicomanagement maatregelen	
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,022771
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	601,6 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	ESVOC SpERC 8.3b.v2
Operationele voorwaarden	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	25.000.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	365
Emissiefactor lucht	98 %
Emissiefactor water	1 %
Emissiefactor bodem	1 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Risicomanagement maatregelen	
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,022771
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	601,6 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden. Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0343 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000043
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0551 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,0002
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

	Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	1,3714 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001723
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	110,125 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,400455
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,6857 mg/kg lichaamsgewicht/dag

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000861
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	137,6562 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,500568
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van blootstelling zich voordoet Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik buitenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	6,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,008615
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van blootstelling zich voordoet Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het	502 Pa

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

gebruik	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	6,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,008615
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC5: Mixen of mengen in batchprocessen. Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie een goede standaard of algemene of gecontroleerde ventilatie (5 tot 10 luchtwissels per uur)	Effectiviteit: 70 %
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Schatting van de blootstelling	165,1875 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,600682
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC5: Mixen of mengen in batchprocessen. Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik buitenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	8,2286 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,010337
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	231,2625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,840955
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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 Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie een goede standaard of algemene of gecontroleerde ventilatie (5 tot 10 luchtwissels per uur)	Effectiviteit: 70 %
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	165,1875 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,600682
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC9: Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen). Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie een goede standaard of algemene of gecontroleerde ventilatie (5 tot 10 luchtwissels per uur)	Effectiviteit: 70 %
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	6,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,008615
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	165,1875 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,600682
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC10: Met roller of kwast aanbrengen. Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

gebruik	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie een goede standaard of algemene of gecontroleerde ventilatie (5 tot 10 luchtwissels per uur)	Effectiviteit: 70 %
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	27,4286 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,034458
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	165,1875 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,600682
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC10: Met roller of kwast aanbrengen. Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik buitenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	16,4571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,020675
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	231,2625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,840955
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Voor afstemming zie: <http://www.ecetoc.org/tra>.

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC11: Spuiten buiten industriële omgevingen. Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 90 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
	Eender welke ruimtegrootte
Toepassingsfrequentie.	< 3 l/min
Risicomanagement maatregelen	
Draag aangepaste ademhalingsbescherming.	Effectiviteit: 90 %
Oppervlaktebesproeiing zonder of met lagedrukluucht.	
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	
Verzekert dat algemene huishouden voor handen is	
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	57,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,072685
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	190 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,690909
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra . Voor afstemming zie: http://www.advancedreachtool.com Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebepaling van de blootstelling).	

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC11: Spuiten buiten industriële omgevingen. Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 90 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik buitenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Toepassingsfrequentie.	< 3 l/min
Risicomanagement maatregelen	
Draag aangepaste ademhalingsbescherming.	Effectiviteit: 95 %
Oppervlaktebesproeing zonder of met lagedrukluucht.	
Verzekert dat algemene huishouden voor handen is	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	57,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,072685
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	190 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,690909
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra . Voor afstemming zie: http://www.advancedreachtool.com Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebeoordeling van de blootstelling).	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC13: Behandelen van voorwerpen door onderdompelen of overgieten. Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie een goede standaard of algemene of gecontroleerde ventilatie (5 tot 10 luchtwissels per uur)	Effectiviteit: 70 %
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	165,1875 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,600682
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC13: Behandelen van voorwerpen door onderdompelen of overgieten. Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik buitenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	8,2286 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,010337
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	231,2625 mg/m ³

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,840955
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC14: Tabletteren, persen, extruderen, pelletiseren, granuleren Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie een goede standaard of algemene of gecontroleerde ventilatie (5 tot 10 luchtwissels per uur)	Effectiviteit: 70 %
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	3,4286 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,004307
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	165,1875 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,600682
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC15: Gebruik als laboratoriumreagens Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,3429 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000431
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	55,0625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,200227
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC19: Handmatige activiteiten met handcontact Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
Draag aangepaste ademhalingsbescherming.	Effectiviteit: 90 %
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	141,4286 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,177674
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	55,0625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,200227
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC19: Handmatige activiteiten met handcontact Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik buitenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	84,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,106604
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	231,2625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,840955
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC28: Handmatig onderhoud (reiniging en reparatie) van machines gedekt door PROC8a

6. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Gebruik in coatings, (consumentengebruik)

ERC8a, ERC8d; PC9a, PC18

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	ESVOC SpERC 8.3c.v2
Operationele voorwaarden	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	5.280.000 kg

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Minimaal aantal emissiedagen per jaar	365
Emissiefactor lucht	98,5 %
Emissiefactor water	1 %
Emissiefactor bodem	0,5 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
Risicomanagement maatregelen	
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,020744
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	139,5 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	ESVOC SpERC 8.3c.v2
Operationele voorwaarden	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	5.280.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	365
Emissiefactor lucht	98,5 %
Emissiefactor water	1 %
Emissiefactor bodem	0,5 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
Risicomanagement maatregelen	

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,020744
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	139,5 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PC9a_2, PC15_2: Subcategorie: Rijk aan oplosmiddel, hoog vaste stof, watergedragen verf
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 10 %
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van de blootstelling: 2,2 h 2 gebruiken per jaar
Grootte van de ruimte	20 m3
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
Ventilatiegraad per uur	0,6
Blootgestelde huidoppervlak	Palmen van beide handen (480 cm²)
Opgenomen aandeel dermaal.	100 %
Opnamefractie inademing	100 %
	Hoeveelheid per gebruik 1.000 g De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA, Consument
	Consument - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0715 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000223
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA, Consument
	Consument - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	21,5517 mg/m³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,653083
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PC18: Inkt en toners.

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: $\geq 0\%$ - $\leq 45\%$
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van de blootstelling: 5 min De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van het gebruik.: 5 min De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.
Duur en frequentie van het gebruik	156 gebruiken per jaar
Grootte van de ruimte	1 m ³
Ventilatiegraad per uur	1
Temperatuur (Toepassing)	20 °C
lichaamsgewicht	61 kg
Opgenomen aandeel dermaal.	100 % De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij dermale blootstelling
	De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij dermale blootstelling
	Hoeveelheid per gebruik 0,05 g De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij dermale blootstelling
Zone van vrijgave	19 cm ²
	Vrijlatings gebied is constant
Emissieduur	5 min
	De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ConsExpo v4.1, Dermaal model: onmiddellijk gebruik, Opnamemodel: opgenomen fractie
	Consument - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,1576 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000493
	De berekening is gebaseerd op de interne chronische dosis.
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ConsExpo v4.1, Inhalatiemodel: blootstelling aan damp - verdamping.
	Consument - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,1517 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,004597
	De blootstellingberekening is gebaseerd op de gemiddelde concentratie per jaar.
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp	

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

7. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Reinigingsmiddelen, (gebruik in industriële omgeving)

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC28

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	ESVOC SpERC 4.6a.v1: ESVOC SpERC 4.6a.v1
Operationele voorwaarden	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	8.415.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	20
Emissiefactor lucht	30 %
Emissiefactor water	0,01 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
Risicomanagement maatregelen	
Geschikte maatregelen om de luchtemissies te reduceren kunnen zijn:	Natte scrubber - voor stoffen, Afvalgasbehandeling door thermische oxidatie, Adsorptie
Mogelijk geschikte maatregelen ter vermindering van emissies in het afvalwater:	Aangepaste biologische behandeling, Destillatie
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,043349
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	115.342 kg/dag
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

	processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden. Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0343 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000043
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0551 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,0002
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Schatting van de blootstelling	1,3714 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001723
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	27,5312 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,100114
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,6857 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000861
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	55,0625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,200227
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van blootstelling zich voordoet Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	6,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,008615
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	110,125 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,400455
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC7: Spuiten in een industriële omgeving; Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 90 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
	Eender welke ruimtegrootte
Toepassingsfrequentie.	< 3 l/min
Risicomanagement maatregelen	
Draag aangepaste ademhalingsbescherming.	Effectiviteit: 90 %
Oppervlaktebesproeiing zonder of met lagedrukluucht.	
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	
Verzekert dat algemene huishouden voor handen is	

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	23,1429 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,029074
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	190 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,690909
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra . Voor afstemming zie: http://www.advancedreachtool.com Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebepaling van de blootstelling).	

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 Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	137,6562 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,500568
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC10: Met roller of kwast aanbrengen. Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	27,4286 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,034458
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC13: Behandelen van voorwerpen door onderdompelen of overgieten. Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Richtsnoeren voor downstreamgebruikersVoor afstemming zie: <http://www.ecetoc.org/tra>.**Invloed hebbend blootstellingsscenario**

Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC28: Handmatig onderhoud (reiniging en reparatie) van machines gedekt door PROC8a
-------------------------------------	--

8. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Reinigingsmiddelen, (gebruik in professionele omgeving)

ERC8a, ERC8d; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC19

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen**Invloed hebbend blootstellingsscenario**

Gedekte gebruiksdescriptoren	ESVOC SpERC 8.4b.v3
Operationele voorwaarden	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	8.415.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	365
Emissiefactor lucht	4 %
Emissiefactor water	1 ppm
Emissiefactor bodem	0,2 ppm
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
Risicomanagement maatregelen	
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,020201
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	228,3 kg/dag

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	ESVOC SpERC 8.4b.v3
Operationele voorwaarden	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	8.415.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	365
Emissiefactor lucht	4 %
Emissiefactor water	1 ppm
Emissiefactor bodem	0,2 ppm
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
Risicomanagement maatregelen	
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,020201
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	228,3 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden. Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0343 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000043
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0551 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,0002
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	1,3714 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001723
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	110,125 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,400455
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

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: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,6857 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000861
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	137,6562 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,500568
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van blootstelling zich voordoet Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	6,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,008615
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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 Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik buitenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	8,2286 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,010337
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	231,2625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,840955
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8b: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die speciaal voor slechts één product

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

	zijn ontworpen Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC10: Met roller of kwast aanbrengen. Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie een goede standaard of	Effectiviteit: 70 %

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

algemene of gecontroleerde ventilatie (5 tot 10 luchtwissels per uur)	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	27,4286 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,034458
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	165,1875 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,600682
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC11: Spuiten buiten industriële omgevingen. Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 90 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
	Eender welke ruimtegrootte
Toepassingsfrequentie.	< 3 l/min
Risicomanagement maatregelen	
Draag aangepaste ademhalingsbescherming.	Effectiviteit: 90 %
Oppervlaktebesproeiing zonder of met lagedrukluucht.	
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	
Verzekert dat algemene huishouden voor handen is	
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	57,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,072685
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	190 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,690909
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra . Voor afstemming zie: http://www.advancedreachtool.com Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebepalings van de blootstelling).	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC11: Spuiten buiten industriële omgevingen. Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 90 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik buitenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Toepassingsfrequentie.	< 3 l/min
Risicomanagement maatregelen	
Draag aangepaste ademhalingsbescherming.	Effectiviteit: 95 %
Oppervlaktebesproeiing zonder of met lagedrukluucht.	
Verzekert dat algemene huishouden voor handen is	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	57,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,072685
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	190 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,690909
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Voor afstemming zie: <http://www.ecetoc.org/tra>. Voor afstemming zie: <http://www.advancedreachtool.com> Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebeoordeling van de blootstelling).

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC13: Behandelen van voorwerpen door onderdompelen of overgieten. Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
Voorzie een goede standaard of algemene of gecontroleerde ventilatie (5 tot 10 luchtwissels per uur)	Effectiviteit: 70 %
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	165,1875 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,600682
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC19: Handmatige activiteiten met handcontact Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
Draag aangepaste ademhalingsbescherming.	Effectiviteit: 90 %
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	141,4286 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,177674
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	55,0625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,200227
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

9. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Reinigingsmiddelen, (consumentengebruik)

ERC8a, ERC8d; PC35

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	ESVOC SpERC 8.4c.v2
Operationele voorwaarden	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	168.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	365
Emissiefactor lucht	95 %
Emissiefactor water	2,5 %
Emissiefactor bodem	2,5 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Risicomanagement maatregelen	
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,020244
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	4,5 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	ESVOC SpERC 8.4c.v2
Operationele voorwaarden	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	168.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	365
Emissiefactor lucht	95 %
Emissiefactor water	2,5 %
Emissiefactor bodem	2,5 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100

Risicomanagement maatregelen	
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,020244
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	4,5 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PC8_3, PC35_3: Subcategorie: Reinigingsmiddelen, spuitflessen (reinigingsmiddelen voor alle doeleinden,

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

	sanitaire producten, glasreinigingsmiddelen)
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 10 %
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van de blootstelling: 4 h 365 gebruiken per jaar
Grootte van de ruimte	20 m ³
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
Ventilatiegraad per uur	0,6
Blootgestelde huidoppervlak	Beide handen (820 cm ²)
Opgenomen aandeel dermaal.	100 %
Opnamefractie inademing	100 %
	Hoeveelheid per gebruik 16 g De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA, Consument
	Consument - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	14,2917 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,044661
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA, Consument
	Consument - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	23,5294 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,713012
Richtsoenen voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

10. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Gebruik in landbouwchemicaliën, (gebruik in professionele omgeving)

ERC8a, ERC8d; PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC11, PROC13, PROC28

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	ECPA SPERC 8d.2.v2
Operationele voorwaarden	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	660.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	365

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Emissiefactor lucht	100 %
Emissiefactor water	0 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
Risicomanagement maatregelen	
Type waterzuiveringsinstallatie	geen waterzuiveringsinstallatie
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,020201
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	17,9 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	ECPA SPERC 8d.2.v2
Operationele voorwaarden	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	660.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	365
Emissiefactor lucht	100 %
Emissiefactor water	0 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
Risicomanagement maatregelen	
Type waterzuiveringsinstallatie	geen waterzuiveringsinstallatie
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,020201

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	17,9 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden. Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0343 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000043
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0551 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,0002
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

gebruik	
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik buitenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	1,3714 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001723
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	77,0875 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,280318
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van blootstelling zich voordoet Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik buitenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	6,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,008615
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC8a: Overdracht van stoffen of mengsels (vullen en legen) in installaties die niet specifiek voor slechts één product zijn ontworpen Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik buitenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	8,2286 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,010337
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	231,2625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,840955
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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 Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
Zorg voor een goede standaard van	Effectiviteit: 30 %

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

algemene ventilatie (niet minder dan 3-5 luchtverversingen per uur).	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	8,2286 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,010337
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	231,2625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,840955
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC11: Spuiten buiten industriële omgevingen. Toepassing: professioneel
	Oppervlaktebesproeiing met vloeistoffen
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	buiten, weg van gebouwen
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Toepassingsfrequentie.	< 3 l/min
Risicomanagement maatregelen	
Zorg ervoor dat de afstand van de werknemer tot de emissiebron groter is dan 4 meter.	
Verzekert u ervan dat de uitgevoerde taak buiten de ademhalingszone van de arbeider uitgevoerd wordt (afstand hoofd-product meer dan 1 m)	
Zorg ervoor dat de werknemer zich in een persoonlijke ruimte bevindt	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	107,1429 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,134602
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	16 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,058182
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra . Voor afstemming zie: http://www.advancedreachtool.com	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC11: Spuiten buiten industriële omgevingen. Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 90 %

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik buitenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Toepassingsfrequentie.	< 3 l/min
Risicomanagement maatregelen	
Draag aangepaste ademhalingsbescherming.	Effectiviteit: 95 %
Oppervlaktebesproeiing zonder of met lagedrukluucht.	
Verzekert dat algemene huishouden voor handen is	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	57,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,072685
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	190 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,690909
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra . Voor afstemming zie: http://www.advancedreachtool.com Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebeoordeling van de blootstelling).	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC13: Behandelen van voorwerpen door onderdompelen of overgieten. Toepassing: professioneel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

	bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	8,2286 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,010337
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	231,2625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,840955
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC28: Handmatig onderhoud (reiniging en reparatie) van machines gedekt door PROC8a

11. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Gebruik in landbouwchemicaliën, (consumentengebruik)

ERC8a, ERC8d; PC27

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	ECPA SPERC 8d.2.v2
Operationele voorwaarden	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	660.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	365
Emissiefactor lucht	100 %
Emissiefactor water	0 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
Risicomanagement maatregelen	
Type waterzuiveringsinstallatie	geen waterzuiveringsinstallatie
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,020201
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	17,9 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	ECPA SPERC 8d.2.v2
Operationele voorwaarden	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	660.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	365
Emissiefactor lucht	100 %
Emissiefactor water	0 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
Risicomanagement maatregelen	
Type waterzuiveringsinstallatie	geen waterzuiveringsinstallatie
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,020201
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	17,9 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PC27: Gewasbeschermingsmiddelen

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 70 %
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	Duur van de blootstelling: 240 min De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij blootstelling door inademing.
Duur en frequentie van het gebruik	9 gebruiken per jaar
Grootte van de ruimte	58 m3
Ventilatiegraad per uur	0,5
lichaamsgewicht	65 kg
Opgenomen aandeel dermaal.	100 % De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij dermale blootstelling
	De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij dermale blootstelling
Duur van het sproeien	600 sec
Contact frequentie	100 mg/min
Emissieduur	10 min
	De parameter is enkel relevant voor inschattingen bij dermale blootstelling
Risicomanagement maatregelen	
Maatregelen voor de gebruiker	Zorg ervoor dat het sproeien weg van de personen gebeurt.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ConsExpo v4.1, Dermaal model: constante dosis, Opnamemodel: opgenomen fractie
	Consument - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,2655 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,00083
	De berekening is gebaseerd op de interne chronische dosis.
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ConsExpo v4.1, Inhalatiemodel: bescherming tegen sproeien/stof
	Consument - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	1,1628 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,035235
	De blootstellingberekening is gebaseerd op de gemiddelde concentratie per jaar.
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp	

12. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Gebruik in drukinkten, (gebruik in industriële omgeving)

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15, PROC28

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	CEPE SPERC 4.1b.v2
Operationele voorwaarden	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	3.300.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	225
Emissiefactor lucht	95 %
Emissiefactor water	0 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
Risicomanagement maatregelen	
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,164065
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	8.939,6 kg/dag
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden. Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0343 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000043
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0551 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,0002
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	1,3714 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001723
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	27,5312 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,100114
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Richtsnoeren voor downstreamgebruikers

Voor afstemming zie: <http://www.ecetoc.org/tra>.

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.

Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,6857 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000861
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	55,0625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,200227
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer

Richtsnoeren voor downstreamgebruikers

Voor afstemming zie: <http://www.ecetoc.org/tra>.

Invloed hebbend blootstellingsscenario

Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van blootstelling zich voordoet Toepassing: industrieel
-------------------------------------	--

Operationele voorwaarden

Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	6,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,008615
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	110,125 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,400455
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC5: Mixen of mengen in batchprocessen. Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC7: Spuiten in een industriële omgeving;

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

	Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 90 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
	Eender welke ruimtegrootte
Toepassingsfrequentie.	< 3 l/min
Risicomanagement maatregelen	
Draag aangepaste ademhalingsbescherming.	Effectiviteit: 90 %
Oppervlaktebesproeiing zonder of met lagedrukluucht.	
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	
Verzekert dat algemene huishouden voor handen is	
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	23,1429 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,029074
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	190 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,690909
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra . Voor afstemming zie: http://www.advancedreachtool.com Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebepaling van de blootstelling).	
Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC7: Spuiten in een industriële omgeving; Toepassing: industrieel

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

	Oppervlaktebesproeiing met vloeistoffen
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Toepassingsfrequentie.	< 3 l/min
Risicomanagement maatregelen	
Verzekert dat algemene huishouden voor handen is	
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	
Verzekert u ervan dat de uitgevoerde taak buiten de ademhalingszone van de arbeider uitgevoerd wordt (afstand hoofd-product meer dan 1 m)	
Verzekert u ervan dat de arbeider zich in een afgescheiden (controle) ruimte bevindt met een onafhankelijke luchtvoorziening.	
Garanderen dat goede arbeidspraktijken geïmplementeerd zijn.	
Voorzie een goede standaard of algemene of gecontroleerde ventilatie (5 tot 10 luchtwissels per uur) Uitvoeren in een volledig gesloten cabine met onafhankelijke bronsafzuiging	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	42,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,053841
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	180 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,654545
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra . Voor afstemming zie:	

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

<http://www.advancedreachtool.com>

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 Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	137,6562 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,500568
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC9: Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen). Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	6,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,008615
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Richtsnoeren voor downstreamgebruikers

Voor afstemming zie: <http://www.ecetoc.org/tra>.

Invloed hebbend blootstellingsscenario

Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC10: Met roller of kwast aanbrengen. Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.

Risicomanagement maatregelen

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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer, De reductiefactor voor lokale bron afzuiging (LEV) is gebruikt voor de berekening van blootstelling aan de huid.
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	27,4286 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,034458
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer

Richtsnoeren voor downstreamgebruikers

Voor afstemming zie: <http://www.ecetoc.org/tra>.

Invloed hebbend blootstellingsscenario

Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC13: Behandelen van voorwerpen door onderdompelen of overgieten. Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC15: Gebruik als laboratoriumreagens Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,3429 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000431
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	55,0625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,200227
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC28: Handmatig onderhoud (reiniging en reparatie) van machines gedekt door PROC8a

13. Verkorte titel van het blootstellingsscenario

Gebruik in coatings, (spoel), (gebruik in industriële omgeving)

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15, PROC28

Controle van de blootstelling en risicoverminderende maatregelen

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	CEPE SPERC 4.1a.v2
Operationele voorwaarden	
Jaarlijkse hoeveelheid binnen de EU	25.000.000 kg
Minimaal aantal emissiedagen per jaar	225
Emissiefactor lucht	20,8 %
Emissiefactor water	0 %
Emissiefactor bodem	0 %
Opvang oppervlaktewater (debiet)	18.000 m3/d
Verdunningsfactor zoet water	10
Verdunningsfactor kust	100
Risicomanagement maatregelen	
Type waterzuiveringsinstallatie	Municipaal waterbehandelingsstation
Aangenomen debiet van de waterzuiveringsinstallatie (m3/d)	2.000 m3/d
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Milieu
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,258827
	Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.
Maximum hoeveelheid die veilig kan gebruikt worden	42.928,8 kg/dag
Het risico voor het milieu wordt bepaald door de bodem.	

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC1: Chemische productie of raffinaderij in gesloten proces zonder waarschijnlijkheid van blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsomstandigheden. Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0343 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000043
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,0551 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,0002
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

	bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	1,3714 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,001723
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	27,5312 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,100114
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,6857 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000861
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	55,0625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,200227
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC4: Chemische productie waar de mogelijkheid van blootstelling zich voordoet Toepassing: industrieel

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	6,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,008615
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	110,125 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,400455
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC5: Mixen of mengen in batchprocessen. Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC7: Spuiten in een industriële omgeving; Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 90 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	240 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
	Eender welke ruimtegrootte
Toepassingsfrequentie.	< 3 l/min
Risicomanagement maatregelen	
Draag aangepaste ademhalingsbescherming.	Effectiviteit: 90 %
Oppervlaktebesproeiing zonder of met lagedrukluucht.	
Voorzie extractie van ventilatie bij punten waar de emissie plaatsvindt (LEV : Local Extraction Ventilation).	
Verzekert dat algemene huishouden voor handen is	
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, arbeider, gewijzigde versie, De concentratie van de stof is beschouwd met behulp van een lineaire aanpak .
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	23,1429 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,029074
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	190 mg/m ³

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,690909
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra . Voor afstemming zie: http://www.advancedreachtool.com Gelieve te noteren dat een gewijzigde versie gebruikt werd (zie waardebeoordeling van de blootstelling).	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC7: Spuiten in een industriële omgeving; Toepassing: industrieel
	Oppervlaktebesproeiing met vloeistoffen
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Toepassingsfrequentie.	< 3 l/min
Risicomanagement maatregelen	
Verzekert dat algemene huishouden voor handen is	
Voorzie een goede norm van gecontroleerde ventilatie (10 tot 15 luchtverversingen per uur).	
Verzekert u ervan dat de uitgevoerde taak buiten de ademhalingszone van de arbeider uitgevoerd wordt (afstand hoofd-product meer dan 1 m)	
Verzekert u ervan dat de arbeider zich in een afgescheiden (controle) ruimte bevindt met een onafhankelijke luchtvoorziening.	
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	42,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,053841
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	180 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,654545
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Richtsnoeren voor downstreamgebruikers

Voor afstemming zie: <http://www.ecetoc.org/tra>. Voor afstemming zie: <http://www.advancedreachtool.com>

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 Toepassing: industrieel
-------------------------------------	--

Operationele voorwaarden

Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.

Risicomanagement maatregelen

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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer

Richtsnoeren voor downstreamgebruikers

Voor afstemming zie: <http://www.ecetoc.org/tra>.

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	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	137,6562 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,500568
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC9: Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen). Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	6,8571 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,008615
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richt snoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC10: Met roller of kwast aanbrengen. Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	27,4286 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,034458
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richt snoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC13: Behandelen van voorwerpen door onderdompelen of overgieten. Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Risicomanagement maatregelen	
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	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	13,7143 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,017229
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	192,7187 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,700795
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC15: Gebruik als laboratoriumreagens Toepassing: industrieel
Operationele voorwaarden	
Stofconcentratie	2-methoxy-1-methylethylacetaat gehalte: >= 0 % - <= 100 %
Fysische toestand	vloeibaar
Dampspanning van de stof tijdens het gebruik	502 Pa
Duur en frequentie van het gebruik	480 min 5 Dagen per week
gebruik binnen/buiten	Gebruik binnenshuis
	Aangenomen wordt dat de activiteiten uitgevoerd worden bij omgevingstemperatuur.
Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron	
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - dermaal, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	0,3429 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,000431
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
	Werknemer - inhalatoir, lange termijn - systemisch
Schatting van de blootstelling	55,0625 mg/m ³
Risicokarakteriseringsratio (RKR)	0,200227
Evaluatiemethode	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Werknemer
Richtsnoeren voor downstreamgebruikers	
Voor afstemming zie: http://www.ecetoc.org/tra .	

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

Datum / herzien op: 11.09.2023

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 09.11.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 27.05.2002

Product: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 14.10.2025

Invloed hebbend blootstellingsscenario	
Gedekte gebruiksdescriptoren	PROC28: Handmatig onderhoud (reiniging en reparatie) van machines gedekt door PROC8a
