

Veiligheidsinformatieblad

bladzijde: 1/18

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

Datum / herzien op: 20.09.2022

Versie: 3.0

Datum vorige versie: 15.12.2020

Vorige versie: 2.0

Datum / Eerste versie: 28.04.2020

Product: Col.9® 1200

(ID Nr. 30751290/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 22.10.2025

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

1.1. Productidentificatie

Col.9® 1200

UFI: F3FU-S0T1-200A-CPK7

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

Relevante geïdentificeerde gebruiken: grondstof, alleen voor industriële doeleinden

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: BASF SE 67056 Ludwigshafen GERMANY Contactadres:
BASF Nederland B. V.
Velperplein 23,
6811 AH Arnhem
NETHERLANDS

Telefoon: +31 26 371 71 71

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

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 88 755 8000 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen International emergency number:

Telefoon: +49 180 2273-112

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Voor de indeling en classificatie van het mengsel zijn de volgende methodes gehanteerd: extrapollatie op de concentratiegrenzen van gevaarlijke inhoudsstoffen, op basis van testgegevens

bladzijde: 2/18

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

Datum / herzien op: 20.09.2022 Versie: 3.0
Datum vorige versie: 15.12.2020 Vorige versie: 2.0

Datum / Eerste versie: 28.04.2020

Product: **Col.9**® **1200**

(ID Nr. 30751290/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 22.10.2025

en na beoordeling van deskundigen. De gebruikte methodieken zijn bij de betreffende testresultaten vermeld.

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

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met

langdurige gevolgen.

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

2.2. Etiketteringselementen

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

Pictogram:



Signaalwoord:

Waarschuwing

Gevaarsindicatie:

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige

gevolgen.

Voorzorgsverklaringen (preventie):

P280 Beschermende handschoenen dragen.

P261 Inademing van nevel of damp of spuitnevel vermijden.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

Veiligheidsaanbevelingen (respons):

P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

Voorzorgsverklaringen (verwijdering):

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar verzamelpunt voor speciaal of

gevaarlijk afval.

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

Etikettering van speciale preparaten (GHS):

EUH208: Kan een allergische reactie veroorzaken. Bevat: mixture of: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one, 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

Gevaarbepalende componenten voor de etikettering: mixture of: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one

bladzijde: 3/18

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

Datum / herzien op: 20.09.2022 Versie: 3.0
Datum vorige versie: 15.12.2020 Vorige versie: 2.0

Datum / Eerste versie: 28.04.2020

Product: **Col.9**® **1200**

(ID Nr. 30751290/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 22.10.2025

2.3. Andere gevaren

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

Het product bevat geen stoffen boven de wettelijke limieten die voldoen aan de classificatiecriteria als PBT (persistent / bioaccumulerend / toxisch) of vPvB (zeer persistent / zeer bioaccumulerend). Het product bevat geen stof die de wettelijke grenswaarden overschrijdt die is opgenomen in de overeenkomstig artikel 59(1) van Verordening (EG) nr. 1907/2006 vastgestelde lijst wegens hormoonontregelende eigenschappen of waarvan is vastgesteld dat zij hormoonontregelende eigenschappen heeft overeenkomstig de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Chemische omschrijving amorf kiezelzuur

polymeer op basis van:

n-butylacrylaat, methylmethacrylaat

Gedispergeerd in:

water

Regulatorische relevante ingrediënten

mixture of: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one

Datum / herzien op: 20.09.2022 Versie: 3.0 Datum vorige versie: 15.12.2020 Vorige versie: 2.0

Datum / Eerste versie: 28.04.2020

Product: **Col.9**® **1200**

(ID Nr. 30751290/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 22.10.2025

gehalte (W/W): < 30 PPM Acute Tox. 3 (oraal) CAS-nummer: 55965-84-9

REACH-registratienummer: 01-

2120764691-48

INDEX nummer: 613-167-00-5

Acute Tox. 2 (Inademing - nevel)

Acute Tox. 2 (dermaal)

Skin Corr./Irrit. 1C Eve Dam./Irrit. 1

Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 acute M-factor: 100 chronische M-factor: 100

H301, H317, H314, H310 + H330, H400, H410

EUH071

Specifieke concentratiegrenswaarden:

Skin Corr./Irrit. 1C: >= 0,6 % Skin Sens. 1A: >= 0,0015 % Eye Dam./Irrit. 1: >= 0,6 % Skin Corr./Irrit. 2: 0,06 - < 0,6 % Eye Dam./Irrit. 2: 0,06 - < 0,6 %

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

gehalte (W/W): <= 400 PPM CAS-nummer: 2634-33-5 EG-nummer: 220-120-9 REACH-registratienummer: 01-

2120761540-60

INDEX nummer: 613-088-00-6

Acute Tox. 4 (oraal) Skin Corr./Irrit. 2 Eve Dam./Irrit. 1 Skin Sens. 1

Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1

acute M-factor: 1 chronische M-factor: 1

H318, H315, H302, H317, H400, H410

Specifieke concentratiegrenswaarden:

Skin Sens. 1: >= 0,05 %

methanol

gehalte (W/W): < 0,2 %

CAS-nummer: 67-56-1

EG-nummer: 200-659-6 REACH-registratienummer: 01-

2119433307-44

INDEX nummer: 603-001-00-X

Flam. Liq. 2

Acute Tox. 3 (Inademing - damp)

Acute Tox. 3 (oraal)

Acute Tox. 3 (dermaal)

STOT SE (Centraal zenuwstelsel, oogzenuw) 1

H225, H301 + H311 + H331, H370

Specifieke concentratiegrenswaarden:

STOT SE 2: 3 - < 10 % STOT SE 1: >= 10 %

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.

Datum / herzien op: 20.09.2022 Versie: 3.0
Datum vorige versie: 15.12.2020 Vorige versie: 2.0

Datum / Eerste versie: 28.04.2020

Product: **Col.9**® **1200**

(ID Nr. 30751290/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 22.10.2025

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Verontreinigde kleding verwijderen.

Na inademen:

Rust, frisse lucht, doktershulp.

Na huidcontact:

Met water en zeep grondig wassen.

Na contact met de ogen:

Direct en tenminste 15 minuten met opengesperde oogleden d.m.v. stromend water grondig spoelen, oogarts raadplegen.

Na inslikken:

Mond uitspoelen en dan 200-300 ml water drinken. Braken enkel uitlokken wanneer dit door een antigifcentrum (BE) of vergiftigingeninformatiecentrum (NL) of een arts wordt opgedragen.

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., (Verdere)symptomen en/of effecten zijn tot zover niet bekend

Gevaren: Geen gevaar te verwachten.

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

Behandeling: behandeling van de symptomen (verwijderen van de verontreinigende stof, controle van de vitale functies).

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

verneveld water, bluspoeder, schuim, kooldioxide

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

Advies: Geen bijzondere gevaren bekend.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Bijzondere beschermingsuitrusting:

Geen gegevens beschikbaar.

Verdere gegevens:

Datum / herzien op: 20.09.2022 Versie: 3.0
Datum vorige versie: 15.12.2020 Vorige versie: 2.0

Datum / Eerste versie: 28.04.2020

Product: **Col.9**® **1200**

(ID Nr. 30751290/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 22.10.2025

Brandresten en gecontamineerd bluswater overeenkomstig plaatselijke overheidsvoorschriften als afval behandelen. Het product zelf brandt niet; blusmaatregelen afstemmen op de omgevingsbrand.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke beschermende kleding gebruiken. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Product niet zonder voorbehandeling in water terecht laten komen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor kleine hoeveelheden: Met vloeistof absorberend materiaal (b.v. zand, zaagmeel, universeel bindmiddel, kiezelgoer) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen. Voor grote hoeveelheden: Product wegpompen.

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. Bij langere opslag kunnen zich geringe hoeveelheden koolmonoxide vormen. Naar onze huidige kennisstand wordt de grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling onder normale gebruiksomstandigheden niet overschreden. Het binnengaan van containers / tanks mag uitsluitend plaatsvinden na een grondige reiniging en nadat zeker gesteld is dat restdampen verwijderd zijn. Daarbij dienen nationale wetgeving en internationale normen voor besloten ruimten in acht te worden genomen. Bij twijfel is een koolmonoxide-concentratiemeting noodzakelijk.

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

Verdere gegevens m.b.t. de opslagvoorwaarden: Vorstvrij opslaan.

Beschermen tegen temperatuur onder:5 °C Beschermen tegen temperatuur boven:60 °C

7.3. Specifiek eindgebruik

Voor het (de) relevant geïdentificeerde gebruik(en) in rubriek 1, moet met het advies in rubriek 7 rekening gehouden worden.

Datum / herzien op: 20.09.2022 Versie: 3.0
Datum vorige versie: 15.12.2020 Vorige versie: 2.0

Datum / Eerste versie: 28.04.2020

Product: Col.9® 1200

(ID Nr. 30751290/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 22.10.2025

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Bestanddelen met blootstellingsgrenswaarden op de werkplek

67-56-1: methanol

Huideffect (OEL (EU))

De stof kan via de huid worden opgenomen.

TGG waarde (8 uren) 260 mg/m3; 200 ppm (OEL (EU))

indicatief

TGG waarde (8 uren) 133 mg/m3 (MAK (NL))

Huideffect (MAK (NL))

De stof kan via de huid worden opgenomen.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke veiligheidsuitrusting

Handbescherming:

Geschikte chemicaliënbestendige handschoenen (EN ISO 374-1) ook bij langer direkt contact(aanbeveling: beschermingsindex 6, overeenkomstig > 480 minuten doordringbaarheidstijd (permeatie) volgens EN ISO 374-1): b.v. nitrilrubber (0,4 mm), chloropreenrubber (0,5 mm), butylrubber (0,7 mm), e.a.

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)

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

Bij omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen. Aanvullend op de gegevens van de persoonlijke beschermingsuitrusting is het dragen van gesloten werkkledij verplicht. Voor pauzes en bij werkbeëindiging handen en/of gezicht wassen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Aggregatietoestand: vloeibaar

Vorm: vloeibaar, dispersie

bladzijde: 8/18

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

Datum / herzien op: 20.09.2022 Versie: 3.0
Datum vorige versie: 15.12.2020 Vorige versie: 2.0

Datum / Eerste versie: 28.04.2020

Product: Col.9® 1200

(ID Nr. 30751290/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 22.10.2025

Kleur: wit

Reuk: nagenoeg reukloos

Geurdrempelwaarde:

niet bepaald

Informatie over: water

Smeltpunt: 0 °C

Informatie over: water

Kookpunt: 100 °C

Ontbrandbaarheid: niet ontvlambaar

Onderste explosiegrens:

Voor vloeistoffen niet relevant voor

classificatie en etikettering.

Bovenste explosiegrens:

Voor vloeistoffen niet relevant voor

classificatie en etikettering.

Vlampunt:

niet van toepassing

Zelfontbrandingstemperatuur:

niet van toepassing

Thermische ontleding: Geen ontleding bij doelmatig gebruik.

pH-waarde: 9,0 - 10,0 (DIN ISO 976) Viscositeit, dynamisch: 10 - 100 mPa.s (DIN EN ISO 3219)

(23 °C, 250 1/s)

Oplosbaarheid in water: gedeeltelijk oplosbaar

(15 °C)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow):

niet van toepassing

Informatie over: water

Dampspanning: 23,4 hPa

(20 °C)

Literatuurverwijzing.

Relatieve dichtheid:

Geen gegevens beschikbaar.

Soortelijke massa: ca. 1,15 g/cm3 (ISO 2811-1)

(20 °C)

Relatieve dampdichtheid (lucht):

niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontplofbare stoffen

Explosiegevaar: niet ontplofbaar

Oxiderende eigenschappen

Brandbevorderende eigenschappen: niet brandbevorderend

zelfverhittende stoffen en mengsels

Datum / herzien op: 20.09.2022 Versie: 3.0
Datum vorige versie: 15.12.2020 Vorige versie: 2.0

Datum / Eerste versie: 28.04.2020

Product: **Col.9**® **1200**

(ID Nr. 30751290/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 22.10.2025

Zelfopwarmingsmogelijkheid: Het is geen stof, die tot

zelfverhitting komt.

Andere veiligheidskenmerken

Mengbaarheid met water:

mengbaar

Aandeel vaste stof: 44,0 - 46,0 % (DIN EN ISO 3251)

Overige informatie:

Deeltjesgrootte tussen: < 0,1 μm - 10 μm

SAPT-TemperatuurS:

Het product voldoet niet aan de criteria voor het polymeriseren van

stoffen volgens de transportvoorschriften.

Verdampingssnelheid:

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

op de dampdruk.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

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

10.2. Chemische stabiliteit

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

Peroxide: Het product bevat geen peroxides. Het product/de stof neigt niet tot

peroxidevorming.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bij opslag en behandeling volgens de voorschriften. Bij langere opslag kunnen zich geringe hoeveelheden koolmonoxide vormen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Extreme temperaturen vermijden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen:

Geen stoffen bekend, die moeten vermeden worden.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

bladzijde: 10/18

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

Datum / herzien op: 20.09.2022 Versie: 3.0
Datum vorige versie: 15.12.2020 Vorige versie: 2.0

Datum / Eerste versie: 28.04.2020

Product: **Col.9**® **1200**

(ID Nr. 30751290/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 22.10.2025

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

Experimentele/berekende data:

LD50 rat (oraal): > 2.000 - 10.000 mg/kg

Irriterende werking

Evalutatie irritatie:

Bij het vastplakken van het product aan de huid, kan bij opdroging irritatie ontstaan.

Niet irriterend voor de ogen Niet irriterend voor de huid. Het product is niet getest. De verklaring is afgeleid van substantie/producten met een gelijkaardige structuur of samenstelling.

Experimentele/berekende data:

huidcorrosie/-irritatie

konijn: niet irriterend (OESO-Richtlijn 404)

Ernstige oogbeschadiging/-irritatie

konijn: niet irriterend (OESO-Richtlijn 405)

Ademhalings-/huidsensibilisering

Evaluatie sensibilisering:

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Kiemcelmutageniteit

Beoordeling mutageniteit:

De stof toonde bij bacteriën geen mutagene eigenschappen. Het product is niet getest. De verklaring is afgeleid van substantie/producten met een gelijkaardige structuur of samenstelling.

Carcinogeniteit

bladzijde: 11/18

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

Datum / herzien op: 20.09.2022 Versie: 3.0
Datum vorige versie: 15.12.2020 Vorige versie: 2.0

Datum / Eerste versie: 28.04.2020

Product: **Col.9**® **1200**

(ID Nr. 30751290/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 22.10.2025

Beoordeling carcinogeniteit:

Alle beschikbare informatie geeft geen indicatie van carcinogene effecten.

Voortplantingstoxiciteit

Beoordeling reproductieve toxiciteit:

Niet verwacht voortplantingstoxiciteit te veroorzaken (gebaseerd op samenstelling).

Ontwikkelingstoxiciteit

Beoordeling teratogeniteit:

De beoordeling van een mogelijk schadelijk effect op de ontwikkeling is aan de hand van de beschikbare gegevens niet mogelijk.

Specifieke orgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)

STOT-beoordeling enkelvoudig:

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

Toxiciteit bij herhaalde dosis en specifieke orgaantoxiciteit (herhaaldelijke blootstelling)

Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening:

In onderzoeken op dieren werden na herhaalde orale blootstelling geen onomkeerbare effecten vastgesteld. Het product is niet getest. De verklaring is afgeleid van substantie/producten met een gelijkaardige structuur of samenstelling.

Gevaar bij inademing

niet van toepassing

Wisselwerkingen

Geen gegevens beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

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

bladzijde: 12/18

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

Datum / herzien op: 20.09.2022 Versie: 3.0
Datum vorige versie: 15.12.2020 Vorige versie: 2.0

Datum / Eerste versie: 28.04.2020

Product: **Col.9**® **1200**

(ID Nr. 30751290/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 22.10.2025

eigenschappen heeft overeenkomstig de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

Overige informatie

Andere aanwijzingen over toxiciteit

Bij juiste omgang en bij gebruik conform de voorschriften veroorzaakt het product volgens onze ervaringen en informatie geen schadelijke effecten op de gezondheid. De beoordeling is afgeleid van producten met soortgelijke samenstelling.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Evaluatie aquatische toxiciteit:

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Vistoxiciteit:

LC50 (96 h) > 10 - 100 mg/l, vis

Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

In het water levende ongewervelde dieren:

LC50 (48 h), daphnia

niet bepaald

Waterplanten: EC50 (72 h), algen niet bepaald

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

EC50 (0,5 h), bacteria

niet bepaald

Chronische toxiciteit vissen:

Geen gegevens beschikbaar.

Chronische toxiciteit aquatische invertebraten:

Geen gegevens beschikbaar.

Evaluatie van de bodemtoxiciteit:

Over aardse toxiciteit is geen informatie beschikbaar.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

bladzijde: 13/18

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

Datum / herzien op: 20.09.2022 Versie: 3.0
Datum vorige versie: 15.12.2020 Vorige versie: 2.0

Datum / Eerste versie: 28.04.2020

Product: **Col.9**® **1200**

(ID Nr. 30751290/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 22.10.2025

Beoordeling biologische afbreekbaarheid en eliminatie (H20):

Het product kan door abiotische processen, b.v. adsorbtie aan actief slib, grotendeels uit het water geëlimineerd worden.

Gegevens over eliminatie:

> 70 % afname van opgeloste organische stof (OESO 302B; ISO 9888; 88/302/EEG,Deel C) Goed uit water elimineerbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel:

Het polymere aandeel is op basis van zijn structurele eigenschappen niet biologisch beschikbaar. Accumulatie in organismen is niet te verwachten.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Beoordeling van het transport tussen milieucompartimenten:

Vluchtigheid: Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Overeenkomstig Annex XIII van de Verordening (EG) Nr.1907/2006 betreffende REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals): Het product bevat geen stof die aan de PBT criteria (persistent/bioaccumulatief/toxisch)of aan de vPvB criteria (erg persistent/erg bioaccumulatief) voldoet

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

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

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

12.8. Aanvullende aanwijzingen

Adsorbeerbaar organisch gebonden halogeen (AOX): Geen gegevens beschikbaar.

bladzijde: 14/18

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

Datum / herzien op: 20.09.2022 Versie: 3.0 Datum vorige versie: 15.12.2020 Vorige versie: 2.0

Datum / Eerste versie: 28.04.2020

Product: **Col.9**® **1200**

(ID Nr. 30751290/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 22.10.2025

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.

Een afvalsleutelnummer volgens de Europese Afvalcatalogus (EAC) kan niet vastgesteld worden, omdat deze van het gebruik afhankelijk is.

De nationale en lokale wettelijke voorschriften moeten in acht worden genomen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Landtransport

ADR

Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften

UN-nummer of ID-nummer: Niet van toepassing Juiste ladingnaam Niet van toepassing

overeenkomstig de modelreglementen van de

VN:

Transportgevarenklasse(n): Niet van toepassing Verpakkingsgroep: Niet van toepassing Milieugevaren: Niet van toepassing

Bijzondere voorzorgen voor Niet bekend

de gebruiker

Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften UN-nummer of ID-nummer: Niet van toepassing Juiste ladingnaam Niet van toepassing

overeenkomstig de modelreglementen van de

VN:

RID

Transportgevarenklasse(n): Niet van toepassing Verpakkingsgroep: Niet van toepassing Milieugevaren: Niet van toepassing

Bijzondere voorzorgen voor Niet bekend

de gebruiker

Binnenvaarttransport

ADN

Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften

UN-nummer of ID-nummer: Niet van toepassing Juiste ladingnaam Niet van toepassing

overeenkomstig de

bladzijde: 15/18

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

Datum / herzien op: 20.09.2022 Versie: 3.0 Datum vorige versie: 15.12.2020 Vorige versie: 2.0

Datum / Eerste versie: 28.04.2020

Product: **Col.9**® **1200**

(ID Nr. 30751290/SDS_GEN_NL/NL)

Not applicable

drukdatum 22.10.2025

modelreglementen van de

VN:

Transportgevarenklasse(n): Niet van toepassing Verpakkingsgroep: Niet van toepassing Milieugevaren: Niet van toepassing

Bijzondere voorzorgen voor Niet bekend

de gebruiker:

Transport in binnenvaarttanker / schip voor droge lading in bulk.

Niet geëvalueerd

Zeetransport Sea transport

IMDG IMDG

Not classified as a dangerous good under Geen gevarengoed in de zin van de

transportvoorschriften transport regulations

UN-nummer of ID-nummer: Niet van toepassing UN number or ID number:

Juiste ladingnaam Niet van toepassing UN proper shipping Not applicable

overeenkomstig de name:

modelreglementen van de

VN:

Transport hazard Transportgevarenklasse(n) Niet van toepassing Not applicable

class(es):

Verpakkingsgroep: Packing group: Not applicable Niet van toepassing Milieugevaren: Niet van toepassing Environmental Not applicable

hazards:

Bijzondere voorzorgen Niet bekend Special precautions None known

voor de gebruiker for user

Luchttransport Air transport

IATA/ICAO IATA/ICAO

Geen gevarengoed in de zin van de Not classified as a dangerous good under

transportvoorschriften transport regulations

UN-nummer of ID-nummer: UN number or ID Niet van toepassing Not applicable

number:

Juiste ladingnaam Niet van toepassing UN proper shipping Not applicable overeenkomstig de name:

modelreglementen van de

VN:

Transportgevarenklasse(n) Niet van toepassing Transport hazard Not applicable class(es):

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing Packing group: Not applicable

Milieugevaren: Not applicable Niet van toepassing Environmental

hazards:

bladzijde: 16/18

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

Datum / herzien op: 20.09.2022 Versie: 3.0
Datum vorige versie: 15.12.2020 Vorige versie: 2.0

Datum / Eerste versie: 28.04.2020

Product: **Col.9**® **1200**

(ID Nr. 30751290/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 22.10.2025

Bijzondere voorzorgen Niet bekend Special precautions None known voor de gebruiker for user

14.1. UN-nummer of ID-nummer

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

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

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

14.3. Transportgevarenklasse(n)

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

14.4. Verpakkingsgroep

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

14.5. Milieugevaren

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

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

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

14.7. Zeevervoer in bulk volgens IMO-instrumenten

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Niet bedoeld voor zeevervoer in bulk.

Maritime transport in bulk is not intended.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Verboden, beperkingen en autorisaties

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

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

bladzijde: 17/18

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

Datum / herzien op: 20.09.2022 Versie: 3.0
Datum vorige versie: 15.12.2020 Vorige versie: 2.0

Datum / Eerste versie: 28.04.2020

Product: **Col.9**® **1200**

(ID Nr. 30751290/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 22.10.2025

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor het mengsel is een beoordeling voor veilig en het resultaat staat beschreven in rubriek 7 en 8 van het veiligheidsinformatieblad.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Verdere voorgenomen toepassingen moeten met de fabrikant besproken worden.

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

indien vermeld in rubriek 2 of 3:

Skin Sens. Sensibilisatie van de huid

Aquatic Chronic Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - chronisch

Acute Tox. Acute toxiciteit
Skin Corr./Irrit. Huidcorrosie/-irritatie

Eye Dam./Irrit. Ernstig oogletsel/oogirritatie

Aquatic Acute Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - akuut

Flam. Liq. Ontvlambare vloeistoffen

STOT SE Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige

gevolgen.

H301 Giftig bij inslikken.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H310 + H330 Dodelijk bij contact met de huid en bij inademing
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige

gevolgen.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H315 Veroorzaakt huidirritatie. H302 Schadelijk bij inslikken.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H301 + H311 + H331 Giftig bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing

H370 Veroorzaakt schade aan organen (Centraal zenuwstelsel, oogzenuw).

EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.

Abbreviations

ADR = De afkorting van het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg. ADN = De afkorting van het Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over binnenwateren. ATE = Acute Toxicity Estimates. CAO = Cargo Aircraft Only Label. CAS = Chemical Abstracts Service. CLP = Classification/indeling, Labelling/etikettering en Packaging/verpakking. DIN = Duitse Instituu voor Normering. DNEL = Derrived No Effect Level. EC50 = Effectieve concentratiemediaan voor 50% van de populatie. EG = Europeese Gemeenschap. EN = Europese Normen. IARC = Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek. IATA = International Air Transport Association. IBC-Code = Internediate Bulk Container code. IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code. ISO = Internationale Organisatie voor Standarisatie. KTG = Korte termijn gemiddelde. STEL = grenswaarde voor kortetermijnblootstelling. LC50 = dodelijke concentratie, die betrekking heeft op 50% van de waargenomen populatie. LD50 = Letale dosismediaan voor 50% van de populatie. MAK

bladzijde: 18/18

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

Datum / herzien op: 20.09.2022

Versie: 3.0

Datum vorige versie: 15.12.2020 Vorige versie: 2.0

Datum / Eerste versie: 28.04.2020

Product: **Col.9**® **1200**

(ID Nr. 30751290/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 22.10.2025

= Maximale anvaardbare concentratie. **MARPOL** = Internationale conventie ter preventie van vervuiling door schepen. **NEN** = Nederlandse Norm. **NOEC** = No Observed Effect Concentration. **OEL** = Occupational Exposure Limit. **OESO** = Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling. **PBT** = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch. **PNEC** = Predicted No Effect Level. **ppm** = parts per million. **RID** = De afkorting van het Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor. **TGG** = Tijd gewogen gemiddelde. **VN-nummer** = 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.