



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

DuPont Specialty Products GmbH & Co. KG
Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig richtlijnen (EC) Nummer 1907/2006 -
Bijlage II

Productbenaming: MOLYKOTE® P-40 (S) Paste

Herzieningsdatum: 17.11.2025

Versie: 3.0

Datum laatste uitgave: 25.07.2025

Printdatum: 09.01.2026

DuPont Specialty Products GmbH & Co. KG raadt u aan om het algehele VIB te lezen en begrijpen omdat deze belangrijke informatie bevat. Wij verwachten dat u de voorzorgsmaatregelen volgt die in dit document staan vermeld, tenzij uw gebruiksomstandigheden andere geschikte maatregelen vereisen.

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie

Productbenaming: MOLYKOTE® P-40 (S) Paste

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

Geïdentificeerd gebruik: Smeermiddelen en additieven voor smeermiddelen

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

BEDRIJFSIDENTIFICATIE

DuPont Specialty Products GmbH & Co. KG
Hugenottenallee 175,
63263 NEU-ISENBURG
GERMANY

Klant Informatie Nummer:

00800-3876-6838

SDSQuestion-EU@dupont.com

1.4 TELEFOONNUMMER VOOR NOODGEVALLEN

24- Uur Urgentie Contact: +(49)- 69643508409

Plaatselijk Urgentie Contact: +(31)-858880596

Het telefoonnummer van het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC). Uitsluitend bedoeld om professionele hulpverleners te verwittigen in geval van acute vergiftiging: +31 (0)88 755 8000
: +31 30 – 2748888

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens richtlijn (EC) nr. 1272/2008:

Huidcorrosie/-irritatie - Categorie 2 - H315

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn - Categorie 3 - H412

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze rubriek, zie rubriek 16.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering volgens de verordening (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]:

Gevarenpictogrammen



|| Signaalwoord: WAARSCHUWING

Gevarenaanduidingen

- | | |
|----------------|---|
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

Veiligheidsaanbevelingen

- | | |
|-----------------------|---|
| P264 | Na het werken met dit product de huid grondig wassen. |
| P273 | Voorkom lozing in het milieu. |
| P280 | Draag beschermende handschoenen. |
| P332 + P313 | Bij huidirritatie: een arts raadplegen. |
| P362 + P364 | Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. |
| P501 | Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf. |

Aanvullende informatie Het volgende percentage van het mengsel is samengesteld uit bestanddelen waarvan de acute giftigheid bij inademing niet bekend is: 1,22 %

2.3 Andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen (menselijke gezondheid):

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Hormoonontregelende eigenschappen (milieu):

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

PBT- en zPzB-beoordeling:

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Chemische omschrijving: pasta 3.2 Mengsels

Dit product is een mengsel.

Identificatienummer	Bestanddeel	Classificatie volgens Richtlijn (EU) 1272/2008 (CLP)	specifieke concentratiegrenzen/ M-Factoren/ Acute toxiciteitsschattingen	%
CASRN 1314-13-2 EG-Nr. 215-222-5 Indexnr. 030-013-00-7 REACH Nummer 01-2119463881-32	zinkoxide	Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	M-Factoren: 1 [Acuut] 1 [Chronisch] Oraal ATE: > 5 000 mg/kg Inademing ATE: > 5,7 mg/l (stof/nevel) Dermal ATE: > 2 000 mg/kg	>= 1,0 - < 2,5 %
CASRN 68187-67-7 EG-Nr. 269-119-5 Indexnr. – REACH Nummer –	C12-C14-alkylaminen, isooctylfosfaten	Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 Skin Corr. 1C - H314 Eye Irrit. 2 - H319 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 2 - H411	M-Factoren: 1 [Acuut] Oraal ATE: 1 000 mg/kg Dermal ATE: 2 000 mg/kg	>= 1,0 - < 2,5 %

Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek

Identificatienummer	Bestanddeel	Classificatie volgens Richtlijn (EU) 1272/2008 (CLP)	specifieke concentratiegrenzen/ M-Factoren/ Acute toxiciteitsschattingen	%
---------------------	-------------	--	--	---

CASRN 64742-62-7 EG-Nr. 265-166-0 Indexnr. 649-471-00-X REACH Nummer —	residu-oliën (aardolie), met solvent van was ontdaan; Basisolie - niet gespecificeerd	Niet geclassificeerd	Oraal ATE: > 5 000 mg/kg Inademing ATE: > 5,53 mg/l (stof/nevel) Dermal ATE: > 5 000 mg/kg	>= 40,0 - < 50,0 %
---	--	----------------------	--	--------------------

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze rubriek, zie rubriek 16.

Opmerking

residu-oliën (aardolie), met solvent van was ontdaan; Basisolie - niet gespecificeerd:

Classificatie als een carcinogeen moet niet worden toegepast omdat de stof minder dan 3% DSMO-extract bevat, zoals gemeten volgens IP 346. Opmerking L van bijlage VI over regelgeving (EC) 1272/2008.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies:

EHBO'ers zouden zorg moeten besteden aan zelfbescherming en de aanbevolen beschermkledij gebruiken (handschoenen bestand tegen chemicaliën, bescherming tegen spatten). Indien er een blootstellingsrisico is, raadpleeg dan sectie 8 voor specifieke persoonlijke beschermingsuitrusting.

Inademing: Bij inademing Naar de frisse lucht brengen. Bij ziekteverschijnselen raadpleeg een arts.

Aanraking met de huid: Bij aanraking met de huid onmiddellijk grondig spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten en ondertussen verontreinigde kleding en schoenen uitdoen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Aanraking met de ogen: De ogen grondig spoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen na de eerste 1-2 minuten verwijderen en verder spoelen gedurende enkele minuten. Raadpleeg een arts indien er bijwerkingen optreden, bij voorkeur een oogarts. In het werkgebied moet een gepaste oogwasfaciliteit voor noodgevallen beschikbaar zijn.

Inslikken: In geval van inslikken, een arts raadplegen. Braken niet opwekken, tenzij in opdracht van medisch personeel. Indien nodig een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Naast de informatie onder Beschrijving van eerste hulpmaatregelen (boven) en Indicatie van noodzakelijke dringende medische hulp en speciale behandelingen (beneden), worden alle bijkomende belangrijke symptomen en effecten beschreven in Sectie 11: Toxicologische informatie.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor de arts: Geen specifiek antidotum. De behandeling van blootstelling zou rekening moeten houden met de symptomen en de klinische toestand van de patiënt.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: waterstraal Alcoholbestendig schuim Kooldioxide (CO₂) Droogpoeder

Ongeschikte blusmiddelen: Niets bekend.

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten: Oxides van fosfor Koolstofdioxide (CO₂) Stikstofdioxide (NO_x)

Ongebruikelijke brand- en explosiegevaaren: Blootstelling aan combinatieproducten kan gevaarlijk zijn voor de gezondheid.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Brandbestrijdingsmaatregelen: Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving. Voorkom, indien mogelijk, het wegvloeien van bluswater. Bluswater, dat is weggevoerd, kan schade aan het milieu veroorzaken.

Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving. Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen. Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen. Verwijder onbeschadigde houder van brandgebied als het veilig is om dat te doen. Evacueren.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden: Bij brand een persluchtmasker dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Volg het advies over veilig werken met de stof en aanbevelingen over persoonlijke beschermende apparatuur.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen: Geef het product niet vrij in het aquatische milieu boven de wettelijk voorgeschreven grenswaarden. Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Verontreinigd schoonmaakwater opvangen en verwijderen. Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal: Opvegen of schrapen en opslaan voor berging of verwijdering. Lokale of nationale voorschriften kunnen van toepassing zijn zowel op lekkages of verwijdering van het materiaal, als op de materialen die bij de reinigingswerkzaamheden gebruikt worden. U moet zelf vaststellen welke voorschriften van toepassing zijn. Om te voorkomen dat materiaal zich verspreidt, moeten voor grote lekkages de juiste barricades of andere passende insluitingen gebruikt worden. Als materiaal kan worden weggepompt, dient het opgevangen materiaal

in passende containers opgeslagen te worden. Paragrafen 13 en 15 van deze SDS bieden informatie betreffende bepaalde lokale of nationale vereisten.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Zie de secties: 7, 8, 11, 12 en 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel: Niet in aanraking laten komen met huid of kleding. Niet inslikken. Aanraking met de ogen vermijden. Voorkom lekkages en verspreiding in het milieu en minimaliseer de hoeveelheid die vrijkomt. Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Alleen gebruiken met voldoende ventilatie. Zie Technische maatregelen onder sectie MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Betrach goede persoonlijke hygiëne. Niet eten of voedsel bewaren op de werkplek. Was de handen voor het roken of eten. Zorg voor oogspoelinrichtingen en veiligheidsdouches vlakbij de werkplek.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten: Bewaren in correct geëtiketteerde containers. Bewaren volgens de betreffende landelijke voorschriften.

Niet opslaan bij de volgende producttypes: Sterke oxidatiemiddelen.

Ongeschikte materialen voor containers: Niets bekend.

7.3 Specifiek eindgebruik: Informatie over het eindgebruik van dit product is mogelijk geleverd in een technisch gegevensblad/bijlage van het veiligheidsinformatieblad (indien beschikbaar).

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Als er blootstellingslimieten bestaan, staan deze hieronder vermeld. Als er geen blootstellingslimieten worden weergegeven, zijn er geen waarden van toepassing.

Component	Verordening	Soort opgave	Waarde
zinkoxide	ACGIH	TWA Inadembare fractie	2 mg/m ³
	ACGIH	STEL Inadembare fractie	10 mg/m ³
residu-oliën (aardolie), met solvent van was ontdaan; Basisolie - niet gespecificeerd	ACGIH	TWA Inhaleerbare fractie	5 mg/m ³
Nadere informatie: A4: Niet classificeerbaar als menselijke carcinogeen			
	NL WG	TGG-8 uur Nevels	5 mg/m ³

Voorspelde concentratie zonder effect

residu-oliën (aardolie), met solvent van was ontdaan; Basisolie - niet gespecificeerd

Compartment	PNEC
Oraal (Doorvergiftiging)	9,33 mg/kg voedsel

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen: Zorg voor plaatselijke afzuiging, of andere technische maatregelen om de concentraties in de atmosfeer beneden de grenswaarden te houden. Indien er geen grenswaarden bestaan, zou een algemene ventilatie voldoende moeten zijn voor de meeste werkzaamheden.

Individuele beschermingsmaatregelen

Bescherming van de ogen / het gezicht: Gebruik veiligheidsbril met zijschermen. De veiligheidsbril met zijschermen moet overeen komen met de norm EN 166 of een vergelijkbare norm. Bij gevaar van blootstelling aan deeltjes die ongemak in de ogen zouden kunnen veroorzaken, een veiligheidsbril dragen. Veiligheidsbrillen zouden overeenkomend moeten zijn met EN 166 of gelijkwaardig.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen: Gebruik chemicaliënbestendige handschoenen, geclassificeerd onder EN374: handschoenen voor bescherming tegen chemicaliën en micro-organismen. AANDACHT: De selectie van specifieke handschoenen voor een bepaalde toepassing en gebruikstijd in een arbeidsplaats zou ook rekening moeten houden met alle andere relevante factoren op de arbeidsplaats, zoals (maar niet beperkt tot): andere chemicaliën die mogelijk gehanteerd worden, fysieke vereisten (bescherming tegen snijden/doorboren, handigheid, thermische bescherming), mogelijke lichamelijke reacties op de handschoenmateriaal, en de instructies/specificaties van de handschoenenleverancier.

Overige bescherming: Gebruik niet doorlaatbare beschermende kleding die bestand is tegen dit product. De keuze van specifieke onderdelen zoals gelaatsmasker, handschoenen, laarzen, schort of volledig pak hangt af van de werkzaamheden.

Bescherming van de ademhalingswegen: Bij mogelijke overschrijding van de MAC waarde zou een adembescherming moeten gedragen worden. Indien er geen MAC waarden bestaan, draag een adembescherming indien nadelige effecten (zoals irritatie van de luchtwegen) of onbehagen optreden, of wanneer aangewezen door uw risicobeoordelingsproces.

Beheersing van milieublootstelling

Zie SECTIE 7: Hantering en opslag en SECTIE 13: Instructies voor verwijdering maatregelen om overmatige blootstelling aan het milieu tijdens het gebruik en afvalverwijdering te voorkomen.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	vast
	Vorm
	pasta
Kleur	lichtbruin

Geur	licht
Smelt-/vriespunt	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid	Gassen/Vaste stoffen De vorming van explosieve stof/lucht mengsels is niet te verwachten., Niet geclassificeerd als gevaarlijk door ontvlambaarheid Vloeistoffen Geen gegevens beschikbaar
onderste ontstekingsgrens (LEL) en bovenste ontstekingsgrens (UEL) / explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
pH	Stof/mengsel is niet oplosbaar (in water).
Viscositeit	Viscositeit, kinematisch Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	Oplosbaarheid in water Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	Relatieve dichtheid (water = 1) 1,06
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Deeltjeskenmerken	Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Oxiderende eigenschappen	De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.
Zelfverwarmende stoffen	De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als zelfverwarmend.
Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	De stof of het mengsel stoot geen ontvlambare gassen uit bij aanraking met water.
Organische peroxiden	De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als organische peroxide.

NOTA :De fysische en chemische gegevens weergegeven in sectie 9 zijn typische waarden voor dit produkt en zijn niet bedoeld als produkt specificaties.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit: Niet geclassificeerd als zijnde gevaarlijk door reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit: Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties: Kan een reactie geven met sterk oxiderende stoffen.

10.4 Te vermijden omstandigheden: Niets bekend.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Oxidanten

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: 1-Buteen.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Toxilogische informatie wordt weergegeven in dit gedeelte wanneer deze gegevens beschikbaar zijn.

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Acute toxiciteit (Acute orale toxiciteit)

Niet geclassificeerd

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens. / Niet geclassificeerd op basis van gegevens die wel beslissend zijn, maar onvoldoende voor classificatie.

Acute toxiciteitsschattingen, > 2 000 mg/kg Calculatiemethode

Acute toxiciteit (Acute dermale toxiciteit)

Niet geclassificeerd

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens. / Niet geclassificeerd op basis van gegevens die wel beslissend zijn, maar onvoldoende voor classificatie.

Acute toxiciteitsschattingen, > 2 000 mg/kg Calculatiemethode

Acute toxiciteit (Acute toxiciteit bij inademing)

Niet geclassificeerd

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens. / Niet geclassificeerd op basis van gegevens die wel beslissend zijn, maar onvoldoende voor classificatie.

Testdata van het product niet beschikbaar. Zie de component data.

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

Classificatieprocedure: Calculatiemethode

Testdata van het product niet beschikbaar. Zie de component data.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet geclassificeerd

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens. / Niet geclassificeerd op basis van gegevens die wel beslissend zijn, maar onvoldoende voor classificatie.

Testdata van het product niet beschikbaar. Zie de component data.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Niet geclassificeerd

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens. / Niet geclassificeerd op basis van gegevens die wel beslissend zijn, maar onvoldoende voor classificatie.

Testdata van het product niet beschikbaar. Zie de component data.

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens. / Niet geclassificeerd op basis van gegevens die wel beslissend zijn, maar onvoldoende voor classificatie.

Testdata van het product niet beschikbaar. Zie de component data.

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens. / Niet geclassificeerd op basis van gegevens die wel beslissend zijn, maar onvoldoende voor classificatie.

Testdata van het product niet beschikbaar. Zie de component data.

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens. / Niet geclassificeerd op basis van gegevens die wel beslissend zijn, maar onvoldoende voor classificatie.

Beoordeling van de schadelijkheid voor de voortplanting(sorganen). :

Testdata van het product niet beschikbaar. Zie de component data.

Beoordeling Teratogeniteit:

Testdata van het product niet beschikbaar. Zie de component data.

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens. / Niet geclassificeerd op basis van gegevens die wel beslissend zijn, maar onvoldoende voor classificatie.

Testdata van het product niet beschikbaar. Zie de component data.

STOT - herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens. / Niet geclassificeerd op basis van gegevens die wel beslissend zijn, maar onvoldoende voor classificatie.

Testdata van het product niet beschikbaar. Zie de component data.

Gevaar bij inademing

Niet geclassificeerd

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens. / Niet geclassificeerd op basis van gegevens die wel beslissend zijn, maar onvoldoende voor classificatie.

Testdata van het product niet beschikbaar. Zie de component data.

BESTANDDELEN DIE TOXICOLOGIE BEÏNVLOEDEN:

zinkoxide

Acute toxiciteit (Acute orale toxiciteit)

LD50, Rat, > 5 000 mg/kg

Acute toxiciteit (Acute dermale toxiciteit)

LD50, Konijn, > 2 000 mg/kg Bij deze concentratie zijn er geen sterfgevallen waargenomen.

Acute toxiciteit (Acute toxiciteit bij inademing)

Blootstelling aan metaaloxidedampen kan metaalstofkoorts veroorzaken, herkenbaar aan griepachtige symptomen. Stof kan irritatie van de bovenste ademhalingsorganen (neus en keel) veroorzaken.

LC50, Rat, 4 h, stof/nevel, > 5,7 mg/l Bij deze concentratie zijn er geen sterfgevallen waargenomen.

Huidcorrosie/-irritatie

Langdurig contact is in wezen niet irriterend voor de huid.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Kan voorbijgaande lichte oogirritatie veroorzaken
Hoornvliesbeschadiging is onwaarschijnlijk.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Bij overgevoeligheid van de huid:
Veroorzaakte geen allergische huidreacties bij testen met cavia's.

Sensibilisatie van de luchtwegen:
Geen relevante data gevonden.

Mutageniteit in geslachtscellen

In vitro studies van genetische toxiciteit waren in sommige gevallen negatief en in andere gevallen positief.

Kankerverwekkendheid

Beschikbare gegevens zijn niet toereikend om carcinogeniteit te evalueren.

Giftigheid voor de voortplanting

Beoordeling van de schadelijkheid voor de voortplanting(sorganen). :
In dierstudies had het product geen effecten op de voortplanting. In dierstudies heeft het product de voortplanting niet belemmerd.

Beoordeling Teratogeniteit:
Veroorzaakte bij proefdieren geen aangeboren afwijkingen.

STOT bij eenmalige blootstelling

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaangiftig, enkelvoudige blootstelling.

STOT - herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens, worden herhaaldelijke blootstellingen niet verwacht verdere significante schadelijke effecten te veroorzaken.

Gevaar bij inademing

Op basis van de fysieke eigenschappen is het niet waarschijnlijk dat inademingsgevaar bestaat.

C12-C14-alkylaminen, isooctylfosfaten

Acute toxiciteit (Acute orale toxiciteit)

Centrale zenuwstelsel. Luchtwegen. LD50, Rat, 1 000 mg/kg Richtlijn test OECD 423

Acute toxiciteit (Acute dermale toxiciteit)

Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen. LD50, Konijn, 2 000 mg/kg Richtlijn test OECD 402

Acute toxiciteit (Acute toxiciteit bij inademing)

De LC50 werd niet bepaald.

Huidcorrosie/-irritatie

Kortdurend contact met de huid kan brandwonden veroorzaken. Symptomen kunnen pijn, ernstige lokale roodheid en weefselbeschadiging omvatten.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Kan matige oogirritatie veroorzaken.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Veroorzaakte geen allergische huidreacties bij testen met cavia's.

Mutageniteit in geslachtscellen

Geen gegevens beschikbaar

Kankerverwekkendheid

Geen gegevens beschikbaar

Gifigheid voor de voortplanting

Beoordeling van de schadelijkheid voor de voortplanting(sorganen). :

Geen gegevens beschikbaar

Beoordeling Teratogeniteit:

Geen gegevens beschikbaar

STOT bij eenmalige blootstelling

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaangiffig, enkelvoudige blootstelling.

STOT - herhaalde blootstelling

Geen gegevens beschikbaar

residu-oliën (aardolie), met solvent van was ontdaan; Basisolie - niet gespecificeerd

Acute toxiciteit (Acute orale toxiciteit)

Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen. LD50, Rat, > 5 000 mg/kg Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit (Acute dermale toxiciteit)

Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen. LD50, Konijn, > 5 000 mg/kg Richtlijn test OECD 402

Acute toxiciteit (Acute toxiciteit bij inademing)

Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen. LC50, Rat, 4 h, stof/nevel, > 5,53 mg/l Richtlijn test OECD 403

Huidcorrosie/-irritatie

Korte blootstelling (huidcontact) kan lichte huidirritatie met plaatselijke roodheid veroorzaken. Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Kan voorbijgaande lichte oogirritatie veroorzaken
Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Veroorzaakte geen allergische huidreacties bij testen met cavia's.
Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.

Mutageniteit in geslachtscellen

In vitro studies van genetische toxiciteit waren in sommige gevallen negatief en in andere gevallen positief. Genetische toxiciteitsstudies op dieren waren negatief. Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.

Giftigheid voor de voortplanting

Beoordeling van de schadelijkheid voor de voortplanting(sorganen). :
In dierstudies had het product geen effecten op de voortplanting. Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.

Beoordeling Teratogeniteit:
Heeft geen geboorteafwijkingen of geen andere foetale effecten veroorzaakt bij proefdieren.
Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.

STOT bij eenmalige blootstelling

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaangiftig, enkelvoudige blootstelling.

STOT - herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens, worden herhaaldelijke blootstellingen niet verwacht verdere significante schadelijke effecten te veroorzaken.

Gevaar bij inademing

Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

zinkoxide

Niet geclassificeerd vanwege onovertuigende aan gegevens.

C12-C14-alkylaminen, isoocetylfosfaten

Geen gegevens beschikbaar

residu-oliën (aardolie), met solvent van was ontdaan; Basisolie - niet gespecificeerd

Niet geclassificeerd vanwege onovertuigende aan gegevens.

Nadere informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

Ecotoxicologische informatie verschijnt in deze sectie wanneer deze gegevens beschikbaar zijn.

12.1 Toxiciteit**zinkoxide****Acute toxiciteit voor vissen**

De stof is zeer toxisch voor waterorganismen (LC50/EC50/IC50 beneden 1 mg/L voor de meest gevoelige soorten).

LC50, Danio rerio (zebravis), statische test, 96 h, 1,55 mg/l

Acute toxiciteit voor in het water levende ongewervelden

EC50, Daphnia magna (grote watervlo), 48 h, 0,481 mg/l

Acute toxiciteit voor algen/ waterplanten

IC50, Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen), 72 h, Groeisnelheid, 0,136 mg/l

NOEC, Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen), 72 h, 0,024 mg/l

Chronische toxiciteit voor vissen

NOEC, Danio rerio (zebravis), 32 d, sterftecijfer, $\geq 0,540$ mg/l

Chronische toxiciteit voor in het water levende ongewervelden

NOEC, Daphnia magna (grote watervlo), 21 d, aantal nakomelingen, 0,058 mg/l

C12-C14-alkylaminen, isooctylfosfaten**Acute toxiciteit voor vissen**

Geen gegevens beschikbaar

Acute toxiciteit voor in het water levende ongewervelden

Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.

EC50, Daphnia magna (grote watervlo), 48 h, 17 mg/l, OECD testrichtlijn 202

Acute toxiciteit voor algen/ waterplanten

Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.

EC50, Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen), 72 h, 0,8 mg/l, OECD testrichtlijn 201

Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.

NOEC, Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen), 72 h, 0,32 mg/l, OECD testrichtlijn 201

residu-oliën (aardolie), met solvent van was ontdaan; Basisolie - niet gespecificeerd**Acute toxiciteit voor vissen**

LC50, Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling), 96 h, > 100 mg/l

Acute toxiciteit voor in het water levende ongewervelden

Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.
EC50, Daphnia magna (grote watervlo), 48 h, > 10 000 mg/l, OECD testrichtlijn 202

Acute toxiciteit voor algen/ waterplanten

NOEC, Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen), 72 h, 100 mg/l, OECD testrichtlijn 201

Toxiciteit voor bacteriën

Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen
NOEC, 10 min, > 1,93 mg/l

Chronische toxiciteit voor in het water levende ongewervelden

NOEC, Daphnia magna (grote watervlo), 21 d, 10 mg/l

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**zinkoxide**

Biologische afbreekbaarheid: Biologische afbraak is niet van toepassing.

C12-C14-alkylaminen, isooctylfosfaten

Biologische afbreekbaarheid: Geen gegevens beschikbaar

residu-oliën (aardolie), met solvent van was ontdaan; Basisolie - niet gespecificeerd

Biologische afbreekbaarheid: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.

Biodegradatie: 31 %

Blootstellingstijd: 28 d

Methode: Richtlijn test OECD 301F

12.3 Bioaccumulatie**zinkoxide**

Bioaccumulatie: Scheiding van water naar n-octanol is niet van toepassing.

C12-C14-alkylaminen, isooctylfosfaten

Bioaccumulatie: Geen gegevens beschikbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water(log Pow): 1,87 OECD testrichtlijn 117

residu-oliën (aardolie), met solvent van was ontdaan; Basisolie - niet gespecificeerd

Bioaccumulatie: Geen relevante data gevonden.

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water(log Pow): 2 - 6

12.4 Mobiliteit in de bodem**zinkoxide**

Mobiliteit in de bodem: Geen gegevens beschikbaar.

C12-C14-alkylaminen, isooctylfosfaten

log Koc: > 3

residu-oliën (aardolie), met solvent van was ontdaan; Basisolie - niet gespecificeerd

Mobiliteit in de bodem: Geen relevante data gevonden.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

zinkoxide

Niet persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT).
Niet erg persistent en zeer bioaccumulerend (vPvB).
Niet toepasselijk voor anorganische stoffen.

C12-C14-alkylaminen, isoocetylfosfaten

Niet persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT).
Niet erg persistent en zeer bioaccumulerend (vPvB).

residu-oliën (aardolie), met solvent van was ontdaan; Basisolie - niet gespecificeerd

Geen gegevens beschikbaar

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

zinkoxide

Geen gegevens beschikbaar

C12-C14-alkylaminen, isoocetylfosfaten

Geen gegevens beschikbaar

residu-oliën (aardolie), met solvent van was ontdaan; Basisolie - niet gespecificeerd

Geen gegevens beschikbaar

12.7 Andere schadelijke effecten**PMT- en vPvM-beoordeling****zinkoxide**

Niet persistent, mobiel en giftig (PMT).
Niet erg persistent en erg mobiel (vPvM).
Niet toepasselijk voor anorganische stoffen.

C12-C14-alkylaminen, isoocetylfosfaten

Niet persistent, mobiel en giftig (PMT).
Niet erg persistent en erg mobiel (vPvM).

residu-oliën (aardolie), met solvent van was ontdaan; Basisolie - niet gespecificeerd

Geen gegevens beschikbaar

zinkoxide

Geen gegevens beschikbaar

C12-C14-alkylaminen, isooctylfosfaten

Geen relevante data gevonden.

residu-oliën (aardolie), met solvent van was ontdaan; Basisolie - niet gespecificeerd

Deze stof staat niet op de Montreal Protocol lijst van stoffen die de ozonlaag aantasten.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Niet in riolen, op bodem of op oppervlaktewater lozen. Dit product moet, wanneer het wordt verwijderd in zijn ongebruikte en onvervuilde staat, worden behandeld als gevaarlijk afval volgens de EC-richtlijn 2008/98/EC. Verwijderingspraktijken moeten in overeenstemming zijn met alle nationale en provinciale wetten en enige gemeentelijke of lokale bijwetten over gevaarlijk afval. Er zijn mogelijk aanvullende evaluaties vereist voor gebruikt, vervuild en overblijvend materiaal.

De toewijzing van een geschikte EWC afvalgroep als ook een afvalcode EWC eigen aan dit produkt hangt af van de toepassing waarvoor dit produkt gebruikt is. Overleggen met de afvalverwerkende dienst.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Classificatie voor transport over WEG en SPOOR (ADR/RID)

- | | | |
|------|--|--|
| 14.1 | VN-nummer of ID-nummer | UN 3077 |
| 14.2 | Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G.(zinkoxide, C12-C14-Alkyl amines, isooctyl phosphates) |
| 14.3 | Transportgevarenklasse(n) | 9 |
| 14.4 | Verpakkingsgroep | III |
| 14.5 | Milieugevaren | zinkoxide, C12-C14-Alkyl amines, isooctyl phosphates |
| 14.6 | Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Gevarenidentificatienr.: 90 |

Classificatie voor ZEE transport (IMO/IMDG):

- | | | |
|------|------------------------|---------|
| 14.1 | VN-nummer of ID-nummer | UN 3077 |
|------|------------------------|---------|

14.2	Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.(zinkoxide, C12-C14-Alkyl amines, isooctyl phosphates)
14.3	Transportgevarenklasse(n)	9
14.4	Verpakkingsgroep	III
14.5	Milieugevaren	zinkoxide, C12-C14-Alkyl amines, isooctyl phosphates
14.6	Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	EMS: F-A, S-F
14.7	Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Raadpleeg IMO-richtlijnen voor het vervoeren van zeevracht.

Classificatie voor LUCHT transport (IATA/ICAO):

14.1	VN-nummer of ID-nummer	UN 3077
14.2	Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.(zinkoxide, C12-C14-Alkyl amines, isooctyl phosphates)
14.3	Transportgevarenklasse(n)	9
14.4	Verpakkingsgroep	III
14.5	Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6	Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Geen gegevens beschikbaar.

Deze informatie is niet bedoeld om alle specifieke wetgeving, operationele vereisten/informatie over dit product bekend te maken. Bijkomende informatie over transport kan bekomen worden via een vertegenwoordiger van de verkoopsorganisatie, of van de klantendienst. Het is de verantwoordelijkheid van de transportonderneming om alle wettelijke bepalingen i.v.m. vervoer van goederen na te leven.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**REACH Verordening (EG) Nr. 1907/2006**

Dit product bevat componenten die zijn geregistreerd, zijn vrijgesteld van registratie, die als geregistreerd worden beschouwd of die niet zijn onderworpen aan registratie zoals geregeld in Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH). De hiervoor genoemde aanwijzingen van de REACH-registratiestatus worden naar eer en geweten geleverd en er wordt vanuit gegaan dat deze

nauwkeurig zijn vanaf de datum die hierboven wordt weergegeven. Er wordt echter expliciete of impliciete garantie gegeven. Het is de verantwoordelijkheid van de afnemer/gebruiker om te verzekeren dat zijn/haar begrip van de regelgevende status van dit product correct is., Polymeren zijn vrijgesteld van registratie onder REACH. Alle relevante uitgangsmaterialen en additieven zijn geregistreerd of zijn vrijgesteld van registratie overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH).

Wetgeving over gevaar bij zware ongevallen

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

Vermeld in Verordening: Niet van toepassing

Algemene Beoordelings Methodiek (ABM) 2016

Waterbezwaarlijkheid : Z1 Niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie).

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor deze stof /dit mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in paragraaf 2 en 3.

H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Classificatie en procedure worden gebruikt om de classificatie voor mengsels uit richtlijn (EC) nr. 1272/2008 af te leiden

Skin Irrit. - 2 - H315 - Calculatiemethode
Aquatic Chronic - 3 - H412 - Calculatiemethode

Revisie

Identificatie Nummer: 12111955 / A940 / Aanmaakdatum:: 17.11.2025 / Versie: 3.0

De meest recente herzieningen worden aangeduid door de dubbele verticale lijn in vet gedrukt op de linkerkant van het document.

Randschrift

ACGIH	USA. ACGIH Threshold Limit Values (TLV - waarden grens drempel)
NL WG	Arbidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
STEL	Blootstellingsgrens op korte termijn
TGG-8 uur	Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur
TWA	8 uur, gemiddelde door de tijd gewogen
Acute Tox.	Acute toxiciteit
Aquatic Acute	(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic	(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Irrit.	Oogirritatie
Skin Corr.	Huidcorrosie/-irritatie

Volledige tekst van andere afkortingen

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Informatiebron en referenties

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld door Product Regulatory Services en Hazard Communications Groups uit informatie door interne verwijzingen binnen ons bedrijf.

DuPont Specialty Products GmbH & Co. KG vraagt aan elke klant of ontvanger van dit Veiligheidsinformatieblad (VIB) het aandachtig te lezen en, indien nodig, de juiste deskundigen te raadplegen om de gegevens in dit VIB te begrijpen en om op de hoogte te zijn van de gevaren die het product met zich meebrengt. De informatie in dit document wordt te goeder trouw gegeven en wordt verondersteld juist te zijn op de aanmaakdatum van dit document. Er wordt echter geen expliciete of impliciete garantie gegeven. Wettelijke bepalingen kunnen veranderen en ze kunnen verschillend zijn afhankelijk van het land. Het is de verantwoordelijkheid van de koper/gebruiker om te verzekeren dat zijn activiteiten in overeenstemming zijn met alle plaatselijke wettelijke bepalingen. De informatie in dit document heeft enkel betrekking op het product zoals het verscheept wordt. Vermits de omstandigheden waarin het product gebruikt wordt niet door de producent kunnen gecontroleerd worden, moet de koper/gebruiker de omstandigheden bepalen, waarin het product in alle veiligheid kan gebruikt worden. Omwille van de proliferatie van informatiebronnen, zoals Veiligheidsinformatiebladen (VIBs) van verschillende producenten, zijn wij niet verantwoordelijk en kunnen wij niet verantwoordelijk zijn voor Veiligheidsinformatiebladen die via andere bronnen bekomen werden. Indien U een Veiligheidsinformatieblad via een andere bron heeft ontvangen, of indien U niet zeker bent dat U in bezit bent van de meest recente versie van een Veiligheidsinformatieblad, gelieve ons te contacteren.

NL