

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam : DURA-PLATE 301W Surface Tolerant - Additive

Productcode : D301WA

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

Gebruiksmogelijkheden van het materiaal : Verf of verfverwante materialen.

: Uitsluitend voor industrieel gebruik.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Sherwin-Williams UK Limited - Protective & Marine
Coatings Division EMEA
Tower Works
Kestor Street
Bolton
BL2 2AL
United Kingdom
+44 (0) 1204 521771

The Sherwin-Williams Company
Inver France SAS
2 Rue Jean Revaus - BP 80088 - 79102
Thouars CEDEX
France

e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB : hse.pm.emea@sherwin.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingscentrum

Telefoonnummer : TEL: +31 (0)88-755 8000 - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) - Bilthoven
(Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

Leverancier

Telefoonnummer : +(44)-870-8200 418

Openingstijden : Noodcontact 24 uur per dag bereikbaar

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving : Mengsel

Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Acute Tox. 4, H302
Skin Corr. 1B, H314
Eye Dam. 1, H318
Skin Sens. 1, H317
Muta. 2, H341

Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

2.2 Etiketteringselementen

Gevaarsymbolen



Signaalwoord

: Gevaar

Gevarenaanduidingen

: Schadelijk bij inslikken.
Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.

Voorzorgsmaatregelen

Preventie

: Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming, gelaatsbescherming of gehoorbescherming.

Reactie

: NA INADEMING: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. NA INSLIKKEN: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

Opslag

: Niet van toepassing.

Verwijdering

: Niet van toepassing.

Gevaarlijke bestanddelen

: cashew, notedopvloeistof
m-Xyleen, .alpha., .alpha.'-diamine
Fenol
3-aminopropyldimethylamine

Aanvullende etiketonderdelen

: ALLEEN VOOR INDUSTRIEEL GEBRUIK

Speciale verpakkingseisen

Niet van toepassing.

2.3 Andere gevaren

Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

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.

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie

: Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsel :

Product- / ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Classificatie	Specifieke conc.-limieten, M-factoren en ATE's	Type
cashew, notedopvloeistof	REACH #: 01-2119502450-57 EC: 232-355-4 CAS-nummer: 8007-24-7	≥10 - ≤25	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317	ATE [Oraal] = 500 mg/kg ATE [Dermaal] = 1100 mg/kg	[1]
2,4,6-tris (dimethylaminomethyl)fenol	REACH #: 01-2119560597-27 EC: 202-013-9 CAS-nummer: 90-72-2 Index: 603-069-00-0	≤5	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318	ATE [Oraal] = 1200 mg/kg	[1]
m-Xyleen, .alpha., .alpha.'-diamine	EC: 216-032-5 CAS-nummer: 1477-55-0	≤3.7	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Oraal] = 930 mg/kg ATE [Inademing (gassen)] = 4500 ppm	[1]
Fenol	REACH #: 01-2119471329-32 EC: 203-632-7 CAS-nummer: 108-95-2 Index: 604-001-00-2	≤2.1	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Muta. 2, H341 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411	ATE [Oraal] = 100 mg/kg ATE [Dermaal] = 630 mg/kg ATE [Inademing (dampen)] = 3 mg/l Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 3% Skin Irrit. 2, H315: 1% ≤ C < 3% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 3% Eye Irrit. 2, H319: 1% ≤ C < 3%	[1] [2]
3-aminopropyldimethylamine	EC: 203-680-9 CAS-nummer: 109-55-7 Index: 612-061-00-6	≤3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.	ATE [Oraal] = 1870 mg/kg ATE [Dermaal] = 1100 mg/kg	[1]

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu, PBTs (Persistent Bioaccumulative Toxic) of vPvBs (very Persistent very Bioaccumulative) of stoffen zijn die even zorgwekkend zijn, of waaraan werkplaats blootstellingslimieten zijn toegewezen en die op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

Type

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen** : Roep in geval van twijfel of bij aanhoudende symptomen altijd medische hulp in. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Bewusteloze personen in stabiele zijligging plaatsen en medische hulp inroepen.
- Oogcontact** : Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Spoel de ogen onmiddellijk met stromend water gedurende tenminste 15 minuten en houd de oogleden daarbij open. Raadpleeg onmiddellijk een arts.
- Inademing** : Breng in de frisse lucht. Houd de persoon warm en rustig. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel.
- Huidcontact** : Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Reinig de huid grondig met water en zeep of gebruik een goedgekeurde huidreiniger. GEEN oplosmiddelen of verdunningsmiddelen gebruiken.
- Inslikken** : In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Houd de persoon warm en rustig. GEEN braken opwekken.
- Bescherming van eerste-hulpverleners** : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf. Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/GHS]. Zie Hoofdstuk 2 en hoofdstuk 3 voor details.

Blootstelling aan een concentratie van dampen van oplosmiddelen in het preparaat die de toegestane grens voor beroepsmatige blootstelling overschrijdt, kan schadelijke effecten voor de gezondheid hebben, zoals irritatie van slijmvlies en luchtwegen, alsmede schadelijke effecten voor nieren, lever en het centrale zenuwstelsel. Symptomen en verschijnselen zijn onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierverswakking, sufheid en, in extreme gevallen, bewusteloosheid.

Bij opname via de huid kunnen oplosmiddelen een aantal van de bovenstaande uitwerkingen hebben. Herhaald of langdurig contact met het mengsel kan leiden tot verdwijning van het natuurlijke vet uit de huid, wat resulteert in niet-allergische contactdermatitis en absorptie door de huid.

Wanneer er vloeistof in de ogen spat, kan dit irritatie en herstelbare schade tot gevolg hebben.

Inslikken kan misselijkheid, diarree en braken veroorzaken.

Hierbij wordt rekening gehouden (voor zover bekend) met vertraagde en directe effecten en ook met chronische effecten van bestanddelen als gevolg van kortdurende en langdurige blootstelling via inslikken, inademen, de huid en de ogen.

Bevat m-fenyleenbis(methylamine), 3-(dimethylamino)propylamine. Kan een allergische reactie veroorzaken.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts : Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.

Specifieke behandelingen : Geen specifieke behandeling.

Zie toxicologische informatie (rubriek 11)

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Aanbevolen: alcoholbestendig schuim, CO₂, poeders, waterspray of nevel.

Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen waterstraal.

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

Risico's van de stof of het mengsel : Bij brand ontstaat een dichte, zwarte rook. Blootstelling aan ontledingsproducten kan gevaar voor de gezondheid opleveren.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: koolmonoxide, kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende maatregelen voor brandbestrijders : Afgesloten verpakkingen die zijn blootgesteld aan vuur, koelen met water. Zorg ervoor dat bluswater niet in afvoerbuizen of waterwegen terecht komt.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Brandweerpersoneel moet onafhankelijke persluchtademhalingsapparatuur (SCBA) en hun volledige uitrusting dragen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten : Ontstekingsbronnen dienen verwijderd te worden en de ruimte dient te worden geventileerd. Vermijd inademen van damp of nevel. Raadpleeg de beschermingsmaatregelen in rubriek 7 en rubriek 8.
Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt.

Voor de hulpdiensten : Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen : Niet laten weglopen in het riool of waterlopen. Informeer de aangewezen overheden in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving indien het product in meren, rivieren of riolen is verspreid.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal : Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften (zie Rubriek 13). Gebruik voor reiniging bij voorkeur een reinigingsmiddel. Vermijd het gebruik van oplosmiddelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken : Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Voorkom het ontstaan van brandbare of explosieve concentraties van dampen in de lucht en voorkom een dampconcentratie boven de blootstellingsgrens. Daarnaast dient het product alleen te worden gebruikt in ruimten waaruit alle directe verlichting en andere ontstekingsbronnen zijn verwijderd. Elektrische apparatuur dient te zijn beschermd in overeenstemming met de geldende norm. Het mengsel kan elektrostatisch worden opgeladen: gebruik altijd aardleidingen bij het overbrengen van de ene verpakking/container naar de andere. Bedieners dienen antistatisch schoeisel en antistatische kleding te dragen en vloeren dienen geleidend te zijn. Uit de buurt houden van hitte, vonken en vlam. Gebruik alleen vonkvrij gereedschap. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Vermijd het inademen van stof, deeltjes en spuitnevel of aerosolen die ontstaan door de toepassing van dit mengsel. Inademing van schuurstof dient te worden vermeden. In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Gebruik geen druk bij lediging. Verpakking is geen drukvat. Altijd opslaan in verpakkingen van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking. Voldoe aan de wetgeving voor gezondheid en veiligheid op de arbeidsplaats. Niet laten wegglopen in het riool of waterlopen.

Informatie over bescherming tegen brand en explosie
Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over vloeren verspreiden. Dampen kunnen een explosief mengsel vormen met lucht.

Indien werknemers - ook als ze niet zelf bezig zijn met de verwerking van het product - zich in een spuitcabine bevinden, dient ventilatie aanwezig te zijn voor eventuele spuitdeeltjes en oplosmiddeldampen. In deze omstandigheden dienen zij een verse-lucht kap te dragen tijdens het spuitproces tot het moment dat de concentratie is gedaald tot beneden de MAC-waarde.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten : Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.

Opmerkingen over gezamenlijke opslag
Verwijderd houden van: oxiderende stoffen, sterke alkalische stoffen, sterke zuren.

Aanvullende informatie over opslagomstandigheden
De voorzorgsmaatregelen op het etiket dienen in acht te worden genomen. Bewaren in een droge, koele en goed geventileerde ruimte. Verwijderd houden van hitte en direct zonlicht. Uit de buurt van ontstekingsbronnen houden. Niet roken. Voorkom toegang door onbevoegden. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen recht op te worden bewaard om lekkage te voorkomen.

Vervuild absorberend materiaal kan dezelfde risico's met zich meebrengen als het gemorste product.

Bewaar in de gesloten, originele container bij temperaturen tussen 10°C en 35°C.

7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen : Niet beschikbaar.

Oplossingen specifiek voor de industriële sector : Niet beschikbaar.

Goed bedrijfsreglement, regelmatige veilige verwijdering van afvalstoffen en regelmatig onderhoud van de filters in spuitcabines zullen het risico op spontane ontbranding en andere brandgevaaren beperken.

Raadpleeg de blootstellingsscenario('s), indien bijgesloten voor het specifieke eindgebruik, controlemaatregelen en andere overwegingen voor persoonlijke beschermingsuitrusting, vóór het gebruik van dit materiaal.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

8.1 Controleparameters**Beroepsmatige blootstellingslimieten**

Product- /ingrediëntennaam	Grenswaarden voor blootstelling
Fenol	MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 12/2022). Opgenomen via de huid. Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 8 mg/m ³ 8 uren. Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 2 ppm 8 uren.

Biologische blootstellingsindexen

Geen blootstellingsindices bekend.

Aanbevolen monitoring procedures

- : Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende:
Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.
- : Regelmatige controle van alle werkplaatsen moet te allen tijde worden uitgevoerd, ook in plaatsen die wellicht niet in gelijke mate worden geventileerd.

DNEL's/DMEL's

Product- /ingrediëntennaam	Type	Blootstelling	Waarde	Populatie	Effecten
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)fenol	DNEL	Langetermijn Inademing	0.53 mg/m ³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	2.1 mg/m ³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	0.15 mg/kg	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Dermaal	0.6 mg/kg	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	0.13 mg/m ³	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	0.13 mg/m ³	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	0.075 mg/kg	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Dermaal	0.075 mg/kg	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Oraal	0.075 mg/kg	Algemene bevolking	Systemisch

PNEC's

Product- /ingrediëntennaam	Detail compartiment	Waarde	Detailmethode
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)fenol	Zoetwater	0.046 mg/l	-
	Zeewater	0.005 mg/l	-
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	0.262 mg/l	-
	Bodem	0.025 mg/kg	-

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- Passende technische maatregelen** :
- Zorg voor voldoende ventilatie. Waar dit redelijkerwijs mogelijk is, dient dit te worden uitgevoerd met behulp van plaatselijke afzuiginstallatie. Als deze onvoldoende zijn om concentraties van deeltjes en dampen van oplosmiddelen onder de grens voor beroepsmatige blootstelling te handhaven, dient een geschikt ademhalingsbeschermingsmiddel te worden gedragen.
 - Gebruikers wordt geadviseerd de nationale blootstellingslimieten in acht te nemen of andere equivalente waarden.

Individuele beschermingsmaatregelen

- Hygiënische maatregelen** :
- Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

- Bescherming van de ogen/het gezicht** :
- Gebruik oogbescherming tegen spatten van vloeistoffen.

Bescherming van de huid

- Bescherming van de handen** :
- Draag geschikte handschoenen die voldoen aan EN374.

- Handschoenen** :
- Handschoenen voor kortdurende blootstelling/spatbescherming (minder dan 10 min): Nitril >0,12 mm Handschoenen voor spatbescherming moeten onmiddellijk worden vervangen wanneer ze in contact komen met chemicaliën.
 - "Handschoenen voor herhaalde of langdurige blootstelling (doorbraaktijd > 240 min) Wanneer de gevaarlijke ingrediënten in sectie 3 een van de volgende bevatten: Aromatische oplosmiddelen (Xyleen, Toluëen) of Alifatische oplosmiddelen of Minerale olie gebruik dan: Polyvinylalcohol (PVA) handschoenen 0,2-0,3 mm Gebruik anders: Butyl-handschoenen > 0,3 mm Voor langdurige blootstelling of morsen (doorbraaktijd > 480 min): Gebruik PE-laminaat-handschoenen als onderhandschoenen Als gevolg van vele omstandigheden (bijvoorbeeld temperatuur, slijtage) kan het praktische gebruik van een chemisch beschermende handschoen in de praktijk veel korter zijn dan de permeatie tijd bepaald door testen. De aanbeveling voor het type of de typen handschoen(en) om te gebruiken bij het hanteren van dit product is gebaseerd op informatie uit de volgende bron: Fabrikanten van hars oplosmiddelen en Europese branche voor oplosmiddelenindustrie (European Solvents Industry Group, ESIG). Geen enkel handschoenmateriaal en geen enkele combinatie van materialen is onbeperkt bestendig tegen een enkele chemische stof of een combinatie van chemische stoffen. De doorbraaktijd moet groter zijn dan de totale gebruikstijd van het product. De door de handschoenfabrikant verstrekte instructies en informatie ten aanzien van gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging moeten worden opgevolgd. Handschoenen moeten regelmatig worden vervangen en wanneer er sprake is van enig teken van beschadiging van het handschoenmateriaal. Zorg er altijd voor dat de handschoenen vrij zijn van gebreken en dat ze op de juiste wijze worden bewaard en gebruikt. De prestatie of de effectiviteit van de handschoen kan worden verminderd door fysische/chemische beschadiging en slecht onderhoud. Beschermende crèmes kunnen helpen blootgestelde huid te beschermen. Deze mogen echter niet worden aangebracht nadat blootstelling heeft plaatsgevonden. De gebruiker dient te controleren of de uiteindelijke keus voor een bepaald type handschoenen voor het hanteren van dit product de meest geschikte is, daarbij rekening houdend met de specifieke omstandigheden bij gebruik, zoals opgenomen in de risicoanalyse van de gebruiker.
- Lichaamsbescherming** :
- Werknemers dienen antistatische kleding te dragen die is gemaakt van natuurlijke vezels of van hittebestendige synthetische vezels.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- Overige huidbescherming** : Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.
- Bescherming van de ademhalingswegen** : Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.
- Beheersing van milieublootstelling** : Toepassingsmethoden:
Kwast of roller. Goedgekeurd/gecertificeerd masker met organische damppatronen. Filtertype: A2 P2 (EN14387).
Handmatig sproeien. Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dient u een goed passend, luchtzuiverend of luchttoevoerend ademhalingstoestel te gebruiken dat voldoet aan een goedgekeurde standaard.
- Beheersing van milieublootstelling** : Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

Raadpleeg de blootstellingsscenario('s), indien bijgesloten voor het specifieke eindgebruik, controlemaatregelen en andere overwegingen voor persoonlijke beschermingsuitrusting, vóór het gebruik van dit materiaal. De in dit veiligheidsblad vermelde informatie sluit niet uit dat de gebruiker zelf verantwoordelijk is voor de beoordeling van risico's op het werk, zoals voorgeschreven door de arbeidsomstandighedenwet.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

De meetomstandigheden van alle eigenschappen zijn bij standaardtemperatuur en -druk tenzij anders is vermeld.

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**Voorkomen**

- Fysische toestand** : Vloeistof.
- Kleur** : Kleurloos.
- Geur** : Oplosmiddel.
- Geurdrempelwaarde** : Niet beschikbaar (niet getest).
- pH** : Niet relevant/toepasbaar wegens de aard van het product.
onoplosbaar in water.
- Smelt-/vriespunt** : Niet relevant/toepasbaar wegens de aard van het product.
- Beginkookpunt en kooktraject** : 132°C

- Vlampunt** : Gesloten kroes: 102°C [Pensky-Martens Closed Cup]
- Verdampingssnelheid** : Niet relevant/toepasbaar wegens de aard van het product.
- Ontvlambaarheid** : Niet relevant/toepasbaar wegens de aard van het product.
- Onderste en bovenste explosiegrens** : LEL: 1.5% (Phenol)
UEL: 12.35% (Aminopropyl dimethylamine)
- Dampspanning** : 0.93 kPa (6.952 mm Hg)
- Relatieve dampdichtheid** : Niet relevant/toepasbaar wegens de aard van het product.
- Relatieve dichtheid** : 0.99
- Oplosbaarheid** :

Media	Resultaat
koud water	Niet oplosbaar

- Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water** : Niet relevant/toepasbaar wegens de aard van het product.
- Zelfontbrandingstemperatuur** :

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Naam bestanddeel	°C	°F	Methode
3-aminopropyltrimethylamine	215	419	

- Ontledingstemperatuur** : Niet relevant/toepasbaar wegens de aard van het product.
- Viscositeit** : Kinematisch (40°C): >20.5 mm²/s
- Ontploffingseigenschappen** : Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
- Oxiderende eigenschappen** : Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
- Deeltjeskenmerken**
- Mediaan van deeltjesgrootte** : Niet relevant/toepasbaar wegens de aard van het product.

9.2 Overige informatie

- Verbrandingswarmte** : 2.622 kJ/g

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit** : Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
- 10.2 Chemische stabiliteit** : Stabiel onder de aanbevolen opslag- en gebruiksomstandigheden (zie Rubriek 7).
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** : Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden** : Bij blootstelling aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen** : Verwijderd houden van de volgende materialen om sterke exotherme reacties te voorkomen: oxiderende stoffen, sterke alkalische stoffen, sterke zuren.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten** : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: koolmonoxide, kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

Raadpleeg Sectie 7: HANTERING EN OPSLAG en Sectie 8: CONTROLES BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING voor aanvullende informatie over hantering en over bescherming van medewerkers.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf. Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/GHS]. Zie Hoofdstuk 2 en hoofdstuk 3 voor details.

Blootstelling aan een concentratie van dampen van oplosmiddelen in het preparaat die de toegestane grens voor beroepsmatige blootstelling overschrijdt, kan schadelijke effecten voor de gezondheid hebben, zoals irritatie van slijmvliezen en luchtwegen, alsmede schadelijke effecten voor nieren, lever en het centrale zenuwstelsel. Symptomen en verschijnselen zijn onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spiervernakking, sufheid en, in extreme gevallen, bewusteloosheid.

Bij opname via de huid kunnen oplosmiddelen een aantal van de bovenstaande uitwerkingen hebben. Herhaald of langdurig contact met het mengsel kan leiden tot verdwijning van het natuurlijke vet uit de huid, wat resulteert in niet-allergische contactdermatitis en absorptie door de huid.

Wanneer er vloeistof in de ogen spat, kan dit irritatie en herstelbare schade tot gevolg hebben.

Inslikken kan misselijkheid, diarree en braken veroorzaken.

Hierbij wordt rekening gehouden (voor zover bekend) met vertraagde en directe effecten en ook met chronische effecten van bestanddelen als gevolg van kortdurende en langdurige blootstelling via inslikken, inademen, de huid en de ogen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Bevat m-fenyleenbis(methylamine), 3-(dimethylamino)propylamine. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Acute toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
2,4,6-tris (dimethylaminomethyl)fenol	LD50 Dermaal	Rat	1280 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	1200 mg/kg	-
m-Xyleen, .alpha., .alpha.'-diamine	LC50 Inademing Gas.	Rat	700 ppm	1 uren
	LD50 Dermaal	Konijn	2 g/kg	-
Fenol	LD50 Oraal	Rat	930 mg/kg	-
	LC50 Inademing Damp	Rat	316 mg/m³	4 uren
	LD50 Dermaal	Konijn	630 mg/kg	-
	LD50 Dermaal	Rat	669 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	317 mg/kg	-
3-aminopropyldimethylamine	LD50 Oraal	Rat	1870 mg/kg	-

Schattingen van acute toxiciteit

Route	ATE (schatting van acute toxixiteit)-waarde
Oraal Dermaal Inhalatie (gassen) Inhalatie (dampen)	1472.78 mg/kg 4401.4 mg/kg 128571.43 ppm 150 mg/l

Irritatie/corrosie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie
2,4,6-tris (dimethylaminomethyl)fenol	Ogen - Ernstig irriterend	Konijn	-	24 uren 50 ug	-
	Huid - Licht irriterend	Rat	-	0.025 MI	-
m-Xyleen, .alpha., .alpha.'-diamine	Huid - Ernstig irriterend	Konijn	-	24 uren 2 mg	-
	Huid - Ernstig irriterend	Rat	-	0.25 MI	-
Fenol	Ogen - Ernstig irriterend	Konijn	-	24 uren 50 ug	-
	Huid - Ernstig irriterend	Konijn	-	24 uren 750 ug	-
3-aminopropyldimethylamine	Ogen - Licht irriterend	Konijn	-	0.5 minuten 5 mg	-
	Ogen - Ernstig irriterend	Konijn	-	5 mg	-
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	100 mg	-
	Huid - Ernstig irriterend	Varken	-	0.5 minuten 400 uL	-
	Huid - Ernstig irriterend	Konijn	-	535 mg	-
	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	5 mg	-

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Overgevoeligheid

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Mutageniciteit

Geen gegevens beschikbaar

Kankerverwekkendheid

Geen gegevens beschikbaar

Giftigheid voor de voortplanting

Geen gegevens beschikbaar

Teratogeniciteit

Geen gegevens beschikbaar

STOT bij eenmalige blootstelling

Product- /ingrediëntennaam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen
3-aminopropyldimethylamine	Categorie 3	-	Irritatie van de luchtwegen

STOT bij herhaalde blootstelling

Product- /ingrediëntennaam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen
Fenol	Categorie 2	-	-

Gevaar bij inademing

Geen gegevens beschikbaar

11.2 Informatie over andere gevaren

11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen

Niet beschikbaar.

11.2.2 Overige informatie

Niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.
Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/ GHS]. Zie Hoofdstuk 2 en hoofdstuk 3 voor details.

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
Fenol	Acuut EC50 36 mg/l Zeewater	Algen - <i>Hormosira banksii</i> - Gameet	72 uren
	Acuut EC50 10 ppm Zeewater	Algen - <i>Macrocystis pyrifera</i> - Jong	4 dagen
	Acuut EC50 94 mg/l Zoetwater	Waterplanten - <i>Lemna aequinoctialis</i>	96 uren
	Acuut EC50 4200 µg/l Zoetwater	Daphnia - <i>Daphnia magna</i>	48 uren
	Acuut LC50 800 µg/l Zeewater	Crustaceeën - <i>Archaeomysis kokuboi</i> - Jeugdig (jonge vogel, jong geboren dier, pas geboren dier)	48 uren
	Acuut LC50 1.75 µg/l Zoetwater	Vis - <i>Cyprinus carpio</i> - Larve	96 uren

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

	Chronisch NOEC 16 µg/l Zeewater	Algen - <i>Hormosira banksii</i> - Gameet	72 uren
	Chronisch NOEC 1.5 mg/l Zoetwater	Daphnia - <i>Daphnia magna</i>	21 dagen
	Chronisch NOEC 118 µg/l Zoetwater	Vis - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	90 dagen

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product- / ingrediëntennaam	Test	Resultaat	Dosis	Inoculum
Geen gegevens beschikbaar				

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Product- / ingrediëntennaam	Halfwaardetijd in water	Fotolyse	Biologische afbreekbaarheid
Geen gegevens beschikbaar			

12.3 Bioaccumulatie

Product- / ingrediëntennaam	LogP _{ow}	BCF	Potentieel
m-Xyleen, .alpha., .alpha.'-diamine	-	2.69	Laag
Fenol	-	647	Hoog

12.4 Mobiliteit in de bodem

Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K_{oc}) : Niet beschikbaar.

Mobiliteit : Niet beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Niet beschikbaar.

12.7 Andere schadelijke effecten

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recyclen producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.

Gevaarlijke Afvalstoffen : Ja.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- Europese Afvalcatalogus (EAK)** : afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat 08 01 11*
- Instructies voor verwijdering** : Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.
Verwijderen met inachtneming van alle van toepassing zijnde federale, staats- en lokale regelgeving.
Als dit product wordt gemengd met andere afvalstoffen, kan het zijn dat de oorspronkelijke afvalcode niet meer van toepassing is en dat de juiste code moet worden toegewezen.
Neem voor nadere informatie contact op met de instantie in uw gemeente die belast is met afvalverwijdering.

Verpakking

- Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recycleren niet mogelijk is.
- Instructies voor verwijdering** : Er moet, gebruik makend van de informatie in dit veiligheidsinformatieblad, advies worden ingewonnen over de indeling van lege verpakkingen/containers bij de relevante instantie die belast is met afvalverwijdering. Lege verpakkingen/containers moeten worden gesloopt of geschikt worden gemaakt voor hergebruik. Verwijder verontreinigde containers in overeenstemming met de plaatselijke of nationale wettelijke bepalingen.
- Europese Afvalcatalogus (EAK)** : verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd 15 01 10*
- Speciale voorzorgsmaatregelen** : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 VN-nummer of ID-nummer	Niet gereguleerd.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	-	-	-
14.3 Transportgevaarklasse (n)/label(s)	-	-	-
14.4 Verpakkingsgroep	-	-	-
14.5 Milieugevaren	Nee.	No.	No.
Aanvullende informatie	-	-	-

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : **Transport op eigen terrein:** bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten : Niet van toepassing.

Multimodale verzendbeschrijvingen zijn bedoeld voor informatieve doeleinden en houden geen rekening met containergrootte. De aanwezigheid van een verzendbeschrijving voor een bepaalde vervoerswijze (zee, lucht enz.) betekent niet dat het product op geschikte wijze voor die vorm van vervoer is verpakt. Alle verpakkingen moeten vóór verzending op geschiktheid worden beoordeeld en het naleven van de geldende voorschriften is uitsluitend de verantwoordelijkheid van de persoon die het product voor vervoer aanbiedt. Personen die gevaarlijke goederen laden en lossen moeten getraind zijn voor alle risico's die met de stoffen te maken hebben en voor alle maatregelen in geval van noodsituaties.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

Bijlage XIV

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten

Product- /ingrediëntennaam	%	Aanduiding [Gebruik]
DURA-PLATE 301W Surface Tolerant - Additive	≥90	3

Etikettering : Niet van toepassing.

Overige EU-regelgeving

VOS inhoud (2010/75/EU) : 1.5 gewicht/gewicht
14 g/l

Explosieve voorlopers : Niet van toepassing.

Seveso directief

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

Nationale regelgeving

Emissiebeleid water (ABM) : A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Saneringsinspanning: A

15.2 : Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.
Chemische veiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

✔ Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen : ATE = Acut toxiciteitsschatting
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
DMEL = afgeleide minimaal effect dosis
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
RRN = REACH registratie nummer

RUBRIEK 16: Overige informatie**Belangrijke literatuurreferenties en informatiebronnen**

zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief

N/A = Niet beschikbaar

- : Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]
 ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
 IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging
 IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen
 Conform Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Annex II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie
 Richtlijn 96/82/EC, en bijbehorende amendementen en toevoegingen
 Directive 2008/98/EC, and relative amendments & additions
 Richtlijn 2009/161/EU, en bijbehorende amendementen en toevoegingen
 CEPE Guidelines

Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Classificatie	Rechtvaardiging
Acute Tox. 4, H302	Calculatiemethode
Skin Corr. 1B, H314	Calculatiemethode
Eye Dam. 1, H318	Calculatiemethode
Skin Sens. 1, H317	Calculatiemethode
Muta. 2, H341	Calculatiemethode

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

- : H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
 H301 Giftig bij inslikken.
 H302 Schadelijk bij inslikken.
 H311 Giftig bij contact met de huid.
 H312 Schadelijk bij contact met de huid.
 H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
 H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
 H331 Giftig bij inademing.
 H332 Schadelijk bij inademing.
 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
 H341 Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

- : Acute Tox. 3 ACUTE TOXICITEIT - Categorie 3
 Acute Tox. 4 ACUTE TOXICITEIT - Categorie 4
 Aquatic Chronic 2 (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2
 Aquatic Chronic 3 (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3
 Eye Dam. 1 ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1
 Flam. Liq. 3 ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 3
 Muta. 2 MUTAGENITEIT IN GESLACHTSCELLEN - Categorie 2
 Skin Corr. 1B HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 1B
 Skin Corr. 1C HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 1C
 Skin Irrit. 2 HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2
 Skin Sens. 1 SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1
 STOT RE 2 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING - Categorie 2
 STOT SE 3 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ

RUBRIEK 16: Overige informatie

EENMALIGE BLOOTSTELLING - Categorie 3

Gedrukt op : 15, apr., 2024.

Datum van uitgave/ Revisie : 15, apr., 2024

datum

Datum vorige uitgave : 16, nov., 2023

: Als er geen voorgaande validatiedatum is, neem dan contact op met uw leverancier voor meer informatie.

Versie : 9.01

Kennisgeving aan de lezer

Overeenkomstig Verordening (EG) 1907/2006, de artikelen 31 en 37 van de REACH-verordening, zal alle vereiste gevarengerelateerde informatie over het gebruik van stoffen die als downstream-gebruiker zijn ontvangen, worden doorgestuurd. Daarom zullen de veiligheidsinformatiebladen voor sommige producten een SUMI (Safe Use of Mixer Information) bevatten die aan het veiligheidsinformatieblad is gehecht.

SUMI('s) word(t)(en) aan de SDS voor producten toegevoegd als aan beide van de volgende voorwaarden wordt voldaan:

- Het product is ingedeeld als gevaarlijk voor de gezondheid*
- Het product bevat een of meer REACH-geregistreerde stoffen waarvoor uitgebreide veiligheidsinformatiebladen (blootstellingsscenario's) zijn verstrekt*

Het wordt aanbevolen dat elke klant of ontvanger van dit veiligheidsinformatieblad (VIB) het zorgvuldig bestudeert en hulpbronnen raadpleegt, waar noodzakelijk of wenselijk, om zich op de hoogte te brengen van de gegevens in dit VIB en om alle gevaren in verband met het product te begrijpen. Deze informatie wordt in goed vertrouwen verstrekt en wordt geacht accuraat te zijn op de hier vermelde ingangsdatum. Er wordt echter, expliciet of impliciet, geen garantie gegeven. De hier weergegeven informatie is alleen van toepassing op het verzonden product. Het toevoegen van een ander materiaal kan de samenstelling, gevaren en risico's van het product veranderen. Producten mogen niet worden herverpakt, gewijzigd of gekleurd, tenzij dit uitdrukkelijk anders is aangegeven door de fabrikant, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, het opnemen van producten die niet door de fabrikant zijn gespecificeerd of het gebruik of de toevoeging van producten in een verhouding die niet door de fabrikant is gespecificeerd. Wettelijk verplichte vereisten zijn onderhevig aan verandering en kunnen verschillen tussen verschillende locaties en jurisdicties. De klant/koper/gebruiker is er verantwoordelijk voor dat zijn activiteiten voldoen aan alle landelijke, provinciale of lokale wetgeving. De condities voor het gebruik van het product staan niet onder controle van de fabrikant; de klant/koper/gebruiker is verantwoordelijk voor het bepalen van de condities die noodzakelijk zijn voor veilig gebruik van dit product. De klant/koper/gebruiker mag het product niet gebruiken voor andere doeleinden dan voor de doeleinden die in de desbetreffende rubriek van dit VIB staan aangegeven, zonder eerst de leverancier te raadplegen en schriftelijke behandelingsinstructies te verkrijgen. In verband met de proliferatie van informatiebronnen, zoals fabrikant-specifieke VIB's, is de fabrikant niet verantwoordelijk voor VIB's die van een andere bron worden verkregen.