

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



Datum van uitgave/Revisie datum : 19 februari 2021 Versie : 6

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam : AMERCOAT 3273 BLACK CURE

Productcode : 00334248

Overige middelen ter identificatie

Niet beschikbaar.

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

Productgebruik : Industriële toepassingen, Toegepast d.m.v. spuiten.

Gebruik van de stof of het mengsel : Coating.

Afgeraden gebruik : Het product is niet bedoeld, geëtiketteerd en verpakt voor consumentengebruik.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

PPG Coatings Belgium BV/SRL
Tweemontstraat 104
B-2100 Deurne
Belgium
Telephone +32-33606311
Fax +32-33606435

e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB : PMC.Safety@PPG.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingscentrum

Telefoonnummer : Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum + 32 70 245 245

Leverancier

+31 20 4075210

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]

Code : 00334248

Datum van uitgave/Revisie datum : 19 februari 2021

AMERCOAT 3273 BLACK CURE

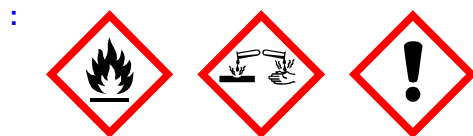
RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Flam. Liq. 3, H226
 Skin Irrit. 2, H315
 Eye Dam. 1, H318
 Skin Sens. 1, H317
 STOT SE 3, H335
 STOT SE 3, H336
 Aquatic Chronic 3, H412

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

Ontvlambare vloeistof en damp.
 Veroorzaakt huidirritatie.
 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen**Preventie**

Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming.
 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Voorkom lozing in het milieu.

Reactie

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

Opslag

Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

Verwijdering

: Niet van toepassing.

P280, P210, P273, P305 + P351 + P338, P310, P403 + P233

Gevaarlijke bestanddelen

: Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with 3,3'-[oxybis(2,1-ethanedioxy)]bis [1-propanamine]
 butaan-1-ol
 3,3'-oxybis(ethyleenoxy)bis(propylamine)

Aanvullende etiketonderdelen

: Niet van toepassing.

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

: Niet van toepassing.

Speciale verpakkingseisen**Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien**

: Niet van toepassing.

Code : 00334248

Datum van uitgave/Revisie datum : 19 februari 2021

AMERCOAT 3273 BLACK CURE

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Voelbare gevaarsaanduiding : Niet van toepassing.

2.3 Andere gevaren

Product voldoet aan de criteria voor PBT of zPzB : Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie : Langdurig of herhaald contact kan een droge huid en irritatie veroorzaken.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels : Mengsel

Product- /ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	% naar gewicht	Classificatie Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with 3,3'-[oxybis(2,1-ethanedioxy)]bis[1-propanamine] butaan-1-ol	CAS-nummer: 68911-25-1	≥25 - ≤50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317	[1]
	REACH #: 01-2119484630-38 EC: 200-751-6 CAS-nummer: 71-36-3 Index: 603-004-00-6	≥25 - ≤39	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	[1] [2]
3,3'-oxybis(ethyleenoxy)bis(propylamine)	EC: 224-207-2 CAS-nummer: 4246-51-9	≥1.0 - ≤5.0	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 STOT SE 3, H335	[1]
oplosmiddelnafta (aardolie), zware aromatische Nota(s) P	EC: 265-198-5 CAS-nummer: 64742-94-5 Index: 649-424-00-3	≥1.0 - ≤5.0	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	[1]
naftaleen	REACH #: 01-2119561346-37 EC: 202-049-5 CAS-nummer: 91-20-3 Index: 601-052-00-2	≤0.30	Acute Tox. 4, H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1] [2]
tolueen	REACH #: 01-2119471310-51 EC: 203-625-9 CAS-nummer: 108-88-3 Index: 601-021-00-3	≤0.30	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.	[1] [2]

Code : 00334248

Datum van uitgave/Revisie datum : 19 februari 2021

AMERCOAT 3273 BLACK CURE

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

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
- [3] Stof voldoet aan criteria voor PBT overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII
- [4] Stof voldoet aan criteria voor zPzB overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII
- [5] Een even zorgwekkende stof
- [6] Aanvullende informatie vanwege bedrijfsbeleid

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

SUB codes zijn bestanddelen zonder een geregistreerd CAS-nummer.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- 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 effectenMogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

- Oogcontact** : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- Inademing** : Kan verzwakking van het centrale zenuwstelsel veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- Huidcontact** : Veroorzaakt huidirritatie. Ontvettend voor de huid. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- Inslikken** : Kan verzwakking van het centrale zenuwstelsel veroorzaken.

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

- Oogcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
pijn
tranenvloed
roodheid

Code : 00334248

Datum van uitgave/Revisie datum : 19 februari 2021

AMERCOAT 3273 BLACK CURE

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- Inademing** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
irritatie van de luchtwegen
hoesten
misselijkheid of braken
hoofdpijn
slaperigheid/moeheid
duizeligheid/draaierigheid
bewusteloosheid
- Huidcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
pijn of irritatie
roodheid
droogheid
barsten
blaarvorming kan voorkomen
- Inslikken** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
maagpijnen

4.3 Vermelding van de vereiste 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.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen : Gebruik bluspoeder, CO₂, waternevel (mist) of schuim.

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** : Ontvlambare vloeistof en damp. Wegvloeien in riool kan gevaar voor brand of explosie veroorzaken. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten en eventueel exploderen. Deze stof is schadelijk voor het aquatisch milieu met blijvende gevolgen. Met dit materiaal verontreinigd bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terecht komt.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn:
koolstofdioxide
stikstofdioxide
metaaloxide(n)

5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders** : In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Verplaats de reservoirs uit het brandgebied als dat zonder risico kan. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden.
- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden** : Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

Code : 00334248

Datum van uitgave/Revisie datum : 19 februari 2021

AMERCOAT 3273 BLACK CURE

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** : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Sluit alle ontstekingsbronnen af. Geen open vuur en niet roken in het gevarengedebied. Adem damp of mist niet in. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
- 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 Milieuvorzorgsmaatregelen** : Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). Watervervuilend materiaal. Dit product kan schadelijk zijn voor het milieu wanneer het in grote hoeveelheden vrijkomt.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Gering morsen** : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
- Uitgebreid morsen** : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Benader de uitstoot met de wind in de rug. Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Voer weggelekt materiaal af naar een afvalwaterzuiveringsinstallatie of handel als volgt. 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. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Vervuild absorberend materiaal kan dezelfde risico's met zich meebrengen als het gemorste product.

- 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).

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

- Beschermende maatregelen** : Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Personen die in het verleden last hebben gehad van sensibilisatie van de huid mogen niet worden ingezet bij enig proces waarbij dit produkt wordt gebruikt. Zorg dat het product niet in de ogen of op de huid of kleding terecht komt. Niet innemen. Vermijd inademen van damp of nevel. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Ga opslagruimtes en

Code : 00334248

Datum van uitgave/Revisie datum : 19 februari 2021

AMERCOAT 3273 BLACK CURE

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

besloten ruimtes niet binnen tenzij voldoende ventilatie aanwezig is. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Opbergen en gebruiken uit de buurt van hitte, vonken, open vuur en elke andere mogelijke ontstekingsbron. Gebruik explosieveilige elektrische apparatuur (ventilatie, verlichting en materiaalbehandeling). Vonkvrij gereedschap gebruiken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen elektrostatische ontladingen. Om brand of een explosie te voorkomen, moet de statische elektriciteit tijdens overdracht afgevoerd worden door vaten en apparatuur te aarden en vast te snoeren alvorens het materiaal over te brengen. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.

Advies inzake algemene arbeidshygiëne

: In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

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

: Niet bewaren bij temperaturen hoger dan: 50°C (122°F). Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Bewaar in een afzonderlijk, goedgekeurd gebied. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Achter slot bewaren. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Gescheiden houden van oxiderende stoffen. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.

7.3 Specifiek eindgebruik

Zie Rubriek 1.2 voor aanbevolen gebruik.

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
butaan-1-ol	Lijst Grenswaarden (België, 10/2018). Opgenomen via de huid. Grenswaarde: 62 mg/m ³ 8 uren. Grenswaarde: 20 ppm 8 uren.
naftaleen	Lijst Grenswaarden (België, 10/2018). Opgenomen via de huid. Kortetijds waarde: 80 mg/m ³ 15 minuten. Kortetijds waarde: 15 ppm 15 minuten. Grenswaarde: 53 mg/m ³ 8 uren. Grenswaarde: 10 ppm 8 uren.
tolueen	Lijst Grenswaarden (België, 10/2018). Opgenomen via de huid. Grenswaarde: 77 mg/m ³ 8 uren. Grenswaarde: 20 ppm 8 uren.

Dutch (NL)

Belgium

België

7/19

Code : 00334248

Datum van uitgave/Revisie datum : 19 februari 2021

AMERCOAT 3273 BLACK CURE

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Kortetijdswaarde: 384 mg/m³ 15 minuten.
Kortetijdswaarde: 100 ppm 15 minuten.

Aanbevolen monitoring procedures : Wanneer dit product ingrediënten bevat met blootstellingslimieten, kan monitoring van personen, van werkplaatsomgeving of biologisch monitoren vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. 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.

DNEL's

Product- /ingrediëntennaam	Type	Blootstelling	Waarde	Populatie	Effecten
butaan-1-ol	DNEL	Langetermijn Oraal	3.125 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	55 mg/m ³	Algemene bevolking	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	310 mg/m ³	Werknemers	Lokaal
3,3'-oxybis(ethyleenoxy)bis (propylamine)	DNEL	Langetermijn Inademing	0.5 mg/m ³	Algemene bevolking	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	1 mg/m ³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Oraal	5 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	5 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	6.5 mg/m ³	Algemene bevolking	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Dermaal	8.3 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	13 mg/m ³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	17 mg/m ³	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	52 mg/m ³	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	59 mg/m ³	Werknemers	Systemisch
oplosmiddelnafta (aardolie), zware aromatische Nota(s) P	DNEL	Kortetermijn Inademing	176 mg/m ³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Oraal	2.1 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DMEL (afgeleide dosis met minimaal effect)	Langetermijn Inademing	3.25 mg/m ³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	10.2 mg/m ³	Algemene bevolking	Systemisch
	DMEL	Langetermijn Dermaal	23.4 mg/kg bw/	Werknemers	Systemisch

Code : 00334248

Datum van uitgave/Revisie datum : 19 februari 2021

AMERCOAT 3273 BLACK CURE

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

	(afgeleide dosis met minimaal effect)		dag		
	DMEL (afgeleide dosis met minimaal effect)	Langetermijn Dermaal	42.4 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
naftaleen	DNEL	Langetermijn Dermaal	3.57 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	25 mg/m ³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	25 mg/m ³	Werknemers	Systemisch
tolueen	DNEL	Langetermijn Oraal	8.13 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	56.5 mg/m ³	Algemene bevolking	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	56.5 mg/m ³	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	192 mg/m ³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	192 mg/m ³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	226 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	226 mg/m ³	Algemene bevolking	Lokaal
	DNEL	Kortetermijn Inademing	226 mg/m ³	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	384 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	384 mg/m ³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Kortetermijn Inademing	384 mg/m ³	Werknemers	Systemisch

PNEC's

Product- /ingrediëntennaam	Type	Detail compartiment	Waarde	Detailmethode
butaan-1-ol	-	Zoetwater	0.082 mg/l	-
	-	Zeewater	0.0082 mg/l	-
	-	Zoetwatersediment	0.178 mg/kg	-
	-	Zeewatersediment	0.0178 mg/kg	-
	-	Bodem	0.015 mg/kg	-
	-	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	2476 mg/l	-
tolueen	-	Zoetwater	0.68 mg/l	Distributie sensitiviteit
	-	Zeewater	0.68 mg/l	Distributie sensitiviteit
	-	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	13.61 mg/l	Distributie sensitiviteit
	-	Zoetwatersediment	16.39 mg/kg dwt	Evenwichtspartitionering
	-	Zeewatersediment	16.39 mg/kg dwt	-

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Code : 00334248

Datum van uitgave/Revisie datum : 19 februari 2021

AMERCOAT 3273 BLACK CURE

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Passende technische maatregelen : Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Maak gebruik van gesloten installaties, lokale afzuig of andere technische beheersmaatregelen om beroepsmatige blootstelling aan luchtverontreinigingen onder de aanbevolen of wettelijke grenswaarden te houden. De technische controlemiddelen dienen ook gas-, damp- en stofconcentraties beneden alle explosiegrenswaarden te houden. Gebruik explosieveilige ventilatie.

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 : Chemische spatbril en gezichtsbescherming. Gebruik oogbescherming overeenkomstig EN 166.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm. Verifieer tijdens gebruik dat de handschoenen nog hun beschermende eigenschappen bezitten; houd hierbij rekening met de door de leverancier gespecificeerde parameters. Opgemerkt moet worden dat de doorbraaktijd voor elk type handschoenmateriaal verschillend kan zijn voor verschillende handschoenfabrikanten. In het geval van mengsels, bestaande uit meerdere stoffen, kan de beschermingsduur van de handschoenen niet nauwkeurig worden ingeschat. De aanbevolen handschoenen zijn gebaseerd op de meest voorkomende oplosmiddel in dit product. Indien langdurig en regelmatig contact voorkomt, een handschoen met een beschermingsklasse 6 (doorbreektijd meer dan 480 minuten volgens EN 374) is aanbevolen. Als slecht een kort contact verwacht wordt, een handschoen met een beschermingsklasse 2 of hoger (doorbreektijd groter dan 30 minuten volgens EN 374) is aanbevolen. 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.

Handschoenen : butylrubber

Lichaamsbescherming : 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. Indien er een risico bestaat op ontsteking door statische elektriciteit, moet anti-statische beschermende kleding worden gedragen. Voor de beste bescherming tegen statische ontladingen, moet kleding bestaan uit anti-statische overalls, laarzen en handschoenen. Raadpleeg de Europese norm EN 1149 voor verdere informatie over materiaal- en ontwerpisen en beproevingsmethoden.

Overige huidbescherming : 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.

Code : 00334248

Datum van uitgave/Revisie datum : 19 februari 2021

AMERCOAT 3273 BLACK CURE

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- Bescherming van de ademhalingswegen** : De keuze van een masker moet gebaseerd worden op verwachte blootstellingslimieten, de gevaren van het product en de limieten voor veilig werken van het type masker. Indien werknemers worden blootgesteld aan concentraties boven de blootstellingsgrens, dienen deze een geschikt, gecertificeerd ademhalingstoestel te gebruiken. 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. Draag een gas-/stofmasker conform EN140. Filtertipe: filter voor organische dampen (type A) en stofdeeltjes P3
- Beheersing van milieublootstelling** : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**Voorkomen

- Fysische toestand** : Vloeistof.
- Kleur** : Zwart.
- Geur** : Karakteristiek.
- Geurdrempelwaarde** : Niet beschikbaar.
- pH** : onoplosbaar in water.
- Smelt-/vriespunt** : Kan bij de volgende temperatuur beginnen te stollen: -32°C (-25.6°F) Dit is gebaseerd op gegevens van het volgende bestanddeel: 3,3'-oxybis(ethyleenoxy) bis(propylamine). Gewogen gemiddelde: -86.76°C (-124.2°F)
- Beginkookpunt en kooktraject** : >37.78°C
- Vlampunt** : Gesloten kroes: 35°C
- Verdampingssnelheid** : 0.42 (butylacetaat = 1)
- Ontvlambaarheid (vast, gas)** : vloeistof
- Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden** : Grootst bekende bereik: Onder: 1.4% Boven: 11.3% (butaan-1-ol)
- Dampspanning** : 0.6 kPa (4.2 mm Hg) (bij 20°C)
- Dampdichtheid** : Hoogst bekende waarde: 2.6 (Lucht = 1) (butaan-1-ol).
- Relatieve dichtheid** : 1.13
- Oplosbaarheid** : Onoplosbaar in de volgende materialen: koud water.
- Water Oplosbaarheid bij kamertemperatuur** : 2.1 g/l
- Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water** : Niet van toepassing.
- Zelfontbrandingstemperatuur** : Laagst bekende waarde: 220 tot 250°C (428 tot 482°F) (solvent-nafta (aardolie), zwaar aromatisch).
- Ontledingstemperatuur** : Stabiel onder de aanbevolen opslag- en gebruiksomstandigheden (zie Rubriek 7).
- Viscositeit** : Kinematisch (40°C): >0.21 cm²/s
- Ontploffingseigenschappen** : Het product zelf is niet explosief maar de vorming van een explosief mengsel van damp of stof met lucht is mogelijk.

Code : 00334248

Datum van uitgave/Revisie datum : 19 februari 2021

AMERCOAT 3273 BLACK CURE

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**Oxiderende eigenschappen** : Product levert geen oxidatiegevaar op.**9.2 Overige informatie**

Geen aanvullende informatie.

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** : Het product is stabiel.**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.
Raadpleeg de beschermingsmaatregelen in rubriek 7 en rubriek 8.**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen** : Verwijderd houden van de volgende materialen om sterke exotherme reacties te voorkomen: oxyderende stoffen, sterke alkalische stoffen, sterke zuren.**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten** : Afhankelijk van de omstandigheden kan ontledingsproducten onder meer zijn: koolstofdioxide, stikstofdioxide, metaaloxide(n)**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1 Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit**

Product- /ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
butaan-1-ol	LC50 Inademing Damp	Rat	24000 mg/m ³	4 uren
	LC50 Inademing Damp	Rat	8000 ppm	4 uren
	LD50 Dermaal	Konijn	3400 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	790 mg/kg	-
3,3'-oxybis(ethyleenoxy)bis(propylamine)	LD50 Dermaal	Konijn	2.5 g/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	4.29 g/kg	-
oplosmiddelnafta (aardolie), zware aromatische Nota(s) P	LC50 Inademing Stof en nevels	Rat	>5.2 mg/l	4 uren
	LD50 Oraal	Rat	>5 g/kg	-
naftaleen	LD50 Dermaal	Konijn	>20 g/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	490 mg/kg	-
tolueen	LC50 Inademing Damp	Rat	49 g/m ³	4 uren
	LD50 Dermaal	Konijn	8.39 g/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	5580 mg/kg	-

Conclusie/Samenvatting : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.**Schattingen van acute toxiciteit**

Route	ATE (schatting van acute toxiciteit)-waarde
Oraal	3029.26 mg/kg


Irritatie/corrosie**Conclusie/Samenvatting**

Code : 00334248


Datum van uitgave/Revisie datum : 19 februari 2021

AMERCOAT 3273 BLACK CURE

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**Huid** : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.**Ogen** : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.**Ademhaling** : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.**Overgevoeligheid****Conclusie/Samenvatting****Huid** : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.**Ademhaling** : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.**Mutageniciteit****Conclusie/Samenvatting** : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.**Kankerverwekkendheid****Conclusie/Samenvatting** : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.**Giftigheid voor de voortplanting****Conclusie/Samenvatting** : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.**Teratogeniciteit****Conclusie/Samenvatting** : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.**STOT bij eenmalige blootstelling**

Product- /ingrediëntennaam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen
 Metaan-1-ol 3,3'-oxybis(ethyleenoxy)bis(propylamine) oplosmiddelnaftha (aardolie), zware aromatische Nota(s) P toluen	Categorie 3 - Categorie 3 - Categorie 3 - Categorie 3 - Categorie 3 -	-	Irritatie van de luchtwegen Narcotische werking Irritatie van de luchtwegen Narcotische werking Narcotische werking

STOT bij herhaalde blootstelling

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

Gevaar bij inademing

Product- /ingrediëntennaam	Resultaat
oplosmiddelnaftha (aardolie), zware aromatische Nota(s) P toluen	ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1 ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1

Informatie over : Niet beschikbaar.**waarschijnlijke blootstellingsrouten****Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid****Inademing** : Kan verzwakking van het centrale zenuwstelsel veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.**Inslikken** : Kan verzwakking van het centrale zenuwstelsel veroorzaken.**Huidcontact** : Veroorzaakt huidirritatie. Ontvettend voor de huid. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.**Oogcontact** : Veroorzaakt ernstig oogletsel.**Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen**

Code : 00334248

Datum van uitgave/Revisie datum : 19 februari 2021

AMERCOAT 3273 BLACK CURE

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- Inademing** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
irritatie van de luchtwegen
hoesten
misselijkheid of braken
hoofdpijn
slaperigheid/moeheid
duizeligheid/draaierigheid
bewusteloosheid
- Inslikken** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
maagpijnen
- Huidcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
pijn of irritatie
roodheid
droogheid
barsten
blaarvorming kan voorkomen
- Oogcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
pijn
tranenvloed
roodheid

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling**Blootstelling op korte termijn****Mogelijke directe effecten** : Niet beschikbaar.**Mogelijke vertraagde effecten** : Niet beschikbaar.**Blootstelling op lange termijn****Mogelijke directe effecten** : Niet beschikbaar.**Mogelijke vertraagde effecten** : Niet beschikbaar.**Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid**

Niet beschikbaar.

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.**Algemeen** : Langdurig of herhaald contact kan de huid ontvetten en leiden tot irritatie, gebarsten huid en/of dermatitis. Bij personen die eenmaal zijn gesensibiliseerd, kan daarna bij blootstelling aan zeer lage concentraties een ernstige allergische reactie plaatsvinden.**Kankerverwekkendheid** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.**Mutageniciteit** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.**Giftigheid voor de voortplanting** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.**Overige informatie** : Niet beschikbaar.

Langdurig of herhaald contact kan een droge huid en irritatie veroorzaken. Schuur- en slijpstof kan schadelijk zijn bij inademing. Herhaalde blootstelling aan hoge dampconcentraties kan resulteren in irritatie van de ademhalingswegen en permanent letsel aan de hersenen en het zenuwstelsel. Inhalatie van damp/aërosol-concentraties boven de aanbevolen blootstellingsgrenzen veroorzaakt hoofdpijn, sufheid en misselijkheid en kan leiden tot bewusteloosheid of de dood. Vermijd contact met huid en kleding.

Code : 00334248

Datum van uitgave/Revisie datum : 19 februari 2021

AMERCOAT 3273 BLACK CURE

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit**

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
Butaan-1-ol oplosmiddelnaftha (aardolie), zware aromatische Nota(s) P	Acuut LC50 1376 mg/l NOEL 0.48 mg/l Zoetwater	Vis Daphnia	96 uren 21 dagen

Conclusie/Samenvatting : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Conclusie/Samenvatting : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.

Product- /ingrediëntennaam	Halfwaardetijd in water	Fotolyse	Biologische afbreekbaarheid
tolueen	-	-	Gemakkelijk

12.3 Bioaccumulatie

Product- / ingrediëntennaam	LogP _{ow}	BCF	Potentieel
Butaan-1-ol	0.88	-	laag
naftaleen	3.3	85.11	laag
tolueen	2.73	8.32	laag

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 Andere schadelijke effecten : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

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).

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.

Code : 00334248

Datum van uitgave/Revisie datum : 19 februari 2021

AMERCOAT 3273 BLACK CURE

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

Gevaarlijke Afvalstoffen : Naar huidige kennis van de leverancier wordt dit product niet beschouwd als gevaarlijke afvalstof zoals gedefinieerd in EG-richtlijn 2008/98/EG

Europese Afvalcatalogus (EAK)

Afvalcode	Afvalnotatie
08 01 99	niet elders genoemd afval

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.

Soort verpakking	Europese Afvalcatalogus (EAK)
Verpakking/container	15 01 06 gemengde verpakking

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. Dampen afkomstig van productresten kunnen leiden tot een zeer licht ontvlambare of explosieve atmosfeer binnenin de verpakking/container. Gebruikte verpakkingen/containers niet aansnijden, lassen of solderen of vermalen tenzij ze van binnen grondig zijn schoongemaakt. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	VERF	VERF	PAINT	PAINT
14.3 Transportgevaarklasse (n)	3	3	3	3
14.4 Verpakkingsgroep	III	III	III	III
14.5 Milieugevaren	Nee.	Ja.	No.	No.
Watervervuilende stoffen	Niet van toepassing.	Niet van toepassing.	Not applicable.	Not applicable.

Extra informatie

ADR/RID : Geen geïdentificeerd.

Tunnelcode : (D/E)

ADN : Het product is alleen gereguleerd als milieugevaarlijke stof wanneer het wordt vervoerd in tankschepen.

IMDG : Geen geïdentificeerd.

IATA : Geen geïdentificeerd.

Code : 00334248

Datum van uitgave/Revisie datum : 19 februari 2021

AMERCOAT 3273 BLACK CURE

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 Vervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten : Niet van toepassing.

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.

Zeer zorgwekkende stoffen

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 : Niet van toepassing.

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

Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld.

Seveso directief

Dit product valt onder de Seveso-richtlijn.

Gevaarscriteria

Categorie

P5c

Product- / ingrediëntennaam	Naam lijst	Naam op lijst	Classificatie	Opmerkingen
naftaleen	België carcinogene stoffen	polycyclische aromatische koolwaterstoffen	Carc.	-

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling : Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

Code : 00334248
 AMERCOAT 3273 BLACK CURE

Datum van uitgave/Revisie datum : 19 februari 2021

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]
 DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
 EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
 PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
 RRN = REACH registratie nummer
 PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
 zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief
 ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
 ADN = Europese wetgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over binnewateren
 IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen
 IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging

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

Classificatie	Rechtvaardiging
Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412	Op basis van testgegevens Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
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.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

Code : 00334248

Datum van uitgave/Revisie datum : 19 februari 2021

AMERCOAT 3273 BLACK CURE

RUBRIEK 16: Overige informatie

Acute Tox. 4	ACUTE TOXICITEIT - Categorie 4
Aquatic Acute 1	(ACUUT) AQUATISCH GEVAAR OP KORTE TERMIJN - Categorie 1
Aquatic Chronic 1	(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 1
Aquatic Chronic 2	(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2
Aquatic Chronic 3	(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3
Asp. Tox. 1	ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1
Carc. 2	KANKERVERWEKKENDHEID - Categorie 2
Eye Dam. 1	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1
Eye Irrit. 2	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2
Flam. Liq. 2	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2
Flam. Liq. 3	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 3
Repr. 2	VOORTPLANTINGSTOXICITEIT - Categorie 2
Skin Irrit. 2	HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2
Skin Sens. 1	SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1
Skin Sens. 1B	SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1B
STOT RE 2	SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING - Categorie 2
STOT SE 3	SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING - Categorie 3

Historie**Datum van uitgave/ Revisie datum** : 19 februari 2021**Datum vorige uitgave** : 4 december 2019**Samengesteld door** : EHS**Versie** : 6**Afwijzing van verantwoordelijkheid.(Disclaimer)**

De informatie in dit data blad is gebaseerd op de huidige wetenschappelijke en technische kennis. Het doel van deze informatie is de aandacht vestigen op de gezondheids- en veiligheidsaspecten met betrekking tot de door ons geleverde producten, en aan te bevelen voorzorgsmaatregelen voor de opslag en overslag van de producten. Geen waarborg of garantie wordt gegeven ten aanzien van de eigenschappen van de producten. Er kan geen aansprakelijkheid worden aanvaard voor het niet voldoen aan de voorzorgsmaatregelen in het informatieblad of voor misbruik van de producten beschreven in acht nemen.