

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



MOLYKOTE® Omnigliss

Versie 2.2 Herzieningsdatum: 17.10.2018 Veiligheidsinformatiebladnummer: 2091836-00006 Datum laatste uitgave: 02.05.2017 Datum van eerste uitgifte: 28.04.2015

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : MOLYKOTE® Omnigliss
Productcode : 04112977

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Smeermiddelen en additieven voor smeermiddelen

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS
NETHERLANDS B.V.
Baanhoekweg 22
3313 LA DORDRECHT
NETHERLANDS

Telefoon : 00800-3876-6838

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : SDSQuestion-EU@dupont.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

24- Uur Urgentie Contact : +(31)-858880596

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

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Ernstig oogletsel, Categorie 1 H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



MOLYKOTE® Omnigliss

Versie 2.2 Herzieningsdatum: 17.10.2018 Veiligheidsinformatiebladnummer: 2091836-00006 Datum laatste uitgave: 02.05.2017 Datum van eerste uitgifte: 28.04.2015

Chronische aquatische toxiciteit,
Categorie 3

H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Aanvullende gevarenaanduidingen : EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**
P261 Inademing van spuitnevel vermijden.
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.

Maatregelen:

P305 + P351 + P338 + P310 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

Calciumdihydroxide

2.3 Andere gevaren

Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : anorganische en organische verbindingen
Mengsel

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr.	Indeling	Concentratie (% w/w)
----------------	-------------------	----------	-------------------------

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



MOLYKOTE® Omnigloss

Versie 2.2 Herzieningsdatum: 17.10.2018 Veiligheidsinformatiebladnummer: 2091836-00006 Datum laatste uitgave: 02.05.2017 Datum van eerste uitgifte: 28.04.2015

	Indexnr. Registratienummer		
Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte paraffinehoudende	64742-55-8 265-158-7 649-468-00-3	Asp. Tox. 1; H304	>= 50 - < 70
Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte fractie	64742-47-8 265-149-8 649-422-00-2	Asp. Tox. 1; H304	>= 20 - < 30
Calciumdihydroxide	1305-62-0 215-137-3	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	>= 3 - < 10
Heptadecenyylimidazoline-ethanol	95-38-5 202-414-9	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,25 - < 1

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen.
Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen.
- Bescherming van EHBO'ers : Eerstehulpverleners dienen te letten op zelfbescherming en, als gevaar voor blootstelling bestaat, de aanbevolen persoonlijke beschermingsapparatuur te gebruiken.
- Bij inademing : Bij inademing overbrengen in de frisse lucht.
Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.
- Bij aanraking met de huid : Bij aanraking met de huid onmiddellijk grondig spoelen met veel water.
Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken.
Medische hulp inroepen.
Kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.
Schoenen grondig reinigen alvorens opnieuw te gebruiken.
- Bij aanraking met de ogen : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk grondig spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten.
Voorzover eenvoudig te doen, eventuele contactlenzen uitnemen.
Onmiddellijk medische hulp inroepen.
- Bij inslikken : Bij inslikken, NOOIT braken opwekken.
Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.

MOLYKOTE® Omnigliss

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 02.05.2017
2.2	17.10.2018	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 28.04.2015
		2091836-00006	

De mond grondig met water spoelen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Gevaren : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Biedt een symptomatische en ondersteunende behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Waternevel
Alcoholbestendig schuim
Kooldioxide (CO₂)
Droogpoeder

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Geen vaste waterstroom gebruiken omdat dit uiteen kan spatten en het vuur kan verspreiden.
Vuurterugslag mogelijk over een aanzienlijke afstand.
Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.
Blootstelling aan combinatieproducten kan gevaarlijk zijn voor de gezondheid.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Koolstofdioxide
Metaaloxiden

5.3 Advies voor brandweerlieden

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

Specifieke blusmethoden : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.
Verwijder onbeschadigde houder van brandgebied als het veilig is om dat te doen.
Evacueren.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke : Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



MOLYKOTE® Omnigliss

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 02.05.2017
2.2	17.10.2018	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 28.04.2015
		2091836-00006	

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

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen	: Afvoer in het milieu moet worden voorkomen. Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Voorkom verspreiding over een groot oppervlak (bijv. door indamming of olieopvangschotten). 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

Reinigingsmethoden	: Alleen vonkvrij gereedschap gebruiken. Opnemen in inert absorberend materiaal. Gassen/dampen/nevels neerslaan met behulp van een watersproeistraal. 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. Reinig resterende materialen van de lekkage met de juiste absorberende middelen. 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. 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

Technische maatregelen	: Zie Technische maatregelen onder sectie MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING.
Plaatselijke/totale afzuiging	: Gebruiken met voldoende afzuigventilatie.
Advies voor veilige hantering	: Niet in aanraking laten komen met huid of kleding. Voorkom inademing van damp of nevel. Niet inslikken. Aanraking met de ogen vermijden. Te hanteren in overeenstemming met goede industriële

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



MOLYKOTE® Omnigloss

Versie 2.2 Herzieningsdatum: 17.10.2018 Veiligheidsinformatiebladnummer: 2091836-00006 Datum laatste uitgave: 02.05.2017 Datum van eerste uitgifte: 28.04.2015

hygiëne en veilige praktijk, gebaseerd op de beoordeling van de resultaten voor blootstelling op de werkplek
In goed gesloten verpakking bewaren.
Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.
Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
Voorkom lekkages en verspreiding in het milieu en minimaliseer de hoeveelheid die vrijkomt.

Hygiënische maatregelen : Zorg voor oogspoelinrichtingen en veiligheidsdouches vlakbij de werkplek. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren in correct geëtiketteerde containers. Goed afgesloten bewaren. Op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Bewaren volgens de betreffende landelijke voorschriften. Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.

Advies voor gemengde opslag : Niet opslaan bij de volgende producttypes:
Sterke oxidatiemiddelen
Explosieven
Gassen

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Deze voorzorgsmaatregelen moeten op kamertemperatuur worden uitgevoerd. Gebruik bij hogere temperaturen of toepassingen met aërosol/spray kunnen meer voorzorgsmaatregelen vereisen
Raadpleeg de richtlijnen betreffende het gebruik van dit type materiaal in aërosol-toepassingen (opgesteld door de siliconenindustrie (www.SEHS.com)) voor meer informatie over het gebruik van siliconen/organische oliën in aërosol-toepassingen, of neem contact op met de klantenservice van Dow Chemical.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte paraffinehoudende	64742-55-8	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m ³	NL WG

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



MOLYKOTE® Omnigliss

Versie 2.2 Herzieningsdatum: 17.10.2018 Veiligheidsinformatiebladnummer: 2091836-00006 Datum laatste uitgave: 02.05.2017 Datum van eerste uitgifte: 28.04.2015

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	64742-47-8	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m ³	NL WG
Calciumdihydroxide	1305-62-0	TWA	5 mg/m ³	91/322/EEC
Nadere informatie	Indicatief, Weinig wetenschappelijke gegevens over gezondheidseffecten, In de bijlage bij Richtlijn 91/322/EEG worden de vermeldingen betreffende azijnzuur, calciumdihydroxide, lithiumhydride en stikstofmonoxide geschrapt met ingang van 21 augustus 2018			
		TGG-8 uur	5 mg/m ³	NL WG
		TWA (Respirabele fractie)	1 mg/m ³	2017/164/EU
Nadere informatie	Indicatief			
		STEL (Respirabele fractie)	4 mg/m ³	2017/164/EU
Nadere informatie	Indicatief			
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware naftenhoudende	64742-52-5	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m ³	NL WG
Destillaten (aardolie), met solvent geraffineerde zware naftenhoudende fractie	64741-96-4	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m ³	NL WG
Destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende	64742-65-0	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m ³	NL WG

Deze substantie(s) is (zijn) onscheidbaar in het product gebonden en er is daarom geen gevaar voor het inhaleren ervan.

Calciumdihydroxide

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidseffecten	Waarde
Calciumdihydroxide	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	4 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	1 mg/m ³
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke	4 mg/m ³

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



MOLYKOTE® Omnigloss

Versie 2.2 Herzieningsdatum: 17.10.2018 Veiligheidsinformatie bladnummer: 2091836-00006 Datum laatste uitgave: 02.05.2017 Datum van eerste uitgifte: 28.04.2015

			effecten	
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	1 mg/m ³
Heptadecenylimidazoline-ethanol	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	0,46 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	14 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	0,06 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten	2 mg/kg lg/dag

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende	Oraal (Doorvergiftiging)	9,33 mg/kg voedsel
Calciumdihydroxide	Zoetwater	0,49 mg/l
	Zeewater	0,32 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	0,49 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	3 mg/l
	Bodem	1080 mg/kg
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware nafteenhoudende	Oraal (Doorvergiftiging)	9,33 mg/kg voedsel
Destillaten (aardolie), met solvent geraffineerde zware nafteenhoudende fractie	Oraal (Doorvergiftiging)	9,33 mg/kg voedsel
Heptadecenylimidazoline-ethanol	Zoetwater	0,0003 mg/l
	Zeewater	0,000003 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	0,0003 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	0,27 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,376 mg/kg
	Zeewater	0,0376 mg/kg
	Bodem	0,075 mg/kg

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.
Minimaliseer blootstelling op de werkplek.

MOLYKOTE® Omnigliss

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 02.05.2017
2.2	17.10.2018	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 28.04.2015
		2091836-00006	

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen	:	Draag de volgende persoonlijke beschermingsuitrusting: Dragen van chemicaliënbestendige beschermingsbril verplicht. Bij kans op spatten, draag: Gelaatsscherm
Bescherming van de handen	:	
Materiaal	:	Chemicaliënbestendige handschoenen
Opmerkingen	:	Kies handschoenen om contact met de chemische stoffen te vermijden op basis van de concentratie en de hoeveelheid van de gevaarlijke stof op de werkplek. Geen doorbreektijd bepaald voor het product. Handschoenen regelmatig vervangen! Het is raadzaam de chemicaliënbestendigheid van de bovengenoemde veiligheidshandschoenen voor speciale toepassingen te bespreken met de handschoenfabrikant. Houdt er rekening mee dat het product ontvlambaar is, wat gevolgen kan hebben voor de keuze van de handbescherming. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.
Huid- en lichaamsbescherming	:	Selecteer de juiste beschermende kleding gebaseerd op gegevens over chemische weerstand en een beoordeling van de mogelijkheid op plaatselijke blootstelling. Draag de volgende persoonlijke beschermingsuitrusting: Vlamvertragende, antistatische, beschermende kleding, tenzij de beoordeling aantoont dat het risico op een explosieve atmosfeer of steekvlammen laag is Contact met de huid moet worden vermeden door ondoordringbare beschermende kleding te gebruiken (handschoenen, schorten, laarzen, enz.).
Bescherming van de ademhalingswegen	:	Tenzij vloeiende lokale uitlaatventilatie wordt gegeven, of beoordeling van blootstelling aantoont dat de blootstellingen binnen de aanbevolen blootstellingsrichtlijnen zijn, dient u ademhalingsbescherming te gebruiken.
Filter type	:	Soort gecombineerde deeltjes en organische damp (A-P)

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

Voorkomen	:	vloeibaar
Kleur	:	Strokleurig
Geur	:	kenmerkend
Geurdrempelwaarde	:	Geen gegevens beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



MOLYKOTE® Omnigliss

Versie 2.2 Herzieningsdatum: 17.10.2018 Veiligheidsinformatie bladnummer: 2091836-00006 Datum laatste uitgave: 02.05.2017
Datum van eerste uitgifte: 28.04.2015

pH	:	Geen gegevens beschikbaar
Smelt-/vriespunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject	:	> 35 °C
Vlampunt	:	64 °C Methode: Tag gesloten beker
Verdampingssnelheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	:	Niet van toepassing
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	:	0,91
Oplosbaarheid Oplosbaarheid in water	:	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	:	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit Viscositeit, dynamisch	:	125 cP
Ontploffingseigenschappen	:	Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	:	De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.

9.2 Overige informatie

Moleculair gewicht	:	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontsteking	:	De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als pyrofoor. De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als zelfverwarmend.

MOLYKOTE® Omnigliss

Versie 2.2 Herzieningsdatum: 17.10.2018 Veiligheidsinformatiebladnummer: 2091836-00006 Datum laatste uitgave: 02.05.2017 Datum van eerste uitgifte: 28.04.2015

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

Gevaarlijke reacties : Brandbare vloeistof.
Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht.
Kan een reactie geven met sterk oxiderende stoffen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Warmte, vlammen en vonken.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Oxidanten

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten : Inademing
Aanraking met de huid
Inname
Aanraking met de ogen

Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte paraffinehoudende:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 4 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

MOLYKOTE® Omnigliss

Versie 2.2 Herzieningsdatum: 17.10.2018 Veiligheidsinformatie bladnummer: 2091836-00006 Datum laatste uitgave: 02.05.2017 Datum van eerste uitgifte: 28.04.2015

Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte fractie:

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 15.000 mg/kg
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen
- Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5,0 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen
- Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 3.160 mg/kg
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Calciumdihydroxide:

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 425
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute orale giftigheid
- Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 2.500 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Heptadecenylimidazoline-ethanol:

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 1.265 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401
- Acute toxiciteit bij inademing : Beoordeling: Bijtend voor de luchtwegen.

Huidcorrosie/-irritatie

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Bestanddelen:

Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte paraffinehoudende:

Soort: Konijn
Resultaat: Geen huidirritatie

Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte fractie:

Beoordeling: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



MOLYKOTE® Omnigliss

Versie 2.2	Herzieningsdatum: 17.10.2018	Veiligheidsinformatie bladnummer: 2091836-00006	Datum laatste uitgave: 02.05.2017 Datum van eerste uitgave: 28.04.2015
---------------	---------------------------------	---	---

Calciumdihydroxide:

Soort: Konijn
Methode: Richtlijn test OECD 404
Resultaat: Huidirritatie

Heptadecenylimidazoline-ethanol:

Soort: Konijn
Methode: Richtlijn test OECD 404
Resultaat: Werkt bijtend na 1 tot 4 uur blootstelling

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Bestanddelen:

Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte paraffinehoudende:

Soort: Konijn
Resultaat: Geen oogirritatie

Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte fractie:

Soort: Konijn
Resultaat: Geen oogirritatie
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Calciumdihydroxide:

Soort: Konijn
Methode: Richtlijn test OECD 405
Resultaat: Onomkeerbare effecten aan de ogen

Heptadecenylimidazoline-ethanol:

Soort: Konijn
Resultaat: Onomkeerbare effecten aan de ogen

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte paraffinehoudende:

Testtype: Buehlertest
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Soort: Cavia
Methode: Richtlijn test OECD 406

MOLYKOTE® Omnigliss

Versie 2.2 Herzieningsdatum: 17.10.2018 Veiligheidsinformatiebladnummer: 2091836-00006 Datum laatste uitgave: 02.05.2017
Datum van eerste uitgifte: 28.04.2015

Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte fractie:

Testtype: Maximalisatietest
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Soort: Cavia
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Heptadecenylimidazoline-ethanol:

Testtype: Maurer optimalisatie-test
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Soort: Cavia
Resultaat: negatief

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte paraffinehoudende:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Test bacteriële omgekeerde mutatie (AMES)
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte fractie:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Test op mutaties van de genen van cellen van zoogdieren in vitro
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Genotoxiciteit in vivo : Testtype: In-vitrotest op chromosoomafwijkingen
Soort: Muis
Methode van applicatie: Inslikken
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Calciumdihydroxide:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Test bacteriële omgekeerde mutatie (AMES)
Methode: Richtlijn test OECD 471
Resultaat: negatief

Heptadecenylimidazoline-ethanol:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Test bacteriële omgekeerde mutatie (AMES)
Methode: Richtlijn test OECD 471

MOLYKOTE® Omnigliss

Versie 2.2 Herzieningsdatum: 17.10.2018 Veiligheidsinformatiebladnummer: 2091836-00006 Datum laatste uitgave: 02.05.2017 Datum van eerste uitgifte: 28.04.2015

Resultaat: negatief

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte paraffinehoudende:

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Geclassificeerd gebaseerd op DMSO extract-inhoud < 3% (regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot L)

Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte fractie:

Soort: Rat
Methode van applicatie: inhalatie (damp)
Blootstellingstijd: 105 weken
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Calciumdihydroxide:

Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken
Blootstellingstijd: 104 weken
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte fractie:

Effecten op de vruchtbaarheid : Testtype: Test screening giftigheid voor voortplanting/ontwikkeling
Soort: Rat
Methode van applicatie: inhalatie (damp)
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Testtype: Embryonale en foetale ontwikkeling
Soort: Rat
Methode van applicatie: inhalatie (damp)
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Calciumdihydroxide:

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Testtype: Embryonale en foetale ontwikkeling
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



MOLYKOTE® Omnigloss

Versie 2.2 Herzieningsdatum: 17.10.2018 Veiligheidsinformatie bladnummer: 2091836-00006 Datum laatste uitgave: 02.05.2017 Datum van eerste uitgifte: 28.04.2015

Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Heptadecenylimidazoline-ethanol:

Effecten op de vruchtbaarheid : Testtype: Gecombineerd onderzoek naar giftigheid met herhaalde dosis met de test voor screening van giftigheid voor reproductie/ontwikkeling
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken
Methode: Richtlijn test OECD 422
Resultaat: negatief

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Testtype: Gecombineerd onderzoek naar giftigheid met herhaalde dosis met de test voor screening van giftigheid voor reproductie/ontwikkeling
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken
Methode: Richtlijn test OECD 422
Resultaat: negatief

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Calciumdihydroxide:

Beoordeling: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Opmerkingen: Deze substantie(s) is (zijn) onscheidbaar in het product gebonden en er is daarom geen gevaar voor het inhaleren ervan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Heptadecenylimidazoline-ethanol:

Blootstellingsroute: Inslikken

Doelorganen: Maag-darmkanaal, thymus

Beoordeling: Bij dierproeven zijn betekenisvolle gezondheidseffecten waargenomen bij concentraties van >10 tot 100 mg/kg lichaamsgewicht.

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Bestanddelen:

Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte paraffinehoudende:

Soort: Konijn

NOAEL: 1.000 mg/kg

Methode van applicatie: Aanraking met de huid

Blootstellingstijd: 4 Weken

MOLYKOTE® Omnigliss

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 02.05.2017
2.2	17.10.2018	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 28.04.2015
		2091836-00006	

Methode: Richtlijn test OECD 410
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Soort: Rat
NOAEL: > 980 mg/m³
Methode van applicatie: inhalatie (stofdeeltjes/nevel/rook)
Blootstellingstijd: 4 Weken
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte fractie:

Soort: Rat
NOAEL: > 10,4 mg/l
Methode van applicatie: inhalatie (damp)
Blootstellingstijd: 90 dagen
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Heptadecenylimidazoline-ethanol:

Soort: Rat
NOAEL: 20 mg/kg
LOAEL: 100 mg/kg
Methode van applicatie: Inslikken
Blootstellingstijd: 31 - 51 dagen
Methode: Richtlijn test OECD 422

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte paraffinehoudende:

Van de stof of het mengsel is bekend dat het aspiratie-toxiciteit veroorzaakt of het moet worden beschouwd als de veroorzaker van menselijk aspiratie gevaar.

Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte fractie:

Van de stof of het mengsel is bekend dat het aspiratie-toxiciteit veroorzaakt of het moet worden beschouwd als de veroorzaker van menselijk aspiratie gevaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte paraffinehoudende:

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : LL50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 10.000 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Proefstof: Voor water aangepaste fractie
Methode: OECD testrichtlijn 202

MOLYKOTE® Omnigliss

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 02.05.2017
2.2	17.10.2018	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 28.04.2015
		2091836-00006	

Toxiciteit voor algen : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Proefstof: Voor water aangepaste fractie
Methode: OECD testrichtlijn 201

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 10 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)
Proefstof: Voor water aangepaste fractie

Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte fractie:

Toxiciteit voor vissen : LL50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Proefstof: Voor water aangepaste fractie
Methode: Richtlijn test OECD 203
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EL50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Proefstof: Voor water aangepaste fractie
Methode: OECD testrichtlijn 202
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor algen : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Proefstof: Voor water aangepaste fractie
Methode: OECD testrichtlijn 201
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Proefstof: Voor water aangepaste fractie
Methode: OECD testrichtlijn 201
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor micro-organismen : EC50 (Pseudomonas putida): > 2 mg/l
Blootstellingstijd: 5 h
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOELR: > 1 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)
Proefstof: Voor water aangepaste fractie
Methode: OECD testrichtlijn 211

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



MOLYKOTE® Omnigliss

Versie 2.2 Herzieningsdatum: 17.10.2018 Veiligheidsinformatie bladnummer: 2091836-00006 Datum laatste uitgave: 02.05.2017 Datum van eerste uitgifte: 28.04.2015

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Calciumdihydroxide:

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Gasterosteus aculeatus (driedoornige stekelbaars)): 457 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 49,1 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202
- Toxiciteit voor algen : EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 79,22 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201
- EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 184,57 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201
- Toxiciteit voor micro-organismen : EC50 : 300,4 mg/l
Blootstellingstijd: 3 h
Methode: OECD testrichtlijn 209
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 32 mg/l
Blootstellingstijd: 14 d

Heptadecenyimidazoline-ethanol:

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Danio rerio (zebravis)): 0,3 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,163 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202
- Toxiciteit voor algen : EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 0,03 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201
- EC10 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 0,014 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201
- M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 10

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



MOLYKOTE® Omnigliss

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 02.05.2017
2.2	17.10.2018	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 28.04.2015
		2091836-00006	

Toxiciteit voor micro-organismen : IC50 : 26 mg/l
Blootstellingstijd: 3 h
Methode: OECD testrichtlijn 209

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 1

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte paraffinehoudende:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 31 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: Richtlijn test OECD 301F

Destillaten (aardolie), met waterstof behandeldelichte fractie:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 77,6 %
Blootstellingstijd: 28 d

Heptadecenylimidazoline-ethanol:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 1 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD-testrichtlijn 301 B

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Niet relevant

12.6 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.
Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassingspecifiek.
Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.

Verontreinigde verpakking : Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



MOLYKOTE® Omnigliss

Versie 2.2	Herzieningsdatum: 17.10.2018	Veiligheidsinformatie bladnummer: 2091836-00006	Datum laatste uitgave: 02.05.2017 Datum van eerste uitgifte: 28.04.2015
---------------	---------------------------------	---	--

afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.
Lege containers bevatten residu's en kunnen gevaarlijk zijn.
Oefen geen druk uit op deze containers, ook niet doorsnijden,
lassen, solderen resp. hardsolderen, doorboren, slijpen of
blootstellen aan hitte, vuur, vonk of andere
ontbrandingsbronnen. Ze zouden kunnen exploderen en letsel
en/of dood ten gevolge kunnen hebben.
Verwijder als een ongebruikt product, indien niet anders
gespecificeerd.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.4 Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Opmerkingen : Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen : Niet van toepassing voor autorisatie (Artikel 59).

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de : Niet van toepassing ozonlaag afbrekende stoffen

Verordening (EG) Nr. 850/2004 betreffende persistente : Niet van toepassing organische verontreinigende stoffen

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees : Niet van toepassing Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen

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.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



MOLYKOTE® Omnigliss

Versie 2.2	Herzieningsdatum: 17.10.2018	Veiligheidsinformatie bladnummer: 2091836-00006	Datum laatste uitgave: 02.05.2017 Datum van eerste uitgave: 28.04.2015
---------------	---------------------------------	---	---

		Hoeveelheid 1	Hoeveelheid 2
34	Aardolieproducten en alternatieve brandstoffen a) benzines en nafta's, b) kerosines (inclusief vliegtuigbrandstoffen), c) gasoliën (inclusief diesel, huisbrandolie en gasoliemengstromen) d) zware stookolie e) alternatieve brandstoffen met dezelfde toepassing en met gelijkaardige eigenschappen op het vlak van ontvlambaarheid en milieugevaren als de onder a) tot en met d) bedoelde producten	2.500 t	25.000 t

De bestanddelen van dit product zijn opgenomen op de volgende lijsten:

- NZIoC : Alle ingrediënten vermeld of uitgezonderd.
- REACH : Alle ingrediënten (vooraf) geregistreerd of uitgezonderd.
- AICS : Alle ingrediënten vermeld of uitgezonderd.
- IECSC : Alle ingrediënten vermeld of uitgezonderd.
- DSL : Alle chemische substanties in dit product voldoen aan de CEPA 1999 en NSNR en zijn op de lijst voor uitgezonderd van op de lijst met Canadese binnenlandse substanties (DSL).

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen evaluatie over chemische veiligheid uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

- H302 : Schadelijk bij inslikken.
- H304 : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H314 : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H315 : Veroorzaakt huidirritatie.
- H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H335 : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H373 : Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inslikken.
- H400 : Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H410 : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

MOLYKOTE® Omnigliss

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 02.05.2017
2.2	17.10.2018	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 28.04.2015
		2091836-00006	

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	:	Acute toxiciteit
Aquatic Acute	:	Acute aquatische toxiciteit
Aquatic Chronic	:	Chronische aquatische toxiciteit
Asp. Tox.	:	Gevaar bij inademing
Eye Dam.	:	Ernstig oogletsel
Skin Corr.	:	Huidcorrosie/-irritatie
Skin Irrit.	:	Huidcorrosie/-irritatie
STOT RE	:	Specifieke doelorgaan toxiciteit - herhaalde blootstelling
STOT SE	:	Specifieke doelorgaan toxiciteit - eenmalige blootstelling
2017/164/EU	:	Richtlijn (EU) 2017/164 van de Commissie tot vaststelling van een vierde lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling uit hoofde van Richtlijn 98/24/EG van de Raad en tot wijziging van de Richtlijnen 91/322/EEG, 2000/39/EG en 2009/161/EU van de Commissie
91/322/EEC	:	Richtlijn 91/322/EEG tot vaststelling van indicatieve grenswaarden
NL WG	:	Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
2017/164/EU / STEL	:	Grenswaarden voor blootstelling gedurende kortere periode
2017/164/EU / TWA	:	Grenswaarden - 8 uur
91/322/EEC / TWA	:	Grenswaarden - 8 uur
NL WG / TGG-8 uur	:	Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AICS - Werkplek Environmental blootstellingslimiet; 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 vervuilingpreventie; 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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



MOLYKOTE® Omnigliss

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 02.05.2017
2.2	17.10.2018	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 28.04.2015
		2091836-00006	

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; 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

Nadere informatie

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld : Interne technische gegevens, gegevens van SDS'en van grondstoffen, zoekresultaten van het portal eChem van de OECD en het Europese bureau voor chemische stoffen <http://echa.europa.eu/>

Classificatie van het preparaat:

Eye Dam. 1	H318
Aquatic Chronic 3	H412

Classificatieprocedure:

Calculatiemethode
Calculatiemethode

Items in welke wijzigingen zijn aangebracht ten opzichte van de vorige versie, worden gemarkeerd in het hoofddeel van dit document door twee verticale lijnen.

De informatie die in dit blad met veiligheidsgegevens (SDS – Safety Data Sheet) wordt vermeld, is juist naar ons beste weten, onze beste informatie en naar ons beste geloof op de datum van de publicatie ervan. De informatie is alleen als richtlijn gemaakt voor het veilig werken met, het gebruik van, de verwerking, de opslag, het transport, het wegdoen en het vrijgeven van het materiaal en men dient deze niet te beschouwen als een garantie of kwaliteitsspecificatie van welke soort dan ook. De verschafte informatie heeft alleen betrekking op het specifieke materiaal dat bepaald werd aan de bovenkant van dit blad met veiligheidsgegevens (SDS) en is mogelijk niet geldig, als het materiaal van het blad met veiligheidsgegevens (SDS) in combinatie gebruikt wordt met andere materialen of in een bepaald proces, tenzij dit in de tekst ook vermeld wordt. Gebruikers van materiaal dienen de informatie en aanbevelingen in de specifieke context van hun bedoelde manier van werken met het product, het gebruik, de verwerking en de opslag te beoordelen, waaronder ook een beoordeling van het materiaal van het blad met veiligheidsgegevens (SDS) in het eindproduct van de gebruiker, indien dit relevant is.

NL / NL