

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : LASSPRAY D641
Datum bewerking : 01.05.2013
Datum van uitgifte : 22-08-2013
Versie (Herziening) : 101.0.0 (100.0.0)

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

1.1 Productidentificatie

LASSPRAY D641

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

Relevante identificeerbare toepassingen

Productcategorieën

PC14 - Producten voor het behandelen van metalen oppervlakken, waaronder producten voor het galvaniseren

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/professionele gebruiker/handelaar)

Kluthe Benelux B.V.

Straat : Produktieweg 8

Postcode/plaats : NL 2404 CC ALPHEN AAN DEN RIJN

Telefoon : +31 (0)172 - 516000

Telefax : +31 (0)172 - 439494

E-mail (vakkundig persoon) : sds@kluthe.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

NL - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum NVIC - Bilthoven + 31 30 274 88 88 (Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen) // BE - Antigifcentrum - Brussel + 32 70 245 245 (een arts beantwoordt uw oproep) // BE - Centre Anti-poison - Bruxelles + 32 70 245 245 (un médecin répondra à votre appel). // D - Antigifcentrum (Duitsland - Berlin) : +49 30 450 653565 // S - Swedish Poisons Information Center 112 begär Giftinformationscentralen // UK - Ricardo-AEA (UK) : +44 (0)870 190 6777

2. Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Inschaling

Geen

Classificatieprocedure

Berekeningsprocedure. Geharmoniseerde (legale) classificatie.

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Gevarenklassen en gevarencategorieën

Skin Sens. 2

Fysische gevaren

Ontvlambare vloeistoffen : Niet geclasificeerd

Gezondheidsrisico's

Huidsensibilisatie : Categorie 2

Skin Sens. 2

Geen

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (67/548/EG of 1999/45/EG)

Bijzondere aanduiding van bepaalde preparaten

99 Bevat TRIMETHYL-1,3,5-TRIAZINE-1,3,5,-(2H,4H,6H)-TRIETHANOL. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

EUH208 Bevat TRIMETHYL-1,3,5-TRIAZINE-1,3,5,-(2H,4H,6H)-TRIETHANOL. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Aanvullende informatie

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : LASSPRAY D641
Datum bewerking : 01.05.2013
Datum van uitgifte : 22-08-2013

Versie (Herziening) : 101.0.0 (100.0.0)

2.3 Andere gevaren

Geen

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

POLY(OXY-1,2 ETHANDIYL), alpha,-TRDECYL-, -omega-HYDROXY-, VERTAKT ISOTRIDECANOLETHOXYLAAT ; REACH registratienr. : Polymer

Gewichtsaandeel : 2.5 - 10 %

Inschaling 67/548/EG : Xi ; R41 Xn ; R22

TRIMETHYL-1,3,5-TRIAZINE-1,3,5,-(2H,4H,6H)-TRIETHANOL ; EG-nummer : 246-764-0; CAS-nr. : 25254-50-6

Gewichtsaandeel : < 2.5 %

Inschaling 67/548/EG : R43 R52 Xn ; R22 Xi ; R36/38

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319

Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

4. Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

In elk geval van twijfel of indien symptomen kunnen worden geconstateerd, medische hulp inroepen.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden.

Bij huidcontact

Verontreinigde of doordrenkte kleding uittrekken. Aansluitend nawassen met: Water en zeep.

Na oogcontact

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

Na inslikken

Laat slachtoffer niet braken. Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Het product brandt niet. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Alcoholbestendig schuim. Kooldioxide (CO2). Bluspoeder. Sproeiwater

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal.

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

Geen

5.3 Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. Beschermingskleding.

5.4 Aanvullende informatie

Gecontamineerd bluswater apart verzamelen, het mag niet in het riool terecht komen. Indien zonder gevaar mogelijk, onbeschadigde containers uit de gevarezone verwijderen.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : LASSPRAY D641
Datum bewerking : 01.05.2013
Datum van uitgifte : 22-08-2013

Versie (Herziening) : 101.0.0 (100.0.0)

6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Voor voldoende ventilatie zorgen. Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

6.3 Insluities- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen. Met vochttopzuigend materiaal (b.v. lap, vlies) opdeilen. Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubrieken 8 & 13

7. Hantering en opslag



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

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken. (zie hoofdstuk 8). De werkplekken moeten zo ingericht worden dat reiniging ervan op ieder moment mogelijk is.

Beschermingsmaatregelen

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Brandbeschermingsmaatregelen

Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Maatregelen om aerosol- en stofvorming te voorkomen

Dampen/aërolen moeten direct daar waar ze ontstaan afgezogen worden.

Milieuvorzorgsmaatregelen

Schachten en rioleringen moeten tegen het binnendringen van het product beschermd worden.

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

Geen

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Geen

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling



Individuele beschermingsmaatregelen

Bescherming van de ogen/het gezicht

Montuurbril met zijbescherming dragen

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

Geschikt handschoentype : Veiligheidshandschoenen

Geschikt materiaal : CR (polychloroprenes, chloropreenrubber).

Doordringtijd (maximale draagduur) : 480 min

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : LASSPRAY D641
Datum bewerking : 01.05.2013
Datum van uitgifte : 22-08-2013
Versie (Herziening) : 101.0.0 (100.0.0)

Dikte van het handschoenenmateriaal : 0,5 mm

Aanbevolen handschoenen : DIN EN 374

Aanvullende handbeschermingsmaatregelen : Voor gebruik dichtheid/ondoorlaatbaarheid controleren. Handschoenen niet in de buurt van draaiende machinedelen of gereedschappen dragen. Bij gepland hergebruik handschoenen voor het uittrekken reinigen en goed geventileerd bewaren.

Opmerking : Bij het kiezen van de juiste kwaliteit van beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moet rekening gehouden worden met de specifieke werkplekconcentratie en -hoeveelheid van de gevaarlijke stof. Het wordt aanbevolen zich door de handschoenenfabrikant te laten informeren over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik.

Lichaamsbescherming

Laboratoriumschort Overall. Alleen passende, gemakkelijke zittende en schone beschermingskleding dragen.

Aanbevolen materiaal : Natuurlijke vezel (katoen) hittebestendige synthetische vezels

Bescherming van de ademhalingswegen

normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk.

Opmerking

de adembeschermingsfilterklasse moet worden aangepast aan de maximale concentratie schadelijke stoffen (gas/damp/aerosol/partikels) die bij de omgang met het product kan ontstaan. Bij een overschrijding van de concentratie een isoleerapparaat gebruiken!

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Huidverzorgingsproducten na het werk gebruiken.

9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Veiligheidstechnische gegevens

| | | | |
|---------------------------------|--------------|---|---------------------------------|
| Fysische toestand : | | | Vloeibaar |
| Kleur : | | | Kleurloos |
| Geur : | | | Karakteristiek |
| Vorstvrij opslaan | | | Ja |
| Kookpunt/-bereik : | (1013 hPa) | > | 100 °C |
| Vlampunt : | | | Niet ontvlambaar |
| Dichtheid : | (20 °C) | | 1.002 - 1.022 g/cm ³ |
| Oplosbaarheid in water : | (20 °C) | | Mengbaar |
| pH (concentraat) : | (20 °C) | | 9.6 - 10 |

9.2 Overige informatie

Geen

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie rubriek 7) stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen zuur.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Er is geen informatie beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen Oxidatiemiddelen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Thermische ontleding kan tot het vrijkomen van irriterende gasen en dampen leiden. Kooldioxide (CO₂), stikstofoxide (NO_x).

11. Toxicologische informatie

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : LASSPRAY D641
Datum bewerking : 01.05.2013
Datum van uitgifte : 22-08-2013

Versie (Herziening) : 101.0.0 (100.0.0)

Volgens de ons bekende gegevens is ook bij langdurig contact geen nadeel voor de gezondheid opgetreden.

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

11.2 Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling

Er is geen informatie beschikbaar.

11.3 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

11.4 Aanvullende informatie

De indeling werd volgens de berekeningsmethode van de betreffende preparatenrichtlijn (1999/45/EG) uitgevoerd. Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

12. Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

Acute (kortdurende) vistoxiciteit

| | |
|---------------|---|
| Parameter : | Aanduiding waterbezwaarlijkheid : |
| Beoordeling : | {11} Weinig schadelijk voor in water levende organismen |
| Parameter : | Saneringsinspanning : |
| Beoordeling : | Sanerings Inspanning B |

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7 Verdere ecologische aanwijzingen

Geen

13. Instructies voor verwijdering

Onder inachtneming van de overheidsbepalingen uit de weg ruimen.

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering van het product/de verpakking

Afvalcode / afvalbenamingen conform EAC / AVV

Afvalcode (91/689/EEG) : 13 01 05* Met in acht name van de plaatselijke overheidsvoorschriften

13.2 Aanvullende informatie

Geen

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 UN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : LASSPRAY D641
Datum bewerking : 01.05.2013
Datum van uitgifte : 22-08-2013

Versie (Herziening) : 101.0.0 (100.0.0)

14.4 Verpakkingsgroep

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5 Milieugevaren

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

15. Regelgeving

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

Internationale voorschriften

Dit product bevat max.: 0 g/l VOS

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel heeft geen veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

16. Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] · 02. Etikettering (67/548/EG of 1999/45/EG) · 02. Etikettering (67/548/EG of 1999/45/EG) - Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering · 03. Gevaarlijke bestanddelen

16.2 Afkortingen en acroniemen

Geen

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

16.5 Woordelijke inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

| | |
|-------|---|
| H302 | Schadelijk bij inslikken. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| 22 | Schadelijk bij opname door de mond. |
| 36/38 | Irriterend voor de ogen en de huid. |
| 41 | Gevaar voor ernstig oogletsel. |
| 43 | Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. |
| 52 | Schadelijk voor in het water levende organismen. |

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

De bij de gebruiker bestaande omstandigheden waaronder gewerkt wordt, onttrekken zich echter aan onze kennis en controle. De gebruiker is voor het opvolgen van alle noodzakelijke wettelijke bepalingen verantwoordelijk. De gegevens zijn gebaseerd op ons huidig kennisniveau. Zij geven geen garantie omtrent de producteigenschappen en leiden niet tot een contractuele rechtsbetrekking.

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.