

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Alco Viscolub 400ML

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam

Alco VISCOLUB 400ML

Product nummer

5520000

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

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel

Smeermiddel

Gebruiksdescriptoren (REACH)

Productcategorie	Beschrijving
PC24	Smeermiddelen, vetten, lossingsmiddelen

Ontraden gebruik

Geen bijzondere

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmanaam en adres

Alco Cleaners & Coatings BV
Bremweg 16
NL -5951 DK Belfeld Netherlands
0031-077-476-2113
info@alco-cc.com

Contactpersoon

Product Safety Department

Herziening

15-07-2022

SDS-versie

1.0

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Bij ongeval met dit product neemt contact op met uw arts of de spoeddiensten van het plaatselijke ziekenhuis. Artsen en medisch personeel kunnen met NVIC contact opnemen: Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen. Zie rubriek 4 over eerstehulpmaatregelen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Aerosol 1; H222, H229, Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
Asp. Tox. 1; H304, Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
Skin Irrit. 2; H315, Veroorzaakt huidirritatie.

Aquatic Chronic 3; H412, Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogram(men)



Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingen

Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. (H222, H229)

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. (H304)

Veroorzaakt huidirritatie. (H315)

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

Veiligheid

Algemeen

Buiten het bereik van kinderen houden. (P102)

Preventie

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. (P210)

Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. (P251)

Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. (P211)

Reactie

BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. (P302+P352)

Opslag

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122°F. (P410+P412)

Verwijdering

Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke/regionale/ nationale/internationale voorschriften. (P501)

Stoffen waarvoor meldingsplicht geldt

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

n-hexaan

cyclohexaan

2.3. Andere gevaren

Andere opmerkingen

Niet van toepassing

Overig

In geval van lekken kunnen zich snel hoge gasconcentraties vormen. Deze kunnen toxisch, verstikkend of explosief zijn.

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Product / ingrediënt	Identificatiemogelijkheden	% w/w	Classificatie	Aanduidingen
butaan (bevattend ≥ 0.1 % butadien (203-450-8)); isobutaan (bevattend ≥ 0.1 % butadien (203-450-8))	CAS Nr.: 106-97-8 EG Nr: 203-448-7 REACH: 01-2119474691-32-XXXX Catalogusnr.: 601-004-01-8	15-25%	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.) , H280	

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	CAS Nr.: 64742-49-0 EG Nr: 927-510-4 REACH: 01-2119475133-43-XXXX Catalogusnr.:	5-10%	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	[19]
propaan	CAS Nr.: 74-98-6 EG Nr: 200-827-9 REACH: 01-2119486944-21-XXXX Catalogusnr.: 601-003-00-5	5-10%	Flam. Gas 1A, H220	
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane	CAS Nr.: 64742-49-0 EG Nr: 931-254-9 REACH: 01-2119484651-34-XXXX Catalogusnr.:	3-5%	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	[19]
n-hexaan	CAS Nr.: 110-54-3 EG Nr: 203-777-6 REACH: 01-2119480412-44-XXXX Catalogusnr.: 601-037-00-0	<1%	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Repr. 2, H361f STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
cyclohexaan	CAS Nr.: 110-82-7 EG Nr: 203-806-2 REACH: 01-2119463273-41-XXXX Catalogusnr.: 601-017-00-1	<1%	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	[1], [3]

De volledige tekst van de gevarenaanduidingen staat in rubriek 16. Arbeidshygiënische grenswaarden zijn genoemd in rubriek 8, voor zover ze van toepassing zijn.

Andere informatie

[1] Europese grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling

[3] De chemische stof is onderworpen aan REACH-restricties, REACH-bijlage XVII.

[19] UVBC = Stoffen van onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten of biologische materialen.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen

Bij ongelukken: Contacteer een arts of het : Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Neem het etiket van het product of dit veiligheidsblad mee.

Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

Bij aanhoudende symptomen of twijfel over de toestand van het slachtoffer moet er een arts ingeschakeld worden. Geef een bewusteloze persoon nooit water of iets dergelijks.

Bij inademen

Als men moeilijkheden vaststelt tijdens de ademhaling of irritatie van de luchtwegen: Breng de persoon naar buiten en houd hem in de gaten.

Bij huidcontact

Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Huid, die in contact is geweest met het materiaal grondig wassen met water en zeep, eventueel huidreinigingsmiddel gebruiken. Gebruik GEEN oplosmiddelen of verdunners.

Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Bij oogcontact

Als men een oogirritatie vaststelt: Verwijder eventuele contactlenzen. Spoel direct met water (20-30 °C) gedurende minstens 5 minuten. Ga naar de dokter.

Bij inslikken

NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

Niet laten braken! Als braken optreedt, moet het hoofd naar beneden gehouden worden zodat er geen braaksel in de longen terechtkomt. Bel een arts of ambulance. Symptomen van chemische longontsteking kunnen verschijnen na enkele uren. Mensen die het product hebben ingeslikt moeten zich daarom in onder observatie bevinden gedurende ten minste 48 uur.

Bij verbranding

Spoel met flinke hoeveelheden water tot de pijn ophoudt en ga daarna nog 30 minuten door.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Aspiratiegevaar: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Irritatie opwekkende bijwerkingen: Het product bevat stoffen die plaatselijk kunnen irriteren bij huid/ogencontact of bij inademing. Contact met plaatselijk irriterende stoffen kan erin resulteren dat het contactgebied gemakkelijker schadelijke stoffen opneemt, zoals allergenen.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

NA (mogelijke) blootstelling:

Onmiddellijk een arts raadplegen.

Informatie voor de arts

Neem dit veiligheidsblad met of het etiket van het materiaal gegevens mee.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: alcoholbestendig schuim, koolzuur, poeder, waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen: Geen waterstraal gebruiken, dit kan de brand verspreiden.

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

Brand zal dichte rook ontwikkelen. Blootstelling aan afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Gesloten houders die blootgesteld worden aan vuur, afkoelen met water. Laat het bluswater niet in riolering of waterleiding weglopen.

Als het product wordt blootgesteld aan hoge temperaturen, bv. in situaties van brand, kunnen er gevaarlijke afbraakproducten ontstaan. Deze zijn:

Carbonoxiden (CO / CO₂).

5.3. Advies voor brandweerlieden

Normaal beschermkleding en volledige ademhalingsbescherming. Bij direct contact met de chemicaliën Artsen en medisch personeel met NVIC contact opnemen: Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7)

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Magazijnen die niet branden afkoelen met waternevel. Verwijder zo mogelijk brandbare materialen. Zorg voor

voldoende ventilatie.

Vermijd direct contact met gemorste stof.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom weglopen naar meren, rivieren, riolering, e.d. Neem contact op met de plaatselijke milieuautoriteiten bij uitstoot naar de omgeving.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gebruik zand, kiezelaarde, zaagsel of een universeel bindmiddel voor het verwijderen van vloeistoffen.

Schoonmaken wordt voor zover mogelijk met schoonmaakmiddelen gedaan. Vermijd oplosmiddelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 13 "Instructies voor verwijdering" over hoe om te gaan met afval.

Zie het rubriek over "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor beschermingsregelingen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Vermijd direct contact met het product.

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.

Zie de rubriek "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor informatie over persoonlijke bescherming.

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

Koel bewaren op een goed geventileerde plaats uit de buurt van mogelijke ontstekingsbronnen.

Drukgasverpakkingen (spuitbussen) moeten achter draadgaas worden opgeslagen, zodat gasen kunnen ontsnappen en rondvliegende verpakkingen worden tegengehouden.

Compatibele verpakkingen

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Opslagtemperatuur

Droog, koel en goed geventileerd

Niet in direct zonlicht opslaan.

Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Dit product mag alleen worden gebruikt voor de doeleinden zoals beschreven in rubriek 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

—
n-hexaan

Kortdurende blootstelling grenswaarde (TGG 15 min) (mg/m³): 144

Grenswaarde (TGG 8 uur) (mg/m³): 72

—
cyclohexaan

Kortdurende blootstelling grenswaarde (TGG 15 min) (mg/m³): 1400

Grenswaarde (TGG 8 uur) (mg/m³): 700

Bijlage XIII behorend bij de Arbeidsomstandighedenregeling. Lijst van wettelijke grenswaarden.

n-hexaan staat vermeld op de nationale lijst (SZW-lijst) van stoffen waarvan wordt verdacht dat ze kanker veroorzaken

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen en processen, Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid (Staatscourant 2018 nr. 21)

DNEL

cyclohexaan

Duur	Blootstellingsroute	DNEL
Korte termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Inademing	412 mg/m ³
Korte termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	1400 mg/m ³
Korte termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	412 mg/m ³
Korte termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	1400 mg/m ³
Lange termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Inademing	206 mg/m ³
Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	700 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	206 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	700 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	59.4 mg/kgbw/d
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	1186 mg/kgbw/d
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	2016 mg/kgbw/d

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

Duur	Blootstellingsroute	DNEL
Korte termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Inademing	640 mg/m ³
Korte termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	1066.67 mg/m ³
Korte termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	1152 mg/m ³
Korte termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	1286.4 mg/m ³
Lange termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Inademing	178.57 mg/m ³
Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	837.5 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	410 µg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	447 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	1131 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	1.9 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	2085 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	5306 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	149 mg/kgbw/d
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	1301 mg/kgbw/d
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	149 mg/kgbw/d
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	1377 mg/kgbw/d
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	300 mg/kgbw/d
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	13964 mg/kgbw/d

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Duur	Blootstellingsroute	DNEL
------	---------------------	------

Korte termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Inademing	640 mg/m ³
Korte termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	1066.67 mg/m ³
Korte termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	1152 mg/m ³
Korte termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	1286.4 mg/m ³
Lange termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Inademing	178.57 mg/m ³
Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	837.5 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	410 µg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	447 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	1131 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	1.9 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	2085 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	5306 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	149 mg/kgbw/d
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	1301 mg/kgbw/d
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	149 mg/kgbw/d
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	1377 mg/kgbw/d
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	300 mg/kgbw/d
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	13964 mg/kgbw/d

n-hexaan

Duur	Blootstellingsroute	DNEL
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	16 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	75 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	4 mg/kgbw/d
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	5.3 mg/kgbw/d
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	11 mg/kgbw/d

PNEC

cyclohexaan

Blootstellingsroute	Blootstellingsduur	PNEC
Aarde		694 µg/kg
Afvalwaterzuiveringsinstallatie		3.24 mg/L
Intermitterende vrijlating (zeewater)		900 ng/L
Intermitterende vrijlating (zoet water)		9 µg/L
Zeewater		4.47 µg/L
Zeewatersediment		360 µg/kg

Zoet water	44.7 µg/L
Zoetwatersediment	3.6 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Naleving van de aangegeven grenswaarden dient regelmatig gecontroleerd te worden.

Algemene gedragslijnen

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.

Blootstellingsscenario's

Er zijn geen blootstellingsscenario's geïmplementeerd voor dit product.

Blootstellingslimieten

Beroepsmatige gebruikers vallen onder de regels van de arbeidsomstandighedenwet betreffende maximum concentratie van exponering. Zie de arbeidshygiënische grenswaarden hierboven.

Technische maatregelen

Betoon algemene voorzichtigheid bij gebruik van het product. Vermijd inademing van gas en stof.

Hygiënische maatregelen

Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Beheersing van milieublootstelling

Zorg ervoor dat er bij het werken met het product stuw materiaal in de directe nabijheid aanwezig is. Gebruik zo mogelijk opvangbakken bij het werk.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemeen

Gebruik alleen beschermingsapparatuur met het CE-keurmerk.

Luchtwegen

Type	Klasse	Kleur	Normen	
AX		Bruin	EN14387	

Huid en lichaam

Aanbevolen	Type/Categorie	Normen	
Draag speciale werkkleding. Eventueel beschermende werkkleding wanneer men langere tijd met het product werkt.	-	-	

Handen

Materiaal	Minimale laagdikte (mm)	Doorbraaktijd (min.)	Normen	
Nitril handschoenen	0.4	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

Ogen

Type	Normen
Draag een veiligheidsbril met zijstukken	EN166



RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysieke toestand

Aerosol

Kleur

Lichtbruin

Lucht / Geurdrempelwaarde (ppm)

Karakteristiek

pH

Niet van toepassing

Soortelijk gewicht (g/cm³)

0,715

Viscositeit

Test niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Deeltjeskenmerken

Niet van toepassing - niet van toepassing op aerosolen.

Toestandsverandering en damp

Smelpunt (°C)

Test niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Verwerkingspunt/verwekingstraject (wassen en pasta's) (°C)

Niet van toepassing op aerosolen.

Kookpunt (°C)

Test niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Dampdruk

8300 hPa (20 °C)

Dampdichtheid

Geen gegevens beschikbaar

Ontledingstemperatuur (°C)

Test niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Data voor brand- en explosiegevaar

Vlampunt (°C)

-97

Ontvlambaarheid (°C)

Test niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Ontvlammingspunt (°C)

Test niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Ontploffingsgrenzen (% v/v)

Test niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water

Insoluble

n-octanol/water coëfficiënt

Test niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Oplosbaarheid in vet (g/L)

Test niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

9.2. Overige informatie

Verdampingssnelheid (n-butylacetaat = 100)

Geen gegevens beschikbaar

Andere fysische en chemische parameters

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel onder de voorwaarden die genoemd zijn in de rubriek "Hantering en opslag".

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bijzondere

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd statische elektriciteit.

Niet blootstellen aan warmte (zoals zonnestralen), omdat er dan overdruk kan ontstaan.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Het product wordt niet afgebroken, indien gebruikt als omschreven in rubriek 1.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de huid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkend

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

11.2. Informatie over andere gevaren

Effecten op lange termijn

Irritatie opwekkende bijwerkingen: Het product bevat stoffen die plaatselijk kunnen irriteren bij huid/ogencontact of bij inademing. Contact met plaatselijk irriterende stoffen kan erin resulteren dat het contactgebied gemakkelijker schadelijke stoffen opneemt, zoals allergenen.

Hormoonontregelende eigenschappen

Geen bijzondere

Overige informatie

Geen bijzondere

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Geen gegevens beschikbaar

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen bijzondere

12.7. Andere schadelijke effecten

Het product bevat ecotoxische stoffen, die schadelijke bijwerkingen kunnen hebben voor in het water levende organismen.

Het product bevat stoffen die ongewenste langetermijnbijwerkingen kunnen geven aan het watermilieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Dit product valt onder de wetgeving inzake gevaarlijke afvalstoffen.

HP 3 - Brandgevaarlijk

HP 14 - Ecotoxisch

Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.

EAC-code

Niet van toepassing

Specifieke etikettering

Niet van toepassing

Verontreinigde emballage

Emballage met restinhoud van het product wegwerken volgens dezelfde voorwaarden als het product.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	14.1 VN	14.2 Juiste ladingnaam van de VN	14.3 Transportgevaarenklasse(n)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andere informatie
ADR	UN1950	SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN), giftig, brandbaar, bijtend	Klasse: 2 Etiketten: 2.1 Classificatiecode: 5F 	-	Nee	Gelimiteerde hoeveelheden: 1 L Code voor beperkingen in tunnels: (D) Zie hieronder voor meer informatie.
IMDG	UN1950	AEROSOLS	Class: 2 Labels: 2.1 Classification code: 5F	-	Nee	Limited quantities: 1 L EmS: F-D S-U Zie hieronder voor

14.1 VN	14.2 Juiste ladingnaam van de VN	14.3 Transportgevaarenklasse(n)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andere informatie
					meer informatie.
IATA	UN1950 AEROSOLS	Class: 2 Labels: 2.1 Classification code: 5F 	-	Nee	Zie hieronder voor meer informatie.

* Verpakkingsgroep

** Milieugevaren

Overig

ADR / Zie tabel A, rubriek 3.2.1, voor eventuele informatie over speciale bepalingen, voorschriften of waarschuwingen in verband met het vervoer. Zie rubriek 5.4.3, voor schriftelijke instructies betreffende het beperken van schade in verband met incidenten of ongevallen tijdens het vervoer.

IMDG / See the Dangerous Goods List, section 3.2.1, for any information on special provisions, requirements, or warnings in connection with transport.

IATA / See Table 4.2 for any information on special provisions, requirements, or warnings in connection with transport.

Het product valt onder de conventies voor gevaarlijke goederen.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Beperkingen bij gebruik

Het product mag niet beroepshalve worden gebruikt door personen jonger dan 18 jaar.

Eisen t.o.v. speciale opleidingen

Geen bijzondere eisen.

SEVESO - Gevarencategorieën / Gevaarlijke stoffen

P3a - ONTVLAMBARE AEROSOLEN, Drempelwaarde (Kolom 2): 150 ton (netto) / (Kolom 3): 500 ton (netto)

REACH, Bijlage XVII

cyclohexaan is onderworpen aan REACH-restricties, REACH-bijlage XVII (Vermelding nr. 57).

Overig

Voelbaar waarneembaar.

Bronnen

Pressure Packaging Commodities Act Decree 2014-11-14.

Besluit risico's zware ongevallen 2015.

Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.

Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP).

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Nee

RUBRIEK 16: Overige informatie

De volledige tekst van de H-zinnen genoemd in rubriek 3

- H220, Zeer licht ontvlambaar gas.
- H225, Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H280, Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
- H304, Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H315, Veroorzaakt huidirritatie.
- H336, Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H361f, Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid 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.

De volledige tekst van ter geïdentificeerd gebruik genoemd in rubriek 1

- PC24 = Smeermiddelen, vetten, lossingsmiddelen

Afkortingen en acroniemen

- ADN = Europese wetgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over binnewateren
- ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
- ATE = Acute toxiciteitsbeoordeling
- BCF = Bioconcentratie Factor
- CAS = Chemical Abstracts Service
- CE = Conformité européenne
- CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
- CSA = Chemische Veiligheidsbeoordeling
- CSR = rapporten over de chemische veiligheid (CSR - Chemical Safety Reports)
- DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
- EAC = Europese Afval Catalogoog
- EINECS = European INventory of Existing Commercial Substances
- ES = blootstellingsscenario
- EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
- GHS = Globaal geharmoniseerd systeem voor indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en mengsels
- IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging
- IBC = Tussentijdse bulk container
- IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen
- LogPow = Logaritme van de octaan/water partitie coëfficiënt
- MARPOL = Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen, 1973 en aangepast door het protocol van 1978. ("Marpol" = zee vervuilend)
- OESO = Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
- PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
- PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
- RID = Regelgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor
- RRN = REACH registratie nummer
- SCL = Specifieke concentratielimiet.
- SVHC = Zeer zorgwekkende stoffen
- STOT-RE = specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
- STOT-SE = specifieke doelorgaantoxiciteit - enkelvoudige blootstelling
- TGG = Tijd gewogen gemiddelde
- UVBC = Stoffen van onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten of biologische materialen.
- VN = Verenigde Naties
- VOS = Vluchtige Organische Stoffen

zPzB = zeer Persistent en zeer Bioaccumulatief

Overig

De indeling van het stof/mengsel ten aanzien van de gevaren voor de gezondheid in overeenstemming zijn met de berekeningsmethoden die door Verordening (EC) nr 1272/2008 (CLP)

De indeling van het stof/mengsel ten aanzien van de milieurisico's zijn in overeenstemming met de berekeningsmethoden verstrekt door Verordening (EC) nr 1272/2008 (CLP)

De indeling van het stof/mengsel ten aanzien van de fysieke gevaren is gebaseerd op experimentele gegevens.

Het veiligheidsinformatieblad is gevalideerd door

Alco Cleaners & Coatings BV

Overig

Veranderingen ten opzichte van de vorige belangrijke revisie (eerste cijfer in de SDS-versie, zie rubriek 1) vandit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met een blauwe driehoek.

De inlichtingen in dit veiligheidsinformatieblad gelden alleen voor het product genoemd in rubriek 1 en hoeven niet te gelden bij gebruik samen met andere producten.

Het is aan te bevelen dit veiligheidsinformatieblad af te geven aan de eigenlijke gebruiker van het product. De genoemde informatie dient niet als productspecificatie.

Land-taal: NL-nl