



50969 - APOROOF CONTACTLIJM 750ML

VEILIGHEIDSFICHE

Versie 12/2023

50969 - APOROOF CONTACTLIJM 750ML

Conform Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Annex II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie - Nederland

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

1.1 Productidentificatie:

APOROOF CONTACTLIJM 750ML

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

Relevant geïdentificeerd gebruik:

Lijm

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden:

Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers

Reden: -

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

VM Building Solutions NV/SA
Europalaan 73
BE-9800 Deinze
T +32 (0)9 321 99 21
F +32 (0)9 371 97 61
info.be@vmbuildingsolutions.com
www.vmbuildingsolutions.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Tel.: 00 32 (0)70 245 245 Anti-gifcentrum België

1/22 - 50969



Rubriek 2: Identificatie van de gevaren:

2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

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

- H222+H229: Zeer licht ontvlambare aerosol.; Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting
H315: Veroorzaakt huidirritatie.
H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen:

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

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]: Gevarenpictogrammen (CLP):



GHS02 GHS07 GHS09
Gevaar

Aanvullende etiketonderdelen

Bevat zinkbis(dibutyldithiocarbamaat). Kan een allergische reactie veroorzaken.

Signaalwoord (CLP): Gevaarlijke bestanddelen:

Gevarenaanduiding:

- H222+H229: Zeer licht ontvlambare aerosol.; Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting
H315: Veroorzaakt huidirritatie.
H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen:

- P210: Verwijderd houden van warmte, vonken, open vuur, hete oppervlakken. — Niet roken.
P211: Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P261: Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P251: Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P280: Beschermende handschoenen / beschermende kleding / oogbescherming / gelaatsbescherming dragen.
P273: Voorkom lozing in het milieu.
P312: Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P410 + P412: Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122°F.

Zinnen in geval van verkoop aan het grote publiek:

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.

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 Receptanten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien

Niet van toepassing

Voelbare gevaarsaanduiding

Niet van toepassing



50969 - APOROF CONTACTLIJM 750ML

2.3 Andere gevaren:

Product voldoet aan de criteria voor PBT of vPvB volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII

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

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie

Dampen kunnen een explosief mengsel vormen met lucht.

3/22 - 50969

**Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen:****3.1 Stof:**

/

3.2 Mengsel:

Mengsel

Naam	CAS / EINECS / Reg nr.	%	Classificatie	Naam
Dimethylether	REACH #: 01-2119472128-37 EC: 204-065-8 CAS-nummer: 115-10-6 Index: 603-019-00-8	≥20 - <40	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	Specifieke conc.-limieten, Mfactoren en ATE's: - Type: [2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet
Cyclohexaan	REACH #: 01-2119463273-41 EC: 203-806-2 CAS-nummer: 110-82-7 Index: 601-017-00-1	≥20 - <40	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Specifieke conc.-limieten, Mfactoren en ATE's: M [Acuut] = 1 M [Chronisch] = 1 Type: [1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar [2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet
Aceton	REACH #: 01-2119471330-49 EC: 200-662-2 CAS-nummer: 67-64-1 Index: 606-001-00-8	≥10 - <20	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	Specifieke conc.-limieten, Mfactoren en ATE's: - Type: [1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar [2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht, <0,1% benzeen	EC: 265-151-9 CAS-nummer: 64742-49-0	≥10 - <20	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	Specifieke conc.-limieten, Mfactoren en ATE's: - Type: [1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar
Zinkbis(dibutyldithiocarbamaat)	REACH #: 01-2119535161-51 EC: 205-232-8 CAS-nummer: 136-23-2 Index: 006-081-00-9	<0.5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Specifieke conc.-limieten, Mfactoren en ATE's: M [Acuut] = 1 M [Chronisch] = 10 Type: [1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

Aanvullende gegevens:

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.

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.
Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.



Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen:

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

EHBO algemeen:	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.
EHBO na inademing:	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Raadpleeg een arts. Raadpleeg een vergiftigingscentrum of een arts, indien noodzakelijk. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.
EHBO na contact met de huid:	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts.
EHBO na contact met de ogen:	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.
EHBO na inslikken:	Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Raadpleeg een arts. Raadpleeg een vergiftigingscentrum of een arts, indien noodzakelijk. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

- Oogcontact: Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn of irritatie, tranenvloed, roodheid
- 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: irritatie, roodheid
- Inslikken: Geen specifieke gegevens

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:

Opmerkingen voor arts

Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaled zijn.

Specifieke behandelingen

Geen specifieke behandeling



Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen:

5.1 Geschikte blusmiddelen:

Geschikte blusmiddelen: Bij brand waternevel (mist), schuim, droge chemische stof of koolzuurgas gebruiken.
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

Zeer licht ontvlambare aerosol. 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. Gas kan zich ophopen in lage of besloten ruimten of kan een aanzienlijke afstand overbruggen naar een ontstekingsbron en vervolgens terugslaan. Barstende aerosolhouders kunnen bij brand met hoge snelheid worden gelanceerd. Deze stof is zeer giftig 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: kooldioxide, koolmonoxide

5.3 Advies voor brandweerlieden:

Speciale beschermende maatregelen 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.



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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures:

6.1.1. 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 omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. In geval van een gescheurde aerosolcontainer moet voorzichtigheid in acht genomen worden omwille van het snel ontsnappen van de onder druk staande inhoud en het drijfgas. Bij grote aantallen kapotte vaten behandelen als bulkhoeveelheden weggelekt materiaal in overeenstemming met het vermelde in de rubriek over opruiming. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Sluit alle ontstekingsbronnen af. Geen open vuur en niet roken in het gevarengedebied. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

6.1.2. 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. Gelekte/gemorste stof opruimen.

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 opdweilen 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:

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

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).

Beschermende maatregelen

Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Voorkom inademing van gas. Vermijd inademen van damp of nevel. Voorkom lozing in het milieu. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Opbergen en gebruiken uit de buurt van hitte, vonken, open vuur en elke andere mogelijke ontstekingsbron. Gebruik explosieveilige elektrische apparatuur (ventilatie, verlichting en materiaalbehandeling). Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn.

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:

Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie rubriek 10) en van voedsel en drank. Achter slot bewaren. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.

Seveso-richtlijn - Drempel waarboven meldingsplicht geldt Gevaarscriteria

Categorie	Drempelwaarde voor kennisgevingsverplichting en MAPP (preventiebeleid voor zware ongevallen)	Drempelwaarde voor veiligheidsrapport
P3A	150 tonne	500 tonne
E1	100 tonne	200 tonne

7.3 Specifiek eindgebruik:

Aanbevelingen

Niet beschikbaar.

Oplossingen specifiek voor de industriële sector

Niet beschikbaar.



Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming:

8.1 Controleparameters :

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. Informatie wordt verstrekt op basis van het typisch te verwachten gebruik van het product. Er kunnen aanvullende maatregelen vereist zijn voor hantering van bulkhoeveelheden of voor andere toepassingen die zouden kunnen leiden tot een significante verhoging van de blootstelling van de werknemer of van emissies naar het milieu.

Beroepsmatige blootstellingslimieten

Product- /ingrediëntennaam	Grenswaarden voor blootstelling
Dimethylether	MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 12/2022) Wettelijke grenswaarde TGG: 950 mg/m ³ 8 uren. Wettelijke grenswaarde TGG: 1500 mg/m ³ 15 minuten. Wettelijke grenswaarde TGG: 781 ppm 15 minuten. Wettelijke grenswaarde TGG: 495 ppm 8 uren.
Cyclohexaan	MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 12/2022) Wettelijke grenswaarde TGG: 700 mg/m ³ 8 uren. Wettelijke grenswaarde TGG: 1400 mg/m ³ 15 minuten. Wettelijke grenswaarde TGG: 200 ppm 8 uren. Wettelijke grenswaarde TGG: 400 ppm 15 minuten.
Aceton	MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 12/2022) Wettelijke grenswaarde TGG: 2420 mg/m ³ 15 minuten. Wettelijke grenswaarde TGG: 1210 mg/m ³ 8 uren. Wettelijke grenswaarde TGG: 500 ppm 8 uren. Wettelijke grenswaarde TGG: 1000 ppm 15 minuten.

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:**

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-, dampen stofconcentraties beneden alle explosiegrenswaarden te houden. Gebruik explosieveilige ventilatie.
Persoonlijke beschermingsuitrusting:	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. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.
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.
Bescherming van de ogen:	Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard. Indien contact mogelijk is, moeten de volgende beschermingsmiddelen worden gedragen, tenzij uit de beoordeling blijkt dat een hogere mate van bescherming noodzakelijk is: veiligheidsbril.
Huid en lichaam bescherming:	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 ontwerpeisen 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.
Bescherming van de ademhalingswegen:	Selecteer op basis van het gevaar en de kans op blootstelling een gas-/stofmasker dat voldoet aan de betreffende certificeringsnorm. Gas-/stofmaskers moeten worden gebruikt in overeenstemming met een ademhalingsbeschermingsprogramma waarin het juist aanbrengen, oefening en andere belangrijke aspecten van het gebruik aan de orde komen. Aanbevolen: Filtertype:AXP3
Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:	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 g



Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen:

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Fysische toestand:	Vloeistof [Aërosol]
Kleur:	Lichtbruin
Geur:	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet beschikbaar
pH:	Niet beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1):	/
Smeltpunt:	Niet beschikbaar
Vriespunt:	Niet beschikbaar
Kookpunt:	Niet beschikbaar
Flampunt:	Open kroes: -42°C (-43.6°F) [Dimethylether]
Zelfontbrandingstemperatuur:	Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur:	Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C:	520 kPa (3900.32 mm Hg) [Dimethylether]
Dichtheid bij 20°C:	0.7 g/cm ³ [20°C (68°F)]
Relatieve dichtheid:	Niet beschikbaar
Oplosbaarheid in water:	Niet van toepassing / Nee
Log Pow:	/
Log Kow:	/
Viscositeit, kinematisch:	/
Viscositeit, dynamisch:	Dynamisch: 400 mPa·s
Ontploffingseigenschappen:	/
Ontploffingsgrenzen:	/
Onderste:	Onder: 1.3% [Cyclohexaan]
Bovenste:	Boven: 18.6% [Dimethylether]
Oxiderende eigenschappen:	Niet beschikbaar
Explosiegrenzen:	/
Gehalte aan vaste bestanddelen:	Niet van toepassing
VOC-gehalte:	532 g/l
Verdampingssnelheid (butylacetaat=1):	/

9.2 Overige informatie:

Mediaan van deeltjesgrootte : Niet van toepassing / Aerosoltype : Spray



50969 - APOROF CONTACTLIJM 750ML

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:

Vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonk of vlam).

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Oxyderend materiaal.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

12/22 - 50969



50969 - APOROOF CONTACTLIJM 750ML

Rubriek 11: Toxicologische informatie:

13/22 - 50969



11.1 Informatie over toxicologische effecten:

Acute toxiciteit

Product-/ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
Dimethylether	LC50 Inademing Gas.	Rat	164000 ppm	4 uren
	LC50 Inademing Damp	Rat	309 g/m ³	4 uren
Cyclohexaan	LD50 Oraal	Rat	6240 mg/kg	-
Aceton	LD50 Oraal	Rat	5800 mg/kg	-
Zinkbis (dibutyldithiocarbamaat)	LD50 Oraal	Rat	>5000 mg/kg	-

Conclusie/Samenvatting

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Schattingen van acute toxiciteit

Product-/ingrediëntennaam	Oraal (mg/kg)	Dermaal (mg/kg)	Inhalation (gassen) (ppm)	Inhalatie (dampen) (mg/l)	Inhalatie (stof en aerosolen) (mg/l)
Dimethylether	N/A	N/A	164000	309	N/A
Cyclohexaan	6240	N/A	N/A	N/A	N/A
Aceton	5800	N/A	N/A	N/A	N/A

Huidcorrosie/-irritatie:	Product-/ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie
	Aceton	Ogen - Licht irriterend	Humaan	-	186300 ppm	-
	Aceton	Ogen - Licht irriterend	Konijn	-	10 uL	-
	Aceton	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 20 mg	-
	Aceton	Ogen - Ernstig irriterend	Konijn	-	20 mg	-
	Aceton	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	395 mg	-
	Aceton	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 mg	-
	Zinkbis (dibutyldithiocarbamaat)	Ogen - Licht irriterend	Konijn	-	39 mg	-
	Zinkbis (dibutyldithiocarbamaat)	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	0.5 g	-
	Conclusie/Samenvatting					
	Huid: Skin Irrit. 2					
	Ogen : Eye Irrit. 2					
	Ademhaling : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.					
Ernstig oogletsel/oogirritatie:	Conclusie/Samenvatting					
	Huid: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.					
	Ademhaling: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.					
Aanvullende informatie:	Conclusie/Samenvatting					
	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.					
Mutageniteit in geslachtscellen:	Conclusie/Samenvatting					
	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.					
Kankerverwekkendheid:	Conclusie/Samenvatting					
	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.					
Giftigheid voor de voortplanting:	Conclusie/Samenvatting					
	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.					



50969 - APOROF CONTACTLIJM 750ML

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling):	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Product-/ingrediëntennaam</th> <th>Categorie</th> <th>Wijze van blootstelling</th> <th>Doelorganen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Cyclohexaan</td> <td>Categorie 3</td> <td>-</td> <td>Narcotische werking</td> </tr> <tr> <td>Aceton</td> <td>Categorie 3</td> <td>-</td> <td>Narcotische werking</td> </tr> <tr> <td>Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht, <0,1% benzeen</td> <td>Categorie 3</td> <td>-</td> <td>Narcotische werking</td> </tr> <tr> <td>Zinkbis(dibutyldithiocarbamaat)</td> <td>Categorie 3</td> <td>-</td> <td>Irritatie van de luchtwegen</td> </tr> </tbody> </table>	Product-/ingrediëntennaam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen	Cyclohexaan	Categorie 3	-	Narcotische werking	Aceton	Categorie 3	-	Narcotische werking	Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht, <0,1% benzeen	Categorie 3	-	Narcotische werking	Zinkbis(dibutyldithiocarbamaat)	Categorie 3	-	Irritatie van de luchtwegen
	Product-/ingrediëntennaam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen																	
	Cyclohexaan	Categorie 3	-	Narcotische werking																	
	Aceton	Categorie 3	-	Narcotische werking																	
	Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht, <0,1% benzeen	Categorie 3	-	Narcotische werking																	
Zinkbis(dibutyldithiocarbamaat)	Categorie 3	-	Irritatie van de luchtwegen																		
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling):	Niet beschikbaar																				
Gevaar bij inademing:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Product-/ingrediëntennaam</th> <th>Resultaat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Cyclohexaan</td> <td>ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1</td> </tr> <tr> <td>Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht, <0,1% benzeen</td> <td>ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1</td> </tr> </tbody> </table>	Product-/ingrediëntennaam	Resultaat	Cyclohexaan	ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1	Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht, <0,1% benzeen	ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1														
	Product-/ingrediëntennaam	Resultaat																			
	Cyclohexaan	ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1																			
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht, <0,1% benzeen	ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1																				
<p>Informatie over waarschijnlijke blootstellersrouten Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing, Ogen.</p>																					
Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen:	<p>Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid Oogcontact: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Inademing: Kan verzwakking van het centrale zenuwstelsel veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Huidcontact: Veroorzaakt huidirritatie. Inslikken: Kan verzwakking van het centrale zenuwstelsel veroorzaken.</p> <p>Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen Oogcontact: Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn of irritatie, tranenvloed, roodheid 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: irritatie, roodheid Inslikken: Geen specifieke gegevens.</p> <p>Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling Blootstelling op korte termijn Mogelijke directe effecten: slaperigheid/moeheid, duizeligheid/draaierigheid, misselijkheid of braken, irriterend voor de huid. Mogelijke vertraagde effecten: Niet beschikbaar</p> <p>Blootstelling op lange termijn Mogelijke directe effecten: Niet beschikbaar Mogelijke vertraagde effecten: Niet beschikbaar</p> <p>Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid Niet beschikbaar Conclusie/Samenvatting: Niet beschikbaar Algemeen: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. 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.</p> <p>Informatie over andere gevaren Hormoonontregelende eigenschappen Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.</p> <p>Overige informatie Niet beschikbaar</p>																				

15/22 - 50969

**Rubriek 12: Ecologische informatie:****12.1 Toxiciteit:****Ecologie - water:**

Product-/ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
Cyclohexaan	Acuut EC50 9.317 mg/l Zoetwater	Algen - Raphidocelis subcapitata	72 uren
Cyclohexaan	Acuut EC50 0.9 mg/l Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna	48 uren
Cyclohexaan	Acuut LC50 4530 µg/l Zoetwater	Vis - Pimephales promelas	96 uren
Aceton	Acuut EC50 20.565 mg/l Zeewater	Algen - Ulva pertusa	96 uren
Aceton	Acuut LC50 4.42589 ml/L Zeewater	Crustaceeën - Acartia tonsa - Voorstadium van Copepods	48 uren
Aceton	Acuut LC50 10000 µg/l Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna	48 uren
Aceton	Acuut LC50 5600 ppm Zoetwater	Vis - Poecilia reticulata	96 uren
Aceton	Chronisch NOEC 4.95 mg/l Zeewater	Algen - Ulva pertusa	96 uren
Aceton	Chronisch NOEC 0.016 ml/L Zoetwater	Crustaceeën - Daphniidae	21 dagen
Aceton	Chronisch NOEC 0.1 ml/L Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna - Nieuw geboren organisme	21 dagen
Aceton	Chronisch NOEC 5 µg/l Zeewater	Vis - Gasterosteus aculeatus - Larve	42 dagen

Conclusie/Samenvatting

Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:**Conclusie/Samenvatting**

Niet beschikbaar.

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

12.3 Bioaccumulatie:

Product-/ingrediëntennaam	LogP _{ow}	FBC	Potentieel
Dimethylether	0.07	-	Laag
Cyclohexaan	3.44	167	Laag
Aceton	-0.23	-	Laag
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht, <0,1% benzeen	2.2 tot 5.2	10 tot 2500	Hoog

12.4 Mobiliteit in de bodem:**Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K_{oc})**

Niet beschikbaar

Mobiliteit

Niet beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

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

16/22 - 50969



50969 - APOROF CONTACTLIJM 750ML

12.6 Andere schadelijke effecten:

Hormoonontregelende eigenschappen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Andere schadelijke effecten

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

17/22 - 50969



Rubriek 13: Instructies voor verwijdering:

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Regionale wetgeving (afval):

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).

Afvalverwerkingsmethoden

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 recycleren producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.

Gevaarlijke Afvalstoffen

Ja

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.

Speciale voorzorgsmaatregelen

Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. verpakking niet doorboren of verbranden.



Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer:

14.1 VN-nummer:

VN-nr (ADR):	UN1950
VN-nr (IATA):	UN1950
VN-nr (IMDG):	UN1950
VN-nr (ADN):	UN1950
VN-nr (RID):	UN1950

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Officiële vervoersnaam (ADR/RID):	SPUITBUSSEN
Officiële vervoersnaam (IATA):	Aerosols, flammable
Juiste ladingnaam (IMDG):	AEROSOLS
Officiële vervoersnaam (ADN):	SPUITBUSSEN

14.3 Transportgevarenklasse(n):

Gevaarsetiketten (ADR/RID):	2
Gevaarsetiketten (IATA):	2.1
Gevaarsetiketten (IMDG):	2.1
Gevaarsetiketten (ADN):	2

14.4 Verpakkingsgroep:

Verpakkingsgroep (ADR/RID):	-
Verpakkingsgroep (IATA):	-
Verpakkingsgroep (IMDG):	-
Verpakkingsgroep (ADN):	-



14.5 Milieugevaren:

Milieugevaarlijk:

ADR/RID

Ja

ADN

Ja

IMDG

Ja

IATA

Ja. De kenmerking voor milieugevaarlijke stoffen is niet vereist.

Mariene verontreiniging: Overige informatie:

ADR/RID

De markering voor een milieugevaarlijke stof is niet vereist bij vervoer van hoeveelheden ≤ 5 L of ≤ 5 kg.

Beperkte Hoeveelheid 1 L

Bijzondere bepalingen 190, 327, 625, 344

Tunnelcode (D)

ADN

De markering voor een milieugevaarlijke stof is niet vereist bij vervoer van hoeveelheden ≤ 5 L of ≤ 5 kg.

Bijzondere bepalingen 190, 327, 625, 344

IMDG

De markering voor een stof die vervuilend is voor zee en zeeleven is niet vereist bij vervoer van hoeveelheden ≤ 5 L of ≤ 5 kg.

Noodschema's F-D, S-U

Bijzondere bepalingen 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

IATA

De markering voor een milieugevaarlijke stof kan aanwezig zijn indien dit vereist is door andere transportvoorschriften.

Beperking hoeveelheid Passagiers- en vrachtvliegtuig: 75 kg. Verpakkingsinstructies:

203. Uitsluitend vrachtvliegtuig: 150 kg. Verpakkingsinstructies: 203. Beperkte hoeveelheden - Passagiersvliegtuig: 30 kg. Verpakkingsinstructies: Y203.

Bijzondere bepalingen A145, A167, A802

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.

14.6.1 Landtransport:

14.6.2 Transport op open zee:

Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten: Niet beschikbaar

14.6.3 Luchttransport:

14.6.4 Transport op binnenlandse wateren:

14.6.5 Spoorwegvervoer:

14.6.6 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code:



Rubriek 15: Regelgeving:

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

EU-voorschriften:

Emissiebeleid water (ABM)

A(1) Zeer giftig voor in water levende organismen kan in aquatische milieu op lange termijnschadelijke effecten veroorzaken.
Saneringsinspanning: A

Nationale voorschriften:

Internationale regelgeving

Chemische Wapens Conventie Lijst schema's I, II & III chemische stoffen

Niet vermeld.

Montreal protocol

Niet vermeld.

Stockholm conventie over persistente organische vervuilers

Niet vermeld.

Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure (Prior Informed Consent; voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Niet vermeld.

UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen

Niet vermeld.

Inventaris

Australië: Niet bepaald.

Canada: Niet bepaald.

China: Niet bepaald.

Euraziatische Economische Unie: Inventaris Russische Federatie: Niet bepaald

Japan: Japanse inventaris (CSCL): Niet bepaald. / Japanse inventaris (ISHL): Niet bepaald.

Nieuw-Zeeland: Niet bepaald.

Filipijnen: Niet bepaald.

Republiek Korea: Niet bepaald.

Taiwan: Niet bepaald.

Thailand: Niet bepaald.

Turkije: Niet bepaald.

Verenigde Staten: Niet bepaald.

Vietnam : Niet bepaald.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Dit product bevat bestanddelen waarvoor chemische veiligheidsbeoordelingen vereist zijn.



Rubriek 16: Overige informatie:

Overige informatie:

Naar ons beste weten is de hierin ingesloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie. De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen en in het gebruik ervan moet daarom grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in dit gevarendocument worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.
H222, H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
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.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
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.
EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

Aerosol 1: AEROSOLEN - Categorie 1
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
Asp. Tox. 1: ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1
Eye Irrit. 2: ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2
Flam. Gas 1A: ONTVLAMBARE GASSEN - Categorie 1A
Flam. Liq. 2: ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2
Press. Gas (Comp.): GASSEN ONDER DRUK - Samengeperst gas
Skin Irrit. 2: HUIDCORROSIE/IRRITATIE - Categorie 2
Skin Sens. 1: SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1
STOT SE 3: SPECIEFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING - Categorie 3

Afkortingen en acroniemen:

ATE = Acut toxiciteitsschatting
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
DMEL = afgeleide minimaal effect dosis
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
N/A = Niet beschikbaar
PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
RRN = REACH registratie nummer
SGG = Segregatiegroep
zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief

Datum herziening: 12/10/2023
Overige informatie: 21/11/2023
Versie: 6.03