

Veiligheidsinformatieblad

Brake cleaner

Vervangt datum: 1-5-2025

Revisie datum: 26-6-2025

Versie: 2.0.0

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: Brake cleaner
UFI: 6A92-G3QG-8101-MC3J

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

Aanbevolen gebruik: Schoonmaakmiddel

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Bedrijf: Kramp
Adres: Breukelaarweg 33
Postcode: 7051 DW
Plaats: Varsseveld
Land: NEDERLAND
E-mail: verkoop.nl@kramp.com
Telefoon: +31-(0)315 25 44 44
Fax: +31-(0)315 24 37 23

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 088 755 8000 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum). Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen. Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

CLP-classificatie: Flam. Liq. 2;H225
Asp. Tox. 1;H304
Skin Irrit. 2;H315
Eye Irrit. 2;H319
STOT SE 3;H336
Aquatic Chronic 2;H411

Ernstigste schadelijke effecten: Licht ontvlambare vloeistof en damp. Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Het product laat organische solventdampen vrij die slaapzucht en duizeligheid kunnen veroorzaken. In hoge concentraties, kunnen de dampen hoofdpijn en intoxicatie veroorzaken.

Veiligheidsinformatieblad

Brake cleaner

Vervangt datum: 1-5-2025

Revisie datum: 26-6-2025
Versie: 2.0.0

2.2. Etiketteringselementen

Pictogrammen



Signaalwoorden:

Gevaar

Bevat

Stof: Koolwaterstof, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, <5% n-hexaan; propaan-2-ol;

Gevarenaanduidingen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P301+310+331 NA INSLIKKEN: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. GEEN braken opwekken.
P305+351+338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.
P403+235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

2.3. Andere gevaren

Het product bevat geen PBT- of zPzB-stoffen.
Hormoonontregelende eigenschappen: Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Stof	CAS Nr./ EG Nr./ REACH Reg. Nr.	Concentratie	Notities	CLP-classificatie
Koolwaterstof, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, <5% n-hexaan	921-024-6 01-2119475514-35	50 -< 75 %		Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411
propaan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	25 -< 50 %		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336

Zie sectie 16 a.u.b. voor de volledige tekst van de H- / EUH-zinnen.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Veiligheidsinformatieblad

Brake cleaner

Vervangt datum: 1-5-2025

Revisie datum: 26-6-2025
Versie: 2.0.0

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing:	Zoek frisse lucht op. Raadpleeg een dokter als de klachten aanhouden.
Inname:	Spoel de mond grondig uit en drink 1-2 glazen water met kleine slokjes. Geen braken opwekken. Indien er braken optreedt, het hoofd omlaag houden zodat de maaginhoud niet in de longen kan terechtkomen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
Huidcontact:	Verwijder besmette kleding. Was de huid met water en zeep. Raadpleeg een dokter als de klachten aanhouden.
Oogcontact:	Spoel onmiddellijk met water (bij voorkeur met een oogdouche) gedurende minimum 5 minuten. Sper het oog ver open. Verwijder eventuele contactlenzen. Vraag medische hulp.
Verbranding:	Spoel met water tot de pijn wegtrekt. Verwijder kleding, die niet in de huid is vastgebrand - raadpleeg een arts/ziekenhuis. Ga zo mogelijk door met spoelen tot een arts de behandeling overneemt.
Algemeen:	Laat bij raadpleging van een arts het veiligheidsinformatieblad of het etiket zien.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kan in geval van inslikken of braken, chemische pneumonie veroorzaken. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. Veroorzaakt huidirritatie - kan roodheid veroorzaken. Het product laat organische solventdampen vrij die slaapzucht en duizeligheid kunnen veroorzaken. In hoge concentraties, kunnen de dampen hoofdpijn en intoxicatie veroorzaken. Veroorzaakt oogirritatie. Veroorzaakt een brandend gevoel en tranen.

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

Symptomen behandelen. Geen onmiddellijke speciale behandeling vereist.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:	Blus met poeder, schuim of waternevel. Gebruik water of waternevel voor afkoeling van voorraad die niet ontbrand is.
Ongeschikte blusmiddelen:	Gebruik geen waterstraal, omdat daardoor de brand kan verspreid worden.

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

Het product wordt in vuur of bij hoge verhitting afgebroken, waarbij giftige en brandbare gassen kunnen vrijkomen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Draag alleen een onafhankelijk ademluchttoestel met een beschermingspak tegen chemicaliën op plaatsen waar (direct) persoonlijk contact waarschijnlijk is. Draag handschoenen. Verwijder houders uit de gevarezone indien dit kan gebeuren zonder risico. Vermijd het inademen van dampen en rookgassen - zoek frisse lucht op. Voer besmet bluswater af voor destructie.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten:	Blijf tegen de wind in/houd afstand van de bron. Houd onnodig personeel uit de buurt. Draag handschoenen. Draag adembeschermende apparatuur. Zorg voor voldoende ventilatie. Roken en open vuur verboden. Tref voorzorgsmaatregelen tegen statische ontladingen. Gebruik vonkvrij gereedschap en explosiebeveiligde uitrusting. Veiligheidsbril dragen.
Voor de hulpdiensten:	Ter aanvulling op het bovenstaande: Beschermende kleding equivalent aan EN 368 type 3 worden aanbevolen.

Veiligheidsinformatieblad

Brake cleaner

Vervangt datum: 1-5-2025

Revisie datum: 26-6-2025
Versie: 2.0.0

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Vermijd onnodige lozingen in het milieu. Waarschuw de bevoegde instanties in geval van verontreiniging van de bodem of het aquatisch milieu of bij het lozen in de riolering.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Weglekkende substantie indammen en absorberen met zand of ander absorberend, niet brandbaar materiaal en afvoeren naar geschikte afvalcontainers.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor het type beschermende uitrusting. Zie rubriek 13 voor instructies over het afvoeren.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Stromend water en oogdouche dienen ter beschikking te staan. Een nooddouche dient ter beschikking te staan. Was de handen vóór de werkpauses, vóór gebruik van de sanitaire voorzieningen en op het einde van de werkdag. Roken en open vuur verboden. Tref voorzorgsmaatregelen tegen statische ontladingen. Gebruik vonkvrij gereedschap en explosiebeveiligde uitrusting.

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

Opslaan in een droge, koele, goed verluchte ruimte. Veilig opbergen buiten het bereik van kinderen en niet samen met voedingsmiddelen, diervoeder, medicijnen en dergelijke. Bewaar het in de goed afgesloten originele verpakking. Vermijd verwarming en contact met ontstekingsbronnen. Roken en open vuur verboden.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Beroepsmatige blootstelling: Bevat geen stoffen die onderworpen zijn aan de rapporteringvereisten.

Meetmethoden: Naleving van de blootstellingslimieten in werkomgevingen kan worden gecontroleerd aan de hand van hygiënemetingen van de werkomgeving.

Juridische basis: Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII, Lijst van wettelijke grenswaarden, laatst gewijzigd: mei 2024.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen: Draag de hieronder gespecificeerde persoonlijke beschermende uitrusting. Gebruik het product onder goed geventileerde omstandigheden.

Persoonlijke beschermende uitrusting, oog/gezichtsbescherming: Veiligheidsbril dragen. Oogbescherming dient te voldoen aan EN 16321.

Persoonlijke beschermende uitrusting, hand bescherming: Draag handschoenen. Soort materiaal: Nitrilrubber. Handschoenen dienen te voldoen aan EN 374. De geschiktheid en duurzaamheid van handschoenen is afhankelijk van het gebruik, bijv. frequentie en duur van contact, materiaaldikte van de handschoen, functionaliteit en chemische weerstand. Steeds informatie vragen aan de leverancier van de handschoen.

Persoonlijke beschermende uitrusting, ademhalingsbescherming: Gebruik procesventilatie. Gebruik beademingsuitrusting als dit niet mogelijk is. Filtertype: A / P. Ademhalingsbescherming dient te voldoen aan een van de volgende standaarden: EN 136/140/145.

Veiligheidsinformatieblad

Brake cleaner

Vervangt datum: 1-5-2025

Revisie datum: 26-6-2025

Versie: 2.0.0

**Beheersing van
milieublootstelling:**

Zorg voor compliance met plaatselijke uitstootregels.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Parameter	Waarde/eenheid
Toestand	vloeistof
Kleur	Geen data
Geur	Karakteristiek
Oplosbaarheid	Geen data

Parameter	Waarde/eenheid	Opmerkingen
Geurdrempelwaarde	Geen data	
Smeltpunt	Geen data	
Vriespunt	Geen data	
Beginkookpunt en kooktraject	Geen data	
Ontvlambaarheid (vast, gas)		Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Ontvlambaarheidsgrenswaarden	Geen data	
Explosielimieten	Geen data	
Vlampunt	Geen data	
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen data	
Ontledingstemperatuur:	Geen data	
pH (oplossing voor gebruik)	Geen data	
pH (concentraat)	Geen data	
Kinematische viscositeit	< 20,5 mm ² /s	(40 °C)
Viscositeit	Geen data	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Geen data	
Dampspanning	Geen data	
Dichtheid	Geen data	
Relatieve dichtheid	Geen data	
Relatieve dampdichtheid	Geen data	
Relatieve dichtheid (verz. Lucht)	Geen data	
Deeltjeseigenschappen	Geen data	

9.2. Overige informatie

Parameter	Waarde/eenheid	Opmerkingen
Ontploffingseigenschappen		Dampen kunnen explosieve mengsels vormen bij contact met de lucht.

Overige Informatie: Geen.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen bekende gegevens.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij gebruik volgens de instructies van de leverancier.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bekend.

Veiligheidsinformatieblad

Brake cleaner

Vervangt datum: 1-5-2025

Revisie datum: 26-6-2025
Versie: 2.0.0

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd verwarming en contact met ontstekingsbronnen. Vermijd rechtstreeks zonlicht. Roken en open vuur verboden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Het product wordt in vuur of bij hoge verhitting afgebroken, waarbij giftige en brandbare gassen kunnen vrijkomen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute orale toxiciteit:

Koolwaterstof, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, <5% n-hexaan, EC-no 921-024-6

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Rat	LD50		> 5000 mg/kg			

propaan-2-ol, cas-no 67-63-0

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
	LD50		4396 mg/kg bw			
Rat	LD50	14d	5840 mg/kg bw/day		OECD 401	

Het inslikken kan last veroorzaken. Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Op basis van bestaande gegevens wordt ervan uitgegaan dat de classificatienormen niet zijn gehaald.

Acute dermale toxiciteit:

Koolwaterstof, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, <5% n-hexaan, EC-no 921-024-6

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Rat	LD50		> 2000 mg/kg			

propaan-2-ol, cas-no 67-63-0

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
	LD50		12800 mg/kg bw			
Konijn	24hLD50		16400 ml/kg		OECD 402	

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Op basis van bestaande gegevens wordt ervan uitgegaan dat de classificatienormen niet zijn gehaald.

Acute toxiciteit- inademing:

Koolwaterstof, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, <5% n-hexaan, EC-no 921-024-6

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Rat	LC50		5610 mg/m ³			

propaan-2-ol, cas-no 67-63-0

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Rat	LC50 (stof/nevel)		46600 mg/l			
Rat	6hLC50		> 10000 ppm		OECD 403	

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Op basis van bestaande gegevens wordt ervan uitgegaan dat de classificatienormen niet zijn gehaald.

Huidcorrosie / irritatie: Veroorzaakt huidirritatie - kan roodheid veroorzaken.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt oogirritatie. Veroorzaakt een brandend gevoel en tranen.

Veiligheidsinformatieblad

Brake cleaner

Vervangt datum: 1-5-2025

Revisie datum: 26-6-2025
Versie: 2.0.0

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid: Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen: Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

Carcinogene eigenschappen: Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

Voortplantingstoxiciteit: Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

Enkelvoudige STOT blootstelling: Het product laat organische solventdampen vrij die slaapzucht en duizeligheid kunnen veroorzaken. In hoge concentraties, kunnen de dampen hoofdpijn en intoxicatie veroorzaken.

Herhaalde STOT blootstelling: Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

Aspiratiegevaar: Kan in geval van inslikken of braken, chemische pneumonie veroorzaken.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen: Geen bekend.

Overige toxicologische effecten: Geen bekend.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Koolwaterstof, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, <5% n-hexaan, EC-no 921-024-6

Organisme	Soort	Blootstellingstijd	Test Type	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Kreeftachtigen	Daphnia magna		21dNOEC	0,17 mg/l			
Vissen				8,2 - 10 mg/l		(read across)	
Kreeftachtigen			EC50	4,5 mg/l		(read across)	
Algen			ErC50	3,1 mg/l		(read across)	
Kreeftachtigen	Daphnia magna		21dLOEC	0,32 mg/l			

propaan-2-ol, cas-no 67-63-0

Organisme	Soort	Blootstellingstijd	Test Type	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Vissen	Pimephales promelas		LC50	9640 mg/l			
Vissen	Pimephales promelas		96hLC50	9640 - 10000 mg/l		OECD 203	
			EC50	> 1000 mg/l			
	Daphnia sp.		EC50	13299 mg/l			

Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Koolwaterstof, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, <5% n-hexaan, EC-no 921-024-6

Organisme	Soort	Blootstellingstijd	Test Type	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
					Biologisch slecht afbreekbaar.		

propaan-2-ol, cas-no 67-63-0

Veiligheidsinformatieblad

Brake cleaner

Vervangt datum: 1-5-2025

Revisie datum: 26-6-2025

Versie: 2.0.0

Organisme	Soort	Blootstellingstijd	Test Type	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
			BOD	1,19 g O ₂ /g			
			COD	2,23 g O ₂ /g			
			ThOD	2,4 g O ₂ /g			

Niet-biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

propaan-2-ol, cas-no 67-63-0

Organisme	Soort	Blootstellingstijd	Test Type	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Vissen			BCF	1015			
			Log Pow	0,05			
			Log Kow	< 4			

Testgegevens zijn niet voor alle stoffen beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

propaan-2-ol, cas-no 67-63-0

Organisme	Soort	Blootstellingstijd	Test Type	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
			Log Koc	0,185 - 0,541			

Testgegevens zijn niet voor alle stoffen beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product bevat geen PBT- of zPzB-stoffen.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen bekend.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Vermijd onnodige lozingen in het milieu. Als dit product zoals aangeleverd afval wordt, voldoet het aan de criteria voor gevaarlijk afval (Europese richtlijn 2008/98). Verzamel gemorste vloeistof en afval in afgesloten, lekvrije afvalcontainers op de lokale stortplaats voor gevaarlijk afval. Lege, gereinigde verpakking moet voor recycling worden weggegooid. Niet-gereinigde verpakking moet worden verwijderd via de lokale afvalophaling.

Afval categorie:

EAC-code: Afhankelijk van branche en gebruik, bijvoorbeeld 16 05 08* afgedankte organische chemicaliën die uit gevaarlijke stoffen bestaan of deze bevatten

Absorbeermiddel/doek besmet met het product: EAC-code:

15 02 02* absorbentia, filtermateriaal (inclusief niet elders genoemde oliefilters), poetsdoeken en beschermende kleding die met gevaarlijke stoffen zijn verontreinigd

15 01 10* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Vervoer over land (ADR/RID)

Veiligheidsinformatieblad

Brake cleaner

Vervangt datum: 1-5-2025

Revisie datum: 26-6-2025
Versie: 2.0.0

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	1993	14.4. Verpakkingsgroep:	II
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Koolwaterstof, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, <5% n-hexaan) (propan-2-ol)	14.5. Milieugevaren:	Het product moet worden geëtiketteerd als een gevaar voor het milieu (symbool: vis en boom) in verpakkingen van meer dan 5 kg/l.
14.3. Transportgevarenklasse(n):	3		
Gevaren etiket(ten):	3		
Gevarenidentificatienummer:	33	Tunnel restrictie code:	D/E

Binnenwater vervoer (ADN)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	1993	14.4. Verpakkingsgroep:	II
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane) (propan-2-ol)	14.5. Milieugevaren:	Het product moet worden geëtiketteerd als een gevaar voor het milieu (symbool: vis en boom) in verpakkingen van meer dan 5 kg/l.
14.3. Transportgevarenklasse(n):	3		
Gevaren etiket(ten):	3		
Transport in tankvaartuigen:			

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	1993	14.4. Verpakkingsgroep:	II
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane) (propan-2-ol)	14.5. Milieugevaren:	
14.3. Transportgevarenklasse(n):	3	Milieu gevaarlijke stof benaming(en):	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane propan-2-ol
Gevaren etiket(ten):	3		
EmS:	F-E, S-E	IMDG Code segregation group:	- Geen -

Luchtvervoer (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	1993	14.4. Verpakkingsgroep:	II
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane) (propan-2-ol)	14.5. Milieugevaren:	-
14.3. Transportgevarenklasse(n):	3		
Gevaren etiket(ten):	3		

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen.

Veiligheidsinformatieblad

Brake cleaner

Vervangt datum: 1-5-2025

Revisie datum: 26-6-2025

Versie: 2.0.0

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Bijzondere Bepalingen:

Bijzondere voorzichtigheid is geboden inzake werknemers jonger dan achttien jaar. Zij mogen geen werk uitvoeren dat schadelijke blootstelling aan dit product met zich meebrengt.
RICHTLIJN 2012/18/EU (Seveso), P5b ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN: Kolom 2: 50 t, Kolom 3: 200 t.
RICHTLIJN 2012/18/EU (Seveso), E2 Gevaar voor het aquatisch milieu in de categorie Chronisch 2: Kolom 2: 200 t, Kolom 3: 500 t.

Gedekt door:

Richtlijn van de Raad (EG) betreffende de bescherming van jongeren op het werk.

Verordening (EG) van het Europees Parlement en de Raad betreffende detergentia.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

REACH Reg. Nr.	Stof naam
01-2119457558-25	propaan-2-ol
01-2119475514-35	Koolwaterstof, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, <5% n-hexaan

RUBRIEK 16: Overige informatie

Versie historie en indicatie van wijzigingen

Versie	Revisie datum	Verantwoordelijk	Wijzigingen
2.0.0	26-6-2025	SUJ	2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,14,16

Afkortingen:

PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch
zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend
STOT: Specific Target Organ Toxicity

Overige Informatie:

Dit veiligheidsinformatieblad werd opgesteld voor en is van toepassing op dit product alleen. Het is gebaseerd op onze huidige kennis en de informatie die de leverancier over het product kon verschaffen op het ogenblik van opstelling. Het veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met de wet op het opstellen van veiligheidsinformatiebladen overeenkomstig 1907/2006/EC (REACH) en latere wijzigingen.

Opleidingen advies:

Grondige kennis van dit veiligheidsblad moet worden vooropgesteld.

Classificatie methode:

Berekening gebaseerd op de gevaren van de bekende componenten.

Gevarenaanduidingen

H225

Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H304

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

Veiligheidsinformatieblad

Brake cleaner

Vervangt datum: 1-5-2025

Revisie datum: 26-6-2025

Versie: 2.0.0

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

VIB is gemaakt door

Bedrijf:	Bureau Veritas Solutions Denmark A/S
Adres:	Oldenborggade 25-31
Postcode:	7000
Plaats:	Fredericia
Land:	DENEMARKEN
E-mail:	Solutions-dk@bureauveritas.com
Telefoon:	+45 77 31 10 00
Homepage:	www.bureauveritas.dk

Land: NL