

Veiligheidsinformatieblad

Clear varnish spray

Revisie datum: 10-1-2025
Versie: 1.0.0

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: Clear varnish spray
UFI: 8TA5-V3W5-0M0H-5Q18

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

Aanbevolen gebruik: Oppervlaktebehandeling.

Gebruikssector (Sector of Use - SU): Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten) (SU21).
Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden) (SU22).

PROC: Spuiten in een industriële omgeving (PROC7).
Sputten buiten industriële omgevingen (PROC11).

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.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

CLP-classificatie: Aerosol 1;H222
Aerosol 1;H229
Eye Irrit. 2;H319
STOT SE 3;H335
STOT SE 3;H336
Aquatic Chronic 3;H412

Ernstigste schadelijke effecten: Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Het langdurig of herhaald inademen van dampen kan het centrale zenuwstelsel beschadigen. Kan door de huid worden opgenomen, met symptomen zoals duizeligheid en hoofdpijn. Het product laat organische solventdampen vrij die slaapzucht en duizeligheid kunnen veroorzaken. In hoge concentraties, kunnen de dampen hoofdpijn en intoxicatie veroorzaken.

Veiligheidsinformatieblad

Clear varnish spray

Revisie datum: 10-1-2025
Versie: 1.0.0

2.2. Etiketteringselementen

Pictogrammen



Signaalwoorden:

Gevaar

Bevat

Stof:

Koolwaterstoffen, C9, aromatisch; aceton; n-butylacetaat; propaan-2-ol;

Gevarenaanduidingen

H222

Zeer licht ontvlambare aerosol.

H229

Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H336

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H412

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

Veiligheidsaanbevelingen

P101

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102

Buiten het bereik van kinderen houden.

P210

Verijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P211

Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.

P251

Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

P260

Spuitnevel niet inademen.

P410+412

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122°F.

P501

Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt.

Aanvullende informatie

EUH066

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

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
dimethylether	115-10-6 204-065-8 01-2119472128-37	25 -< 50 %		Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas Comp. gas;H280
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	918-668-5 01-2119455851-35	20 -< 25 %	3	Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H335 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411 EUH066
aceton	67-64-1 200-662-2 01-2119471330-49	5 -< 10 %	29	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 EUH066

Veiligheidsinformatieblad

Clear varnish spray

Revisie datum: 10-1-2025

Versie: 1.0.0

n-butylacetaat	123-86-4 204-658-1 01-2119485493-29	5 -< 10 %		Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336 EUH066
propaan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	< 2,5 %		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336
xyleen	1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32	< 2,5 %		Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Acute Tox. 4;H332

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

3 = H304 is niet van toepassing door het gebruik als spuitbussen.

29 = De substantie wordt gekenmerkt door regelgeving betreffende voorlopers van explosieven.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

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. Raadpleeg een dokter als de klachten aanhouden.
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

Ontvet en droogt de huid uit. Herhaaldelijk blootstellen kan leiden tot een droge of geschilderde huid. Het inademen van neveldamp kan chemische pneumonie veroorzaken. Veroorzaakt oogirritatie. Veroorzaakt een brandend gevoel en tranen. Inademen van dampen veroorzaakt irritatie van de bovenste luchtwegen. Het langdurig of herhaald inademen van dampen kan het centrale zenuwstelsel beschadigen. Het product laat organische solventdampen vrij die slaapzucht en duizeligheid kunnen veroorzaken. In hoge concentraties, kunnen de dampen hoofdpijn en intoxicatie veroorzaken. Kan door de huid worden opgenomen, met symptomen zoals duizeligheid en hoofdpijn.

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

LET OP! Spuitbussen kunnen exploderen. Het product wordt in vuur of bij hoge verhitting afgebroken, waarbij giftige en brandbare gassen kunnen vrijkomen.

Veiligheidsinformatieblad

Clear varnish spray

Revisie datum: 10-1-2025
Versie: 1.0.0

5.3. Advies voor brandweerlieden

Verwijder houders uit de gevarenszone indien dit kan gebeuren zonder risico. Vermijd het inademen van dampen en rookgassen - zoek frisse lucht op. Draag een onafhankelijk ademluchttoestel met chemicaliënwerende handschoenen.

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: Draag handschoenen. Draag veiligheidsbril/gezichtbescherming. Draag adembeschermende apparatuur. Blijf tegen de wind in/houd afstand van de bron. Zorg voor voldoende ventilatie. Roken en open vuur verboden.

Voor de hulpdiensten: Ter aanvulling op het bovenstaande: Beschermende kleding equivalent aan EN 368 type 3 worden aanbevolen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Vermijd onnodige lozingen in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Veeg druppels en spatten weg met een doek.

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. 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. Vermijd verwarming en contact met ontstekingsbronnen.

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

Veilig opbergen buiten het bereik van kinderen en niet samen met voedingsmiddelen, diervoeder, medicijnen en dergelijke. Bewaren in een droge, koele ruimte. Houder onder druk: Beschermen tegen zonlicht en niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Beroepsmatige blootstelling

Stof naam	Tijdperiode	ppm	mg/m ³	vezels/cm ³	Commentaar	Opmerkingen
xyleen	TGG 8uur	47,5	210			H
xyleen	TGG 15 min	100	442			H
dimethylether	TGG 15 min	781	1500			
dimethylether	TGG 8uur	495	950			
aceton	TGG 15 min	1000	2420			
aceton	TGG 8uur	500	1210			
n-butylacetaat	TGG 8uur	50	241			

Veiligheidsinformatieblad

Clear varnish spray

Revisie datum: 10-1-2025
Versie: 1.0.0

n-butylacetaat	TGG 15 min	150	723			
----------------	------------	-----	-----	--	--	--

H = H (Huidopname) - Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een H-aanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.

TGG 8uur = Tijdgewogen gemiddelde

TGG 15 min = Tijdgewogen gemiddelde

Meetmethoden:

Of er voldaan wordt aan de maxima voor beroepsmatige blootstelling kan gecontroleerd worden door middel van beroepshygiënische maatregelen.

Juridische basis:

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

PNEC

aceton, cas-no 67-64-1				
Blootstelling	Waarde	Beoordelingsfactor	Extrapolatiemethode	Notitie
PNEC aqua (vers water)	10,6 mg/l			
PNEC aqua (zeewater)	1,06 mg/l			
PNEC aqua (intermitterende vrijgave)	21 mg/l			
PNEC STP (rioolwaterzuiveringsinstallatie)	100 mg/l			
PNEC sediment (vers water)	30,4 mg/kg			
PNEC sediment (zeewater)	3,04 mg/kg			
PNEC bodem	29,5 mg/kg			
n-butylacetaat, cas-no 123-86-4				
Blootstelling	Waarde	Beoordelingsfactor	Extrapolatiemethode	Notitie
PNEC aqua (vers water)	0,18 mg/l			
PNEC aqua (zeewater)	0,018 mg/l			
PNEC aqua (intermitterende vrijgave)	0,36 mg/l			
PNEC STP (rioolwaterzuiveringsinstallatie)	35,6 mg/l			
PNEC sediment (zeewater)	0,0981 mg/kg			
PNEC sediment (vers water)	0,981 mg/kg			
PNEC bodem	0,0903 mg/kg			
propaan-2-ol, cas-no 67-63-0				
Blootstelling	Waarde	Beoordelingsfactor	Extrapolatiemethode	Notitie
PNEC sediment (vers water)	552 mg/kg			
PNEC sediment (zeewater)	552 mg/kg			
PNEC STP (rioolwaterzuiveringsinstallatie)	2251 mg/l			
PNEC aqua (zeewater)	140,9 mg/l			

Veiligheidsinformatieblad

Clear varnish spray

Revisie datum: 10-1-2025
Versie: 1.0.0

PNEC aqua (intermitterende vrijgave (zeewater))	140,9 mg/l			
PNEC aqua (vers water)	140,9 mg/l			

DNEL - werknemers

Koolwaterstoffen, C9, aromatisch, EC-no 918-668-5					
Blootstelling	Waarde	Beoordelingsfactor	Dosisdescriptor	Hoofd Impact Parameter	Notitie
Dermale DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	25 mg/kg bw/day				
Inademing DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	150 mg/m ³				
aceton, cas-no 67-64-1					
Blootstelling	Waarde	Beoordelingsfactor	Dosisdescriptor	Hoofd Impact Parameter	Notitie
Dermale DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	186 mg/kg bw/day				
Inademing DNEL (acute/kortstondige blootstelling - lokale effecten)	2420 mg/m ³				
Inademing DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	1210 mg/m ³				
n-butylacetaat, cas-no 123-86-4					
Blootstelling	Waarde	Beoordelingsfactor	Dosisdescriptor	Hoofd Impact Parameter	Notitie
Dermale DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	11 mg/kg bw/day				
Dermale DNEL (acute/kortstondige blootstelling - systemische effecten)	11 mg/kg bw/day				
Inademing DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	300 mg/m ³				
Inademing DNEL (acute/kortstondige blootstelling - systemische effecten)	600 mg/m ³				

Veiligheidsinformatieblad

Clear varnish spray

Revisie datum: 10-1-2025
Versie: 1.0.0

Inademing DNEL (langdurige blootstelling - lokale effecten)	300 mg/m ³				
Inademing DNEL (acute/kortstondige blootstelling - lokale effecten)	600 mg/m ³				

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

Blootstelling	Waarde	Beoordelingsfactor	Dosisdescriptor	Hoofd Impact Parameter	Notitie
Dermale DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	888 mg/kg bw/day				
Inademing DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	500 mg/m ³				

xyleen, cas-no 1330-20-7

Blootstelling	Waarde	Beoordelingsfactor	Dosisdescriptor	Hoofd Impact Parameter	Notitie
Dermale DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	180 mg/kg bw/day				
Inademing DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	211 mg/m ³				
Inademing DNEL (langdurige blootstelling - lokale effecten)	221 mg/m ³				
Inademing DNEL (acute/kortstondige blootstelling - systemische effecten)	442 mg/m ³				
Inademing DNEL (acute/kortstondige blootstelling - lokale effecten)	289 mg/m ³				

DNEL - de algemene bevolking

Koolwaterstoffen, C9, aromatisch, EC-no 918-668-5

Blootstelling	Waarde	Beoordelingsfactor	Dosisdescriptor	Hoofd Impact Parameter	Notitie
Orale DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	11 mg/kg bw/day				

Veiligheidsinformatieblad

Clear varnish spray

Revisie datum: 10-1-2025
Versie: 1.0.0

Dermale DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	11 mg/kg bw/day				
Inademing DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	32 mg/m ³				
aceton, cas-no 67-64-1					
Blootstelling	Waarde	Beoordelingsfactor	Dosisdescriptor	Hoofd Impact Parameter	Notitie
Orale DNEL (acute/kortstondige blootstelling - systemische effecten)	62 mg/kg bw/day				
Dermale DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	62 mg/kg bw/day				
Inademing DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	200 mg/m ³				
n-butylacetaat, cas-no 123-86-4					
Blootstelling	Waarde	Beoordelingsfactor	Dosisdescriptor	Hoofd Impact Parameter	Notitie
Orale DMEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	2 mg/kg bw/day				
Orale DNEL (acute/kortstondige blootstelling - systemische effecten)	2 mg/kg bw/day				
Dermale DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	6 mg/kg bw/day				
Dermale DNEL (acute/kortstondige blootstelling - systemische effecten)	6 mg/kg bw/day				
Inademing DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	35,7 mg/m ³				

Veiligheidsinformatieblad

Clear varnish spray

Revisie datum: 10-1-2025
Versie: 1.0.0

Inademing DNEL (acute/kortstondige blootstelling - systemische effecten)	300 mg/m ³				
Inademing DNEL (langdurige blootstelling - lokale effecten)	35,7 mg/m ³				
propaan-2-ol, cas-no 67-63-0					
Blootstelling	Waarde	Beoordelingsfactor	Dosisdescriptor	Hoofd Impact Parameter	Notitie
Orale DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	26 mg/kg bw/day				
Dermale DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	319 mg/kg bw/day				
Inademing DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	89 mg/m ³				
xyleen, cas-no 1330-20-7					
Blootstelling	Waarde	Beoordelingsfactor	Dosisdescriptor	Hoofd Impact Parameter	Notitie
Inademing DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	14,8 mg/m ³				
Inademing DNEL (acute/kortstondige blootstelling - systemische effecten)	260 mg/m ³				
Inademing DNEL (langdurige blootstelling - lokale effecten)	65,3 mg/m ³				
Inademing DNEL (acute/kortstondige blootstelling - lokale effecten)	260 mg/m ³				
Orale DNEL (langdurige blootstelling - systemische effecten)	1,6 mg/kg bw/day				

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

Veiligheidsbril dragen. Oogbescherming dient te voldoen aan EN 16321.

Veiligheidsinformatieblad

Clear varnish spray

Revisie datum: 10-1-2025
Versie: 1.0.0

uitrusting, oog/gezichtsbescherming:

Persoonlijke beschermende uitrusting, hand bescherming:

Draag handschoenen. Soort materiaal: Soort materiaal en dikte: Synthetische rubber. 0,4 mm. Penetratietijd: 42 min. 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:

Licht gebruik (kleine hoeveelheid, korte blootstelling (minder dan 10 minuten)): Filtertipe: A2 / P3
Ademhalingsapparatuur met onafhankelijke luchttoevoer moet worden gedragen bij werkzaamheden van meer dan 10 minuten.
Ademhalingsbescherming dient te voldoen aan een van de volgende standaarden: EN 136/140/145. 10 min

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	Spuutbus	
Kleur	Meerdere kleuren	
Geur	Karakteristiek	
Oplosbaarheid	Oplosbaarheid in water: Onoplosbaar	

Parameter	Waarde/eenheid	Opmerkingen
Geurdrempelwaarde	Geen data	
Smeltpunt	Geen data	
Vriespunt	Geen data	
Beginkookpunt en kooktraject	Geen data	
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen data	
Ontvlambaarheidsgrenswaarden	Geen data	
Explosielimieten	0,7 - 26,2 vol%	
Vlampunt	Geen data	
Zelfontbrandingstemperatuur	240 °C	
Ontledingstemperatuur:	Geen data	
pH (oplossing voor gebruik)	Geen data	
pH (concentraat)	Geen data	
Kinematische viscositeit	Geen data	
Viscositeit	Geen data	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Geen data	
Dampspanning	4000 hPa	(20 °C)
Dichtheid	0,8 g/cm³	(20 °C)
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
VOS (Vluchtige organische stoffen):	690,5 g/l	
Harde substantie	12,0 %	

Veiligheidsinformatieblad

Clear varnish spray

Revisie datum: 10-1-2025
Versie: 1.0.0

VOS (Vluchtige organische stoffen):	88,75	
-------------------------------------	-------	--

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

Productdampen zijn zwaarder dan de lucht en kunnen zich over verschillende verdiepingen verspreiden. Dampen kunnen explosieve mengsels vormen bij contact met de lucht.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd verwarming en contact met ontstekingsbronnen.

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:

Koolwaterstoffen, C9, aromatisch, EC-no 918-668-5

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Rat	LD50		> 5000 mg/kg		OECD 401	

aceton, cas-no 67-64-1

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Rat	LD50		5800 mg/kg			

n-butylacetaat, cas-no 123-86-4

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Rat	LD50		10800 mg/kg		OECD 401	

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

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Rat	LD50		5840 mg/kg bw/day			

xyleen, cas-no 1330-20-7

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Rat	LD50		3523 mg/kg			

Neveldamp in de mond kan irriterend werken op slijmvliezen in mond en keelholte. Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Op basis van bestaande gegevens wordt ervan uitgegaan dat de classificatienormen niet zijn gehaald.

Acute dermale toxiciteit:

Koolwaterstoffen, C9, aromatisch, EC-no 918-668-5

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
-----------	-----------	--------------------	--------	-----------	--------------	------

Veiligheidsinformatieblad

Clear varnish spray

Revisie datum: 10-1-2025
Versie: 1.0.0

Konijn	LD50		> 2000 mg/kg		OECD 402	
--------	------	--	--------------	--	----------	--

aceton, cas-no 67-64-1

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Konijn	LD50		> 15800 mg/kg			

n-butylacetaat, cas-no 123-86-4

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Konijn	LD50		> 17600 mg/kg			

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

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Konijn	LD50		13900 ml/kg			

xyleen, cas-no 1330-20-7

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

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

Acute toxiciteit- inademing:

aceton, cas-no 67-64-1

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Rat	LC50	4h	76 mg/l			

n-butylacetaat, cas-no 123-86-4

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Rat	LC50	4h	> 21 mg/m ³			

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

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Rat	LC50	6h	> 25 mg/l			

xyleen, cas-no 1330-20-7

Organisme	Test Type	Blootstellingstijd	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Rat	LC50	4 h	29000 mg/m ³			

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

Huidcorrosie / irritatie:

Kan huidirritatie veroorzaken - kan roodheid veroorzaken. Ontvet en droogt de huid uit. Herhaaldelijk blootstellen kan leiden tot een droge of geschilderde huid. Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Veroorzaakt oogirritatie. Veroorzaakt een brandend gevoel en tranen.

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 inademen van neveldampen veroorzaakt irritatie van de bovenste luchtwegen. Kan door de huid worden opgenomen, met symptomen zoals duizeligheid en hoofdpijn. Het product laat organische solventdampen vrij die slaapzucht en duizeligheid kunnen veroorzaken. In hoge concentraties, kunnen de dampen hoofdpijn en intoxicatie veroorzaken.

Veiligheidsinformatieblad

Clear varnish spray

Revisie datum: 10-1-2025
Versie: 1.0.0

Herhaalde STOT blootstelling: Het langdurig of herhaald inademen van dampen kan het centrale zenuwstelsel beschadigen. Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

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

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen: Geen bekend.

Overige toxicologische effecten: Geen bekend.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

dimethylether, cas-no 115-10-6

Organisme	Soort	Blootstellingstijd	Test Type	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Kreeftachtigen	Daphnia magna		48hEC50	> 4000 mg/l			
Algen			96hEC50	155 mg/l			
Vissen			96hEC50	> 4000 mg/l			

Koolwaterstoffen, C9, aromatisch, EC-no 918-668-5

Organisme	Soort	Blootstellingstijd	Test Type	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Kreeftachtigen	Daphnia magna		48hEC50	302 mg/l			
Vissen	Rainbow Trout		96hEC50	9,2 mg/l			
Algen	Pseudokirchneriella subcapitata		72hEC50	2,75 mg/l			

aceton, cas-no 67-64-1

Organisme	Soort	Blootstellingstijd	Test Type	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Algen			96hEC50	7200 mg/l			
Kreeftachtigen			48hLC50	8450 mg/l			
Vissen			96hLC50	8300 mg/l			

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

Organisme	Soort	Blootstellingstijd	Test Type	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Vissen	Pimephales promelas		96hLC50	9640 mg/l			
Kreeftachtigen	Daphnia magna		24hLC50	9714 mg/l			

xyleen, cas-no 1330-20-7

Organisme	Soort	Blootstellingstijd	Test Type	Waarde	Conclusie	Test methode	Bron
Kreeftachtigen	Daphnia magna		48hEC50	7,4 mg/l			
Vissen			96hLC50	13,5 mg/l			

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

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen testgegevens beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Veiligheidsinformatieblad

Clear varnish spray

Revisie datum: 10-1-2025
Versie: 1.0.0

Geen testgegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen testgegevens 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. Gooi spuitbussen niet weg bij het huisvuil. De spuitbussen moeten bij het chemisch afval.

Afval categorie:

EAC-code: Afhankelijk van branche en gebruik, bijvoorbeeld 16 05 04* gasen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen 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

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Vervoer over land (ADR/RID)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	1500	14.4. Verpakkingsgroep:	
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN)	14.5. Milieugevaren:	Het product moet niet als een gevaar voor het milieu worden gelabeld (symbool: vis en boom).
14.3. Transportgevarenklasse(n):	2.1		
Gevaren etiket(ten):	2.1		
Gevarenidentificatienummer:		Tunnel restrictie code:	D

Binnenwater vervoer (ADN)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	1500	14.4. Verpakkingsgroep:	
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	AEROSOLS	14.5. Milieugevaren:	Het product moet niet als een gevaar voor het milieu worden gelabeld (symbool: vis en boom).
14.3. Transportgevarenklasse(n):	2.1		
Gevaren etiket(ten):	2.1		
Transport in tankvaartuigen:			

Zeevervoer (IMDG)

Veiligheidsinformatieblad

Clear varnish spray

Revisie datum: 10-1-2025
Versie: 1.0.0

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	1950	14.4. Verpakkingsgroep:	
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	AEROSOLS	14.5. Milieugevaren:	Het product is geen 'marine pollutant' (MP).
14.3. Transportgevarenklasse(n):	2.1	Milieu gevaarlijke stof benaming(en):	
Gevaren etiket(ten):	2.1	IMDG Code segregation group:	- Geen -
EmS:	F-D, S-U		

Luchtvervoer (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	1950	14.4. Verpakkingsgroep:	
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	AEROSOLS, FLAMMABLE	14.5. Milieugevaren:	Het product moet niet als een gevaar voor het milieu worden gelabeld (symbool: vis en boom).
14.3. Transportgevarenklasse(n):	2.1		
Gevaren etiket(ten):	2.1		

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet inbegrepen.

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), P3a ONTVLAMBARE AEROSOLEN: Kolom 2: 150 (netto) t, Kolom 3: 500 (netto) t. Verordening (EG) van het Europees Parlement en de Raad inzake drugsprecursoren. Verordening (EU) van het Europees parlement en de raad over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven.
-------------------------------	--

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

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

REACH Reg. Nr.	Stof naam
01-2119455851-35	Koolwaterstoffen, C9, aromatisch
01-2119457558-25	propaan-2-ol
01-2119471330-49	aceton
01-2119472128-37	dimethylether

Veiligheidsinformatieblad

Clear varnish spray

Revisie datum: 10-1-2025
Versie: 1.0.0

01-2119485493-29	n-butylacetaat
01-2119488216-32	xyleen

RUBRIEK 16: Overige informatie

Versie historie en indicatie van wijzigingen

Versie	Revisie datum	Verantwoordelijk	Wijzigingen
1.0.0	10-1-2025	SUJ	

Afkortingen:

PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch
zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend
STOT: Specific Target Organ Toxicity
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration

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

H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H229	Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H280	Bevat gas onder druk, kan ontploffen bij verwarming.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Aanvullende gevareninformatie

EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
--------	--

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

Veiligheidsinformatieblad

Clear varnish spray

Revisie datum: 10-1-2025
Versie: 1.0.0

Telefoon: +45 77 31 10 00
Homepage: www.bureauveritas.dk

Land: NL