

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

1.1 Productidentificatie:

Cyclon Instant Polish Wax

UFI: 4520-E0V3-2000-7F7A

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

/

Gebruiksconcentraties: /

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

CYCLON BV

Scheltseweg 4c 5374 EB Schaijk

5374EB SCHAIJK - NEDERLAND

Tel: 0031208208733 — E-mail: sales@cyclon.nl — Website: <http://www.cyclon.nl/>

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

+31-20-8208733

2 RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren:

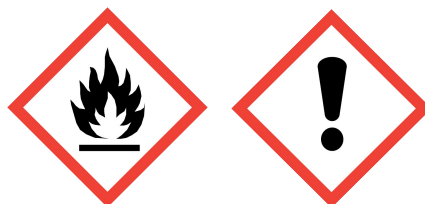
2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

Indeling van de stof of het mengsel volgens CLP, verordening (EG) 1272/2008:

H222 Flam. Aerosol 1 H229 H317 Skin Sens. 1A

2.2 Etiketteringselementen:

Pictogrammen:



Signaalwoord:

Gevaar

Gevarenaanduidingen:

H222 Flam. Aerosol 1:	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229:	Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting
H317 Skin Sens. 1A:	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen:

P210:	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P251:	Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P302+P352:	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P333+P313:	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P410+P412:	Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C/ 122°F.
P501:	Inhoud/verpakking afvoeren volgens de plaatselijke / regionale / nationale / internationale voorschriften.

Bevat:

Isoeugenol 2-methyl-2H-isothiazol-3-ine

2.3 Andere gevaren:

geen

3 RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen:

n-Butaan (<0,01% 1,3 Butadiëen)	≤ 20 %	CAS-nr.: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 REACH Registratie-nr.: Annex V CLP Classificatie: H220 Flam. Gas 1
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten	≤ 10 %	CAS-nr.: 1174522-09-8 EINECS: 918-481-9 REACH Registratie-nr.: 01-2119457273-39 CLP Classificatie: EUH066 H304 Asp. Tox. 1
Propaan	≤ 10 %	CAS-nr.: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 REACH Registratie-nr.: Annex V CLP Classificatie: H220 Flam. Gas 1
Isobutaan	≤ 3 %	CAS-nr.: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 REACH Registratie-nr.: CLP Classificatie: H220 Flam. Gas 1
Isoeugenol	≤ 1 %	CAS-nr.: 97-54-1 EINECS: 202-590-7 REACH Registratie-nr.: CLP Classificatie: H302 Acute tox. 4 H312 Acute tox. 4 H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1A H319 Eye Irrit. 2

2-methyl-2H-isothiazol-3-ine	≤ 0,003 %	CAS-nr.:	2682-20-4
		EINECS:	220-239-6
		REACH Registratie-nr.:	01-2120764690-50
		CLP Classificatie:	H301 Acute tox. 3 H311 Acute tox. 3 H314 Skin Corr. 1A H317 Skin Sens. 1A H330 Acute tox. 2 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1

Voor de volledige tekst van de H-zinnen die worden genoemd in deze rubriek, zie rubriek 16.

4 RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen:

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

Steeds zo spoedig mogelijk medisch advies inwinnen in geval van ernstige of aanhoudende stoornissen.

Huidcontact:	Verontreinigde kleding uittrekken, eerst spoelen met veel water, dan zonodig naar arts vervoeren.
Oogcontact:	Eerst langdurig spoelen met water (contactlenzen verwijderen mits makkelijk mogelijk), dan naar arts brengen.
Inslikken:	Mond laten spoelen, GEEN braken opwekken en onmiddellijk naar ziekenhuis vervoeren.
Inademing:	Rechtop laten zitten, frisse lucht, rust en naar ziekenhuis vervoeren.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Huidcontact:	roodheid, pijn
Oogcontact:	roodheid, pijn, slecht zien
Inslikken:	diarree, hoofdpijn, buikkrampen, slaperigheid, braken
Inademing:	keelpijn, hoesten, kortademigheid, hoofdpijn

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

geen

5 RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen:

5.1 Blusmiddelen:

verneveld water, poeder, schuim, CO2

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

geen

5.3 Advies voor brandweerlieden:

Te mijden blusmiddelen: geen

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures:

Niet in de gemorste stoffen lopen of ze aanraken. Vermijden om de uitwasemingen, de rook, het stof en de damp in te ademen door boven de wind te blijven. Elk bezoedeld kledingstuk en elke bezoedelde beschermingsuitrusting na gebruik uittrekken en er zich op een veilige manier van ontdoen.

6.2 Milieu-voorzorgsmaatregelen:

Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Gemorst product zorgvuldig verzamelen en opslaan in geschikte houders. Eventueel laten opzuigen door absorberend materiaal.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Voor verdere informatie zie rubrieken 8 & 13.

7 RUBRIEK 7: Hantering en opslag:

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

Voorzichtig behandelen om lekkages te vermijden.

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

Bewaren in goed gesloten verpakking in een gesloten, vorstvrije, geventileerde ruimte. Bij opslag gescheiden houden van incompatibele producten. Voor verdere informatie zie rubriek 10.5

7.3 Specifiek eindgebruik:

/





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

8.1 Controleparameters:

Hierna de opsomming van in rubriek 3 vermelde gevaarlijke bestanddelen waarvan de TLV waarden bekend zijn

n-Butaan (<0,01% 1,3 Butadiëen) 2,370 mg/m³, Propan 1,800 mg/m³

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Inhalatiebescherming:	Waar ademhaling risico's zich voordoen, gebruik indien nodig een luchtzuiverend gelaatsmasker.	
Huidbescherming:	Met nitril-handschoenen (EN 374) hanteren. Minimale doorbraaktijd van > 480 minuten, dikte 0,35mm. Handschoenen voor gebruik goed controleren. Handschoenen netjes uittrekken zonder de buitenkant aan te raken met de blote hand. De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen. Was en droog de handen.	
Oogbescherming:	Oogspoelfles met zuiver water binnen bereik houden. Gebruik een nauw aansluitende veiligheidsbril (EN 166). Een volgelaatsscherm en beschermend pak dragen bij uitzonderlijke verwerkingsproblemen.	
Overige bescherming:	Gebruik niet doorlaatbare beschermende kleding die bestand is tegen dit product. De keuze van specifieke onderdelen zoals gelaatsmasker, handschoenen, laarzen, schort of volledig pak hangt af van de werkzaamheden.	

9 RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen:

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Smeltpunt/smeltraject: /

Kookpunt/kooktraject: -42 °C — 211 °C

pH:	/
pH 1% verdund in water:	/
Dampspanning bij 20°C:	/
Dampdichtheid:	Technisch onmogelijk
Relatieve dichtheid bij 20°C:	0,8460 kg/l
Voorkomen bij 20°C:	vloeibaar
Flampunt:	97 °C
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Technisch onmogelijk
Zelfontbrandingstemperatuur:	/
Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarde (Vol %):	/
Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarde (Vol %):	/
Ontploffingseigenschappen:	Technisch onmogelijk
Oxiderende eigenschappen:	Technisch onmogelijk
Ontledingstemperatuur:	/
Wateroplosbaarheid:	niet oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	Technisch onmogelijk
Geur:	kenmerkend
Geurdrempelwaarde:	Technisch onmogelijk
Dynamische viscositeit bij 20°C:	/
Kinematische viscositeit bij 40°C:	/
Verdampingssnelheid (n-BuAc = 1):	0,300

9.2 Overige informatie:

Vluchtige organische stof (VOS):	33,49 %
Vluchtige organische stof (VOS):	235,696 g/l
Brandbaarheidstest:	/

10 RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit:

10.1 Reactiviteit:

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit:

Extreem hoge of lage temperaturen vermijden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

geen

10.4 Te vermijden omstandigheden:

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

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Onder de aanbevolen gebruiksomstandigheden worden geen gevaarlijke ontledingsproducten verwacht.

11 RUBRIEK 11: Toxicologische informatie:

11.1 Informatie over toxicologische effecten:

H317 Skin Sens. 1A: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**Berekende acute toxiciteit, ATE
oraal:** /

**Berekende acute toxiciteit, ATE
dermaal:** /

n-Butaan (<0,01% 1,3 Butadiëen)	LD50, Oraal, Rat: ≥ 5 000 mg/kg LD50, Dermaal, Konijn: ≥ 5 000 mg/kg LC50, Inhalatie, 4u: ≥ 50 mg/l
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten	LD50, Oraal, Rat: ≥ 5 000 mg/kg LD50, Dermaal, Konijn: ≥ 5 000 mg/kg LC50, Inhalatie, 4u: ≥ 50 mg/l
Propaan	LD50, Oraal, Rat: ≥ 5 000 mg/kg LD50, Dermaal, Konijn: ≥ 5 000 mg/kg LC50, Inhalatie, 4u: ≥ 50 mg/l
Isobutaan	LD50, Oraal, Rat: ≥ 5 000 mg/kg LD50, Dermaal, Konijn: ≥ 5 000 mg/kg LC50, Inhalatie, 4u: ≥ 50 mg/l
Isoeugenol	LD50, Oraal, Rat: 500 mg/kg LD50, Dermaal, Konijn: 2 000 mg/kg LC50, Inhalatie, 4u: ≥ 50 mg/l
2-methyl-2H-isothiazol-3-ine	LD50, Oraal, Rat: 235 mg/kg LD50, Dermaal, Konijn: ≥ 5 000 mg/kg LC50, Inhalatie, 4u: ≥ 50 mg/l

12 RUBRIEK 12: Ecologische informatie:

12.1 Toxiciteit:

2-methyl-2H-isothiazol-3-ine	LC50 (Vissen): 4,77 mg/l, 48h (Oncorhynchus mykiss) LC50 (Daphnia): 0,93 - 1,9 mg/l, 48h EC50 (Algen): 0,158 mg/l (Selenastrum capricornutum), 72h, OECD 201 / NOEC = 0,04 mg/l (21d)
------------------------------	---

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

De oppervlakreactieve stoffen in dit preparaat voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

12.3 Bioaccumulatie:

	Aanvullende informatie:
n-Butaan (<0,01% 1,3 Butadiëen)	log Pow: 2,890

12.4 Mobiliteit in de bodem:

WGK klasse (AwSV): 1

Wateroplosbaarheid: niet oplosbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

geen aanvullende gegevens beschikbaar

12.6 Andere schadelijke effecten:

geen aanvullende gegevens beschikbaar

13 RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering:

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Lozing is niet toegelaten via riolering. Verwijdering dient te gebeuren door bevoegde diensten. Eventuele richtlijnen van de plaatselijke overheid dienen steeds nageleefd te worden.

14 RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer:

14.1 VN-nummer:

1950

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

UN 1950 Spuitbussen (aërosolen), brandbaar, 5F, (D)

14.3 Transportgevaarklasse(n):

Klasse(n): 5F
Identificatie nummer van het gevaar: niet van toepassing

14.4 Verpakkingsgroep:

niet van toepassing

14.5 Milieugevaren:

niet milieugevaarlijk

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:

Gevarseigenschappen: Risico op brand. Risico op ontploffing. De houders kunnen ontploffen onder invloed van de warmte.

Aanvullende aanwijzingen: Dekking zoeken. Wegblijven uit laaggelegen gebieden. Verhindern dat weglekkende stoffen in het aquatisch milieu of in het rioolstelsel terechtkomen.



15 RUBRIEK 15: Regelgeving:

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

WGK klasse (AwSV):	1
Vluchtige organische stof (VOS):	33,490 %
Vluchtige organische stof (VOS):	235,696 g/l
Samenstelling volgens Verordening (EG) 648/2004:	Alifatische koolwaterstoffen > 30%, Niet-ionogene oppervlakte actieve stoffen < 5%, Parfums (Isoeugenol, Butylphenyl Methylpropional), Conserveringsmiddelen (Methylisothiazolinone)

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

geen gegevens beschikbaar

16 RUBRIEK 16: Overige informatie:

Verklarende lijst van afkortingen:

ADR:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
ATE:	Geschatte acute toxiciteit
BCF:	Bioconcentratiefactor
CAS:	Chemical Abstracts Service
CLP:	Classification, Labelling and Packaging of chemicals
EINECS:	European INventory of Existing Commercial chemical Substances
LC50:	median Lethal Concentration for 50% of subjects
LD50:	median Lethal Dose for 50% of subjects
Nr.:	nummer
PTB:	persistente, toxisch, bioaccumulerend
TLV:	Threshold Limit Value
UFI:	Unique Formula Identifier
WGK:	Water Gevaar Klasse
WGK 1:	weinig gevaarlijk voor water
WGK 2:	gevaarlijk voor water
WGK 3:	zeer gevaarlijk voor water
zPzB:	zeer persistente en sterk bioaccumulerende stoffen

Verklarende lijst van de H-zinnen gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad:

EUH066: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. **H220 Flam. Gas 1:** Zeer licht ontvlambaar gas. **H222 Flam. Aerosol 1:** Zeer licht ontvlambare aerosol. **H229:** Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting **H301 Acute tox. 3:** Giftig bij inslikken. **H302 Acute tox. 4:** Schadelijk bij inslikken. **H304 Asp. Tox. 1:** Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt. **H311 Acute tox. 3:** Giftig bij contact met de huid. **H312 Acute tox. 4:** Schadelijk bij contact met de huid. **H314 Skin Corr. 1A:** Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. **H315 Skin Irrit. 2:** Veroorzaakt huidirritatie. **H317 Skin Sens. 1A:** Kan een allergische huidreactie veroorzaken. **H319 Eye Irrit. 2:** Veroorzaakt ernstige oogirritatie. **H330 Acute tox. 2:** Dodelijk bij inademing. **H400 Aquatic Acute 1:** Zeer giftig voor in het water levende organismen. **H410 Aquatic Chronic 1:** Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

CLP Berekeningsmethode:

Berekeningsmethode

Reden van herziening, wijzigingen in volgende rubrieken:

Rubriek: 2.2

MSDS referentie nummer:

ECM-109846,00

Dit veiligheids informatie blad is opgesteld conform Bijlage II/A van de verordening (EU) 2015/830. Classificatie is berekend overeenkomstig de Europese verordening 1272/2008 met hun respectievelijke amendementen. Zij is met de grootst mogelijke zorg opgesteld. Wij kunnen echter geen aansprakelijkheid aanvaarden voor schade, van welke aard ook, welke door het gebruik van deze gegevens of van het betreffende product zou worden veroorzaakt. Voor het gebruik van dit preparaat voor een experiment of een nieuwe toepassing dient de gebruiker zelf een materiaalgeschiktheids- en veiligheidsstudie uit te voeren.