

123inkt isoclene spray (250 ml)

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

1.1 - Productidentificatie

Productnaam/naam 123inkt isoclene spray (250 ml)
Chemische benaming
Productsoort Mengsel
Product code 301975
UFI: 0520-C02U-Y007-16WW

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

Relevante identificeerbare toepassingen

- Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)
- PC35: Was- en reinigingsmiddelen (inclusief producten op basis van oplosmiddelen).

1.3 - Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

123inkt.nl
Nieuw Walden 56 1394 PC
Nederhorst den Berg Netherlands
Telefoon : 0294-787123

123inkt.be / 123encre.be

Rijvisschestraat 118, bus / boîte 2, 9052 Gent / Gand, België / Belgique
+32 (0)9 39 64 123

1.4 - Telefoonnummer voor noodgevallen

Giftnotrufzentrale (Österreich)
Tel. No.: +43 1 406 4343

Antigif Centrum Centrum Antigif (België)/ Antigif Centrum Zentrum Antipoisons (Belgien)/ Antigif Centrum Centre Antipoisons (Belgique)
Tel. No.: +32 070 245 245

Национален център по токсикология, Болница за активно лечение и спешна медицина "Н. И. Пирогов" (България)
Tel. No. / fax: +359 2 9154 233

Centar za kontrolu trovanja (Hrvatska)
Tel. No.: +385 1 234 8342

Toxikologické informační centrum (Česká republika)
Tel. No.: +420 224 919 293 / +420 224 915 402

Giftlinjen (Denmark)
Tel. No.: +45 82 12 12 12

Mürgistusteabekeskus (Eesti)
Tel. No.: +372 794 3794 (or 16662 national/ või 16662 riiklikku)

Myrkytystietokeskus (Suomi)
Tel. No.: +358 09 471 977

ORFILA (INERIS) (France)
Tel. No.: +33 (0) 1 45 42 59 59

Giftinformationszentrum, Charité – Universitätsmedizin Berlin, Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin (Deutschland)
Tel. No.: +4930 30686700

123inkt isoclene spray (250 ml)

Egészségügyi Toxikológiai Információs Szolgálat (Magyarország)
Tel. No.: +36 80 20 11 99

Poison Centre (Iceland)/ Eitrunarmiðstöð (Ísland)
Tel. No.: +354 543 2222

CAV Milano Niguarda Ca' Granda (Italy)
Tel. No.: +39 02 66101029
CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA
Tel. No.: +39 06 68593726

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs (Latvija)
Tel. No.: +371 670 42473

Valstybinė vaistų kontrolės tarnyba (VVKT), Apsinuodijimų informacijos biuras (VTI) (Lietuva)
Tel. No.: +370 5 236 20 52

Isptar Mater Dei (Malta)
Tel. No.: +356 2545 0000

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) (Nederland)
Tel. No.: +31 (0) 30 274 8888

Hjelpetelefon for psykisk helse (Norge)
Tel. No.: +47 22 59 13 00

Instituto Nacional de Emergência Médica (Portugal)
Tel. No.: +351 213 303 271

Biroul RSI si Informare Toxicologica (Romania)
Tel. No.: +40 021 318 3606

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC) (Slovensko)
Tel. No.: +421 2 5477 4166

Servicio de Información Toxicológica (España)
Tel. No.: +34 91 562 04 20

Svensk Giftinformationscentral (Sverige)
Tel. No.: +46 08 331231

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 - Indeling van de stof of het mengsel

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

Eye Irrit. 2	Oogirritatie - Categorie 2
STOT SE 3	STOT bij eenmalige blootstelling - categorie 3 (H336)
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistof en damp. - Categorie 2

2.2 - Etiketteringselementen

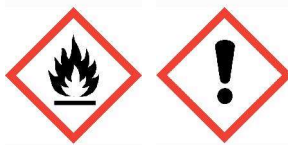
labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bevat: propaan-2-ol, isopropylalcohol, isopropanol

Signaalwoord : Gevaar

123inkt isoclene spray (250 ml)

Gevarenpictogrammen



Gevarenaanduidingen

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken

Veiligheidsaanbevelingen

P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P233	In goed gesloten verpakking bewaren.
P261	Inademing van rook/damp/spuitnevel vermijden.
P264	Na het werken met dit product gezicht/handen grondig wassen.
P280	beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P303+P361+P353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].
P304+P340	NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P312	Bij onwel voelen een een ANTIGIFCENTRUM/Een arts raadplegen.
P337+P313	Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P370+P378	In geval van brand: blussen met Kooldioxide (CO2)/koolstofoxiden (CO, CO2)/schuim dat bestand tegen alcohol.
P403+P233	Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
P501	Inhoud/Verpakking afvoeren naar een geschikt afvalverwerkingsbedrijf of -faciliteit overeenkomstig de plaatselijke locale/regionale/nationale/internationale voorschriften.

EUH-zinnen : geen

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia

2.3 - Andere gevaren

<u>PBT-stof.</u>	- Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.
<u>zPzB-stof.</u>	- Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 - Stoffen

Niet van toepassing

3.2 - Mengsels

123inkt isoclene spray (250 ml)

Chemische benaming	No	%	Klasse(n)	Specifieke concentratiegrenswaarde
propaan-2-ol, isopropylalcohol, isopropanol INCI: ISOPROPYL ALCOHOL	CAS-nr. : 67-63-0 EU-Identificatienummer : 603-117-00-0 EG-nr. : 200-661-7	100	Eye Irrit. 2 - H319 Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 3 - H336	Niet van toepassing

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 - Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<u>Na inhalatie</u>	- Voor frisse lucht zorgen. - bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. - Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen. - In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.
<u>Na huidcontact</u>	- Onmiddellijk afspoelen met: Water - In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.
<u>Bij oogcontact</u>	- Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. - Bij oogirritatie een oogarts consulteren.
<u>Na inslikken</u>	- Mond grondig met water spoelen. - GEEN braken opwekken. - In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

4.2 - Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

<u>Symptomen en effecten - Na inhalatie</u>	- Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
<u>Symptomen en effecten - Na huidcontact</u>	- Er is geen informatie beschikbaar.
<u>Symptomen en effecten - Bij oogcontact</u>	- Veroorzaakt oogirritatie.
<u>Symptomen en effecten - Na inslikken</u>	- Er is geen informatie beschikbaar.

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

- Symptomatische behandeling.
- In geval van verdenking van intoxicatie dient het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum onmiddellijk te worden geadresseerd, nummer van het telefoonnummer voor noodgevallen, zie rubriek 1.4.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 - Blusmiddelen

<u>Geschikte blusmiddelen</u>	- ABC-poeder - Kooldioxide (CO₂) - Schuim - Bluspoeder
<u>Ongeschikte blusmiddelen</u>	- Sterke waterstraal

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

123inkt isoclene spray (250 ml)

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- Ontvlambare vloeistof en damp.
- Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Gevaarlijke ontledingsproducten

- Er is geen informatie beschikbaar.

5.3 - Advies voor brandweerlieden

- Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.
- Indien zonder gevaar mogelijk, onbeschadigde containers uit de gevarenczone verwijderen.

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

6.1 - Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
- Voor voldoende ventilatie zorgen.
- Ontstekingsbronnen verwijderen.

Voor de hulpdiensten

- Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen.

6.2 - Milieuvorzorgsmaatregelen

- Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.

6.3 - Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Insluitings methoden en - materiaal

- Er is geen informatie beschikbaar.

Reinigingsmethoden en - materiaal

- Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.
- Met veel water wassen.

Ongeschikte technieken

- Er is geen informatie beschikbaar.

6.4 - Verwijzing naar andere rubrieken

- Veilige verwerking: zie rubriek 7
- Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8
- Afvalverwijdering: zie rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanbeveling

- Voorkomen van: Oogcontact
- Het wordt aanbevolen alle werkprocedures zo te organiseren, dat het volgende uitgesloten is: Oogcontact
- Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.
- Niet roken tijdens gebruik.
- Tegen ontploffing beschermde installaties, apparatuur, afzuiginstallaties, apparaten etc. gebruiken.
- Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

123inkt isoclene spray (250 ml)

- Alle werkprocedures moeten in principe zo georganiseerd zijn, dat het volgende is uitgesloten: Inademen van dampen of nevel/aërosolen
- Niet in open vuur of tegen gloeiende voorwerpen spuiten.

Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

- Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen.
- Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.
- In goed geventileerde zones of met ademfilters werken.

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

- Opslagklasse Ontvlambare vloeibare stoffen
- Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren.
- Niet samen opslaan met: Brandbare stof
- beschermen tegen: Hitte

7.3 - Specifiek eindgebruik

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 - Controleparameters

DNEL / PNEC

propaan-2-ol, isopropylalcohol, isopropanol (67-63-0)

Type	Waarde	Gebruiker	Effect
DNEL kortstondig oraal (acuut)	51 mg/kg	Consumenten	Systemisch
DNEL langdurig oraal (herhaald)	26 mg/kg bw/day	Consumenten	Systemisch
DNEL acuut inhalatief	178 mg/m ³	Consumenten	Systemisch
DNEL acuut inhalatief	1000 mg/m ³	Werknemer	Systemisch
DNEL langdurig inhalatief	500 mg/m ³	Werknemer	Systemisch
DNEL langdurig inhalatief	89 mg/m ³	Consumenten	Systemisch
DNEL langdurig dermaal	888 mg/kg bw/day	Werknemer	Systemisch
DNEL langdurig dermaal	319 mg/kg bw/day	Consumenten	Systemisch
PNEC aquatisch, zoet water	140.9 mg/l		
PNEC aquatisch, zeewater	140.9 mg/l		
PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming	140.9 mg/l		
PNEC sediment, zoet water	552 mg/kg		
PNEC sediment, zeewater	552 mg/kg		
PNEC grond	28 mg/kg		
PNEC Secundaire vergiftiging	160 mg/kg		
PNEC zuiveringsinstallatie (STP)	2251 mg/l		

8.2 - Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

- Er is geen informatie beschikbaar.
- Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet mogelijkerwijs een goede ventilatie van de werkplek gegarandeerd worden.
- Technische maatregelen en de toepassing van geschikte arbeidsmethoden hebben voorrang boven het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrustingen.

123inkt isoclene spray (250 ml)

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

- Passende lichaamsbescherming: laboratoriumschort
- Montuurbril met zijbescherming dragen
- DIN EN 166
- Het product niet bij onvoldoende ventilatie gebruiken of veiligheidsmasker met geschikt gasfilter (type A1 conform EN 14387) dragen.
- Antistatische schoenen en werkkleding dragen.
- Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden.
- Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden
- EN ISO 374
- Doorbraaktijd: > 480 min.
- Dikte van het handschoenmateriaal: >= 0,3 mm
- Geschikt materiaal: NBR (Nitrilrubber)
- Het product niet bij onvoldoende ventilatie gebruiken of veiligheidsmasker met geschikt gasfilter (type A1 conform EN 14387) dragen.



Beheersing van milieublootstelling

- Niet in de riolering of open wateren lozen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 - Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<u>Aggregatietoestand</u> <u>Kleur</u>	Vloeibaar kleurloos	<u>Uiterlijk</u> <u>Geur</u>	Vloeibaar karakteristiek
Geurdrempelwaarde		Geen gegevens beschikbaar	
pH		Geen gegevens beschikbaar	
Smeltpunt		-89 °C	
Vriespunt		-89 °C	
Kookpunt		< 90 °C	
Vlampunt		12 °C	
Verdampingssnelheid		Geen gegevens beschikbaar	
ontvlambaarheid		Geen gegevens beschikbaar	
Onderste explosiegrens		2 % Vol.	
Bovenste ontploffingsgrens		12 % Vol.	
Dampdruk		6.02 kPa	

123inkt isoclene spray (250 ml)

Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	0.8
Dichtheid	0.7855 g/cm³
Oplosbaarheid (Water)	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid (Ethanol)	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid (Aceton)	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid (Organische oplosmiddelen)	Geen gegevens beschikbaar
Log KOC	0.05
Zelfontbrandingstemperatuur	455.6 °C
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	2.1 mPa.s

Deeltjeskarakteristieken

Partikelgrootte	Geen gegevens beschikbaar
Stoffigheid	Geen gegevens beschikbaar
Specifiek oppervlak	Geen gegevens beschikbaar
Vorm geven aan	Geen gegevens beschikbaar

9.2 - Overige informatie

VOS-gehalte	100 %
Minimale ontstekingsenergie	Geen gegevens beschikbaar
Geleidend	Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 - Reactiviteit

- Ontvlambare vloeibare stoffen

10.2 - Chemische stabiliteit

- Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontploffbaar damp-luchtmengsel vormen.

10.3 - Mogelijke gevaarlijke reacties

- Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.4 - Te vermijden omstandigheden

- Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur.
- Bij verhitting: Ontbrandingsgevaar
- Koel bewaren. Tegen zonlicht beschermen.

10.5 - Chemisch op elkaar inwerkende materialen

- Er is geen informatie beschikbaar.

10.6 - Gevaarlijke ontledingsproducten

- Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

123inkt isoclene spray (250 ml)

Acute toxiciteit	- Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.												
Toxiciteit : Mengsel													
	<table> <tr><td>LD50 oral (rat)</td><td>Geen gegevens beschikbaar</td></tr> <tr><td>LD50 dermal (rat)</td><td>Geen gegevens beschikbaar</td></tr> <tr><td>LD50 dermal (rabbit)</td><td>Geen gegevens beschikbaar</td></tr> <tr><td>LC50 inhalation (rat)</td><td>Geen gegevens beschikbaar</td></tr> <tr><td>LC50 inhalation dusts and mists (rat)</td><td>Geen gegevens beschikbaar</td></tr> <tr><td>LC50 inhalation vapours (rat)</td><td>Geen gegevens beschikbaar</td></tr> </table>	LD50 oral (rat)	Geen gegevens beschikbaar	LD50 dermal (rat)	Geen gegevens beschikbaar	LD50 dermal (rabbit)	Geen gegevens beschikbaar	LC50 inhalation (rat)	Geen gegevens beschikbaar	LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Geen gegevens beschikbaar	LC50 inhalation vapours (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LD50 oral (rat)	Geen gegevens beschikbaar												
LD50 dermal (rat)	Geen gegevens beschikbaar												
LD50 dermal (rabbit)	Geen gegevens beschikbaar												
LC50 inhalation (rat)	Geen gegevens beschikbaar												
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Geen gegevens beschikbaar												
LC50 inhalation vapours (rat)	Geen gegevens beschikbaar												
	- Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.												
Toxiciteit : Stoffen													
	<table> <tr><td colspan="2">propaan-2-ol, isopropylalcohol, isopropanol (67-63-0)</td></tr> <tr><td>LD50 oral (rat)</td><td>5840 mg/kg</td></tr> <tr><td>LD50 dermal (rabbit)</td><td>13900 mg/kg</td></tr> <tr><td>LC50 inhalation vapours (rat)</td><td>5000 mg/l</td></tr> </table>	propaan-2-ol, isopropylalcohol, isopropanol (67-63-0)		LD50 oral (rat)	5840 mg/kg	LD50 dermal (rabbit)	13900 mg/kg	LC50 inhalation vapours (rat)	5000 mg/l				
propaan-2-ol, isopropylalcohol, isopropanol (67-63-0)													
LD50 oral (rat)	5840 mg/kg												
LD50 dermal (rabbit)	13900 mg/kg												
LC50 inhalation vapours (rat)	5000 mg/l												
Huidcorrosie/-irritatie	- Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.												
Ernstig oogletsel/oogirritatie	- Oogirritatie - Categorie 2 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie												
	- Irriterend voor de ogen.												
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	- Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.												
Mutageniteit in geslachtscellen	- Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.												
kankerverwekkendheid	- Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.												
Giftigheid voor de voortplanting	- Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.												
STOT bij eenmalige blootstelling	- STOT bij eenmalige blootstelling - categorie 3 (H336) - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken												
	- Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.												
STOT bij herhaalde blootstelling	- Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.												
Gevaar bij inademing	- Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.												

11.2 - Informatie over andere gevaren

- Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 - Toxiciteit

Toxiciteit : Mengsel	
EC50 48 hr crustacea	Geen gegevens beschikbaar
LC50 96 hr fish	Geen gegevens beschikbaar
ErC50 algae	Geen gegevens beschikbaar
ErC50 other aquatic plants	Geen gegevens beschikbaar

123inkt isoclene spray (250 ml)

NOEC chronic fish	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic crustacea	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic algae	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic other aquatic plants	Geen gegevens beschikbaar

- De substantie/het mengsel voldoet niet aan de criteria van de acute aquatische toxiciteit volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP], bijlage 1.

Toxiciteit : Stoffen

propaan-2-ol, isopropylalcohol, isopropanol (67-63-0)	
EC50 48 hr crustacea	1000 mg/l
LC50 96 hr fish	9640 mg/l
ErC50 algae	> 100 mg/l
NOEC chronic fish	> 1000 mg/l
NOEC chronic algae	1800 mg/l

12.2 - Persistentie en afbreekbaarheid

Mengsel

Biochemische zuurstofbehoefte (BOD)	Geen gegevens beschikbaar
Chemische zuurstofbehoefte (CSB)	Geen gegevens beschikbaar
% biologische afbraak in 28 dagen	Geen gegevens beschikbaar

- Er is geen informatie beschikbaar.

Stoffen

propaan-2-ol, isopropylalcohol, isopropanol (67-63-0)	
% biologische afbraak in 28 dagen	95 %

12.3 - Mogelijke bioaccumulatie

Mengsel

Bioconcentratiefactor (BCF)	Geen gegevens beschikbaar
Log KOC	0.05

- Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

Stoffen

propaan-2-ol, isopropylalcohol, isopropanol (67-63-0)	
Log KOC	0.05

12.4 - Mobiliteit in de bodem

- Er is geen informatie beschikbaar.

12.5 - Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

- Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

12.6 - Hormoonontregelende eigenschappen

- Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

123inkt isoclene spray (250 ml)

12.7 - Andere schadelijke effecten

- Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 - Afvalverwerkingsmethoden

<u>Afvalverwerkingsmethoden</u>	- Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving. - Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden. - Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren. - Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.
<u>Lozing van afvalwater</u>	- Er is geen informatie beschikbaar.
<u>Speciale voorzorgsmaatregelen</u>	- Niet in de riolering of open wateren lozen.
<u>Communautaire of nationale of regionale bepalingen</u>	- Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 - VN-nummer of ID-nummer

<u>VN-nummer (ADR)</u>	:	UN1219
<u>VN-nummer (RID)</u>	:	UN1219
<u>VN-nummer (ADN)</u>	:	UN1219
<u>VN-nummer (IMDG)</u>	:	UN1219
<u>VN-nummer (IATA)</u>	:	UN1219

14.2 - Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

<u>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN (ADR)</u>	:	ISOPROPYLALCOHOL (ISOPROPANOL)
<u>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN (RID)</u>	:	ISOPROPYLALCOHOL (ISOPROPANOL)
<u>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN (ADN)</u>	:	ISOPROPYLALCOHOL (ISOPROPANOL)
<u>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN (IMDG)</u>	:	ISOPROPYLALCOHOL (ISOPROPANOL)
<u>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN (IATA)</u>	:	ISOPROPYL ALCOHOL

14.3 - Transportgevarenklasse(n)

123inkt isoclene spray (250 ml)

ADR : 3
Transportgevarenklasse(n)
ADR Classificeringscode: : F1
Pictogrammen



Transportgevarenklasse(n) : 3
(RID)
Pictogrammen



Transportgevarenklasse(n) : 3
(ADN)
Pictogrammen



Transportgevarenklasse(n) : 3
(IMDG)
Pictogrammen



Transportgevarenklasse(n) : 3
(IATA)
Pictogrammen



14.4 - Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep : II
Verpakkingsgroep (RID) : II
Verpakkingsgroep (ADN) : II
Verpakkingsgroep (IMDG) : II
Verpakkingsgroep (IATA) : II

14.5 - Milieugevaren

Milieugevaren : Nee
Mariene verontreiniger : Nee

14.6 - Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR
ADR Classificeringscode: : F1

123inkt isoclene spray (250 ml)

<u>ADR Speciale voorschriften</u>	:	601
<u>ADR Beperkte hoeveelheid (LQ)</u>	:	1L
<u>Uitgezonderde hoeveelheden ADR</u>	:	E2
<u>ADR Packing instructions</u>	:	P001 IBC02 R001
<u>ADR Special packing provisions</u>	:	
<u>ADR Mixed packing provisions</u>	:	MP19
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	T4
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	TP1
<u>ADR tank code</u>	:	LGBF
<u>ADR tanks special provisions</u>	:	
<u>Vehicle for tank carriage</u>	:	FL
<u>ADR transportcategorie</u>	:	2
<u>ADR code tunnelbeperking</u>	:	D/E
<u>ADR Special provisions loading, unloading and handling</u>	:	
<u>Special provisions - Packages</u>	:	
<u>Special provisions - Bulk</u>	:	
<u>Special provisions - Operation</u>	:	S2 S20
<u>ADR Gevaarnummer (Kemler-nr.)</u>	:	33

RID

<u>Speciale voorschriften</u>	:	601
<u>Beperkte hoeveelheid (LQ)</u>	:	1L
<u>Uitgezonderde hoeveelheden</u>	:	E2

ADN

<u>Speciale voorschriften</u>	:	601
<u>Beperkte hoeveelheid (LQ)</u>	:	
<u>Uitgezonderde hoeveelheden</u>	:	E2

IMDG

<u>Speciale voorschriften</u>	:	
<u>Beperkte hoeveelheid (LQ)</u>	:	1 L
<u>Uitgezonderde hoeveelheden</u>	:	E2
<u>Packing instructions</u>	:	P001
<u>Special packing provisions</u>	:	
<u>IBC instructions</u>	:	IBC02
<u>IBC provisions</u>	:	
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	T4
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	TP1
<u>EmS codes</u>	:	F-E, S-D
<u>Stowage and handling</u>	:	Categorie B
<u>Segregation</u>	:	
<u>Properties and observations</u>	:	
<u>IATA</u>		
<u>PCA - Uitgezonderde hoeveelheden</u>	:	E2

123inkt isoclene spray (250 ml)

<u>PCA - Limited Quantity - Packing Instructions</u>	:	Y341
<u>PCA - Limited Quantity - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	1L
<u>PCA - Packing Instructions</u>	:	353
<u>PCA - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	5L
<u>CAO - Packing Instructions</u>	:	364
<u>CAO - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	30L
<u>Speciale voorschriften</u>	:	A180
<u>ERG Code</u>	:	

14.7 - Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

<u>Stoffen REACH candidates</u>	Nee
<u>Stoffen Annex XIV</u>	Nee
<u>Stoffen Annex XVII</u>	Nee
<u>VOS-gehalte</u>	100 %

- Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
- -- VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE van 18 juni 2020 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) (PB L 203 van 26.6.2020, blz. 28-58);
- -- Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, tot wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en tot intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad, Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie, Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG (Publicatieblad van de Europese Unie nr. L 396, 30-12-2006, foutcorrectie - nr. L 136/3, 2007-5-29);
- -- De Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR).
- Richtlijn 98/24/EG ter bescherming van de gezondheid en veiligheid van de werknemers voor het gevaar door chemische werkstoffen bij het werk in acht nemen.
- Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.
- Zwitserse regelgeving: Artikel 4 para. 4 van de verordening inzake de bescherming van jongeren op het werk (SR 822.115) en artikel 1 lit. f van de EAER-regeling gevaarlijk werk en jongeren (SR 822.115.2).

15.2 - Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling - Er is geen informatie beschikbaar.
uitgevoerd voor het product

RUBRIEK 16: Overige informatie

Versies van SDS

Versie	Datum van uitgave	Schrijver	Beschrijving van de wijzigingen
1	26/08/2024		

Afkortingen en acroniemen - ACGIH – Association advancing occupational and environmental health / Vereniging ter bevordering van gezondheid op het werk en het milieu.

123inkt isoclene spray (250 ml)

- ADN – European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways/ Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.
- ADR – European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road/ Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
- CAS – Chemical Abstracts Service number/ Chemical Abstracts Servicenummer.
- CEN – European Committee for Standardisation/ Europees Comité voor Normalisatie.
- EC50 – Effective concentration to 50% of a test population (half maximal effective concentration)/ Effectieve concentratie tot 50% van een testpopulatie (halve maximale effectieve concentratie).
- IC50 – Inhibitory concentration to 50% of a test population (half maximal inhibitory concentration)/ Remmende concentratie tot 50% van een testpopulatie (half maximale remmende concentratie).
- IMDG – International Maritime Dangerous Goods/ Internationale maritieme gevaarlijke goederen.
- IMO – International Maritime Organization/ Internationale Maritieme Organisatie.
- LC50 – Lethal Concentration to 50 % of a test population/ Dodelijke concentratie tot 50% van een testpopulatie.
- LD50 – Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose)/ Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (mediane dodelijke dosis).
- MSDS – Material Safety Data Sheet/ Veiligheidsinformatieblad.
- NIOSH – National Institute of Occupational Safety and Health/ Nationaal instituut voor veiligheid en gezondheid op het werk.
- NOEC – No effect concentration/ Geen effectconcentratie.
- PBT – Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance/ Persistente, bioaccumulerende en giftige stof.
- PNEC(s) – Predicted No Effect Concentration(s)/ Voorspelde concentratie(s) zonder effect.
- RID – Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail/ Regelgeving betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.
- STOT – Specific Target Organ Toxicity/ Specifieke doelorgaantoxiciteit.
- vPvB – Very Persistent and Very Bioaccumulative/ Zeer persistent en zeer bioaccumulerend.

Databronnen:

European Chemicals Agency (ECHA)
European Chemicals Bureau (ECB)
International Laboratories Organization (ILO)

Teksten regelgeving zinnen

Eye Irrit. 2	Oogirritatie - Categorie 2
Eye Irrit. 2A	Oogirritatie - Categorie 2A
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistof en damp. - Categorie 2
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
STOT SE 3	STOT bij eenmalige blootstelling - categorie 3 (H336)

123inkt isoclene spray (250 ml)

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

*** **