

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : ISOPROPANOL 70% V/V
12*250ML
Datum bewerking : 14.02.2017
Afdrukdatum : 10-01-2022

Versie (Herziening) : 6.0.0 (5.0.0)

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

1.1 Productidentificatie

ISOPROPANOL 70% V/V
12*250ML (177705)

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

Er is geen informatie beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

Chempropack B.V.

Straat : Donker Duyvisweg 45

Postcode/plaats : 3316 BL Dordrecht

Telefoon : 078-6183500

Telefax : 078-6180768

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum NVIC - Bilthoven + 31 30 274 88 88 (Uitsluitend bereikbaar voor een behandelend arts in geval van een accidentele vergiftiging)

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 ; H319 - Ernstig oogletsel/oogirritatie : Categorie 2 ; Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Flam. Liq. 2 ; H225 - Ontvlambare vloeibare stoffen : Categorie 2 ; Licht ontvlambare vloeistof en damp.

STOT SE 3 ; H336 - STOT bij eenmalige blootstelling : Categorie 3 ; Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen



Vlam (GHS02) · Uitroepteken (GHS07)

Signaalwoord

Gevaar

Gevarenbestemmende component(en) voor de etikettering

PROPAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0

Gevarenaanduidingen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van vonken, open vuur en hete oppervlakken. - Niet roken.

P261 Inademing van damp vermijden.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : ISOPROPANOL 70% V/V
12*250ML
Datum bewerking : 14.02.2017
Afdrukdatum : 10-01-2022

Versie (Herziening) : 6.0.0 (5.0.0)

P280	Beschermende handschoenen en oogbescherming dragen.
P312	Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts/... raadplegen.
P337+P313	Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P370+P378	In geval van brand: blussen met schuim, poeder of CO2
P403+P233	Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren als chemische afval

2.3 Andere gevaren

Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

PROPAAN-2-OL ; REACH registratienr. : 01-2119457558-25-xxxx ; EG-nr. : 200-661-7; CAS-nr. : 67-63-0

Gewichtsaandeel : ≥ 50 - < 100 %

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336

Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Een arts bellen. Bij bewusteloosheid: zijligging - arts bellen.

Algemene informatie

Veiligheidsinstructies en gebruiksaanwijzing op de verpakking in acht nemen. Slachtoffers meteen buiten de gevaarzone brengen. Verontreinigde kledingstukken onmiddellijk verwijderen. Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen een arts raadplegen.

Na inhalatie

Slachtoffers buiten gevaarzone brengen. Persoon in de frisse lucht brengen, warm houden. Bij onregelmatige of gestopte ademhaling: kunstmatig beademen. na prikkeling van de luchtwegen: arts raadplegen

Bij huidcontact

Met water afwassen en goed naspoelen. Gereinigde huid zorgvuldig met crème insmeren.

Bij oogcontact

Contactlenzen verwijderen, oogleden geopend houden. Royaal met water spoelen (10-15 min.). Een arts bellen.

Na inslikken

Geen braken opwekken. Veel water drinken. Niet laten braken, arts bellen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Tegen alcohol bestand schuim, kooldioxide, poederblussers, waternevel. schuim, CO2, droge blusmiddelen, waternevel, sproeistraal water

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : ISOPROPANOL 70% V/V
12*250ML
Datum bewerking : 14.02.2017
Afdrukdatum : 10-01-2022

Versie (Herziening) : 6.0.0 (5.0.0)

Ongeschikte blusmiddelen

Water straal.

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

Bij brand is het ontstaan van koolmonoxide mogelijk.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale bescherming bij de brandbestrijding

in geval van brand ademhalings toestellen met onafhankelijke luchttoevoer gebruiken.

5.4 Aanvullende informatie

Bedreigde verpakkingen bij brand met water afkoelen. Bluswater niet in de riolering afvoeren.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Zorg voor een goede ventilatie.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering laten komen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Geen

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanraking met de huid en de ogen vermijden. Enkel op plaatsen met voldoende luchtafzuiging gebruiken.

Beschermingsmaatregelen

Brandbeveiligingsmaatregelen

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Gereedschappen die vonken mogen niet worden gebruikt.

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

Vaten niet open laten staan - verpakking aarden. Voldoende ventilatie waarborgen. Opslagruimte goed ventileren.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Opslagklasse : 3

Opslagklasse (TRGS 510) : 3

Verdere informatie over de opslagcondities

Veiligheidsinstructies en gebruiksaanwijzing op de verpakking in acht nemen. Verpakking goed gesloten op koele, goed geventileerde, plaats opslaan.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

PROPAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0

Grenswaardetype (land van
herkomst) :

TRGS 900 (D)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : ISOPROPANOL 70% V/V
12*250ML
Datum bewerking : 14.02.2017
Afdrukdatum : 10-01-2022

Versie (Herziening) : 6.0.0 (5.0.0)

Grenswaarde : 200 ppm / 500 mg/m³
Piekbegrenzing : 2(II)
Opmerking : Y
Versie : 17-10-2017

Biologische grenswaarde

PROPAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0

Grenswaardetype (land van herkomst) : TRGS 903 (D)
Parameter : Aceton / Volbloed (B) / Beëindiging van de blootstelling resp. werktijd
Grenswaarde : 25 mg/l
Versie : 08-06-2017
Grenswaardetype (land van herkomst) : TRGS 903 (D)
Parameter : Aceton / Urine (U) / Beëindiging van de blootstelling resp. werktijd
Grenswaarde : 25 mg/l
Versie : 08-06-2017

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van het gebruik van de plaatselijke luchtafvoer en een goede ruimtelijke ventilatie. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder de grenswaarden te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming te worden gedragen.

Persoonlijke bescherming

Bij het werk niet eten en drinken - niet roken. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder Met het product bevulde kleding meteen uittrekken.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Dichtsluitende veiligheidsbril gebruiken.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

veiligheidshandschoenen PVC of rubber

Lichaamsbescherming

Voor het werk geschikte huidbeschermingsmiddelen gebruiken.

Bescherming van de ademhalingswegen

Dampen niet inademen. Voor een goede ventilatie zorgen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Kleur kleurloos

Geur kenmerkend

Helderheid helder

Veiligheidstechnische gegevens

Aggregatie Toestand :		vloeistof
Beginkookpunt en kooktraject :	(1013 hPa)	°C
Vlampunt :	<	18 °C
Dichtheid :	(20 °C)	0,866 - 0,876 g/cm ³

9.2 Overige informatie

Geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : ISOPROPANOL 70% V/V
12*250ML
Datum bewerking : 14.02.2017
Afdrukdatum : 10-01-2022

Versie (Herziening) : 6.0.0 (5.0.0)

10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er is geen informatie beschikbaar.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Er is geen informatie beschikbaar.

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 toxicologische effecten

Acute effecten

Acute orale toxiciteit

Parameter :	LD50 (PROPAAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	8000 mg/kg
Parameter :	LDLo (PROPAAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Praktische/menselijke ervaringen
Werkingsdosis :	3570 mg/kg

Acute dermale toxiciteit

Parameter :	LD50 (PROPAAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Species :	Konijn
Werkingsdosis :	12800 mg/kg

Acute inhalatieve toxiciteit

Parameter :	LC50 (PROPAAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Species :	Rat
Werkingsdosis :	46,5 mg/l
Blootstellingsduur :	4 h

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

Acute (kortdurende) vistoxiciteit

Parameter :	LC50 (PROPAAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Species :	Lepomis macrochirus (zonnebaars)
Analyseparameter :	Acute (kortdurende) vistoxiciteit
Werkingsdosis :	1400 mg/l
Blootstellingsduur :	96 h

Orphi Farma

De ideale combinatie van een
groothandel met productiefaciliteiten,
opslag en distributie voor de
handel van een volledig pakket:

- Farmaceutische grondstoffen
- Opzetflessen/dobbelin
- Osmolieten
- Chemische producten

naar uw werksplek en gewend

CHEMPRO PACK

groot in levensverzekering

Versie (Herziening) : 6.0.0 (5.0.0)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : ISOPROPANOL 70% V/V
12*250ML
Datum bewerking : 14.02.2017
Afdrukdatum : 10-01-2022

Versie (Herziening) : 6.0.0 (5.0.0)

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Niet in het water of de riolering laten lopen. Met in acht name van de plaatselijke overheidsvoorschriften naar een geschikte stortplaats voor industrieafval brengen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

VN 1219

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport (ADR/RID)

ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCOHOL) OPLOSSING

Transport op open zee (IMDG)

ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCOHOL) SOLUTION

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCOHOL) SOLUTION

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Landtransport (ADR/RID)

Klasse(n) : 3
Classificeringscode : F1
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 33
Code tunnelbeperking : D/E
Speciale voorschriften : E 2 · LQ 1 I
Gevarenlabel(s) :



3

Transport op open zee (IMDG)

Klasse(n) : 3
EmS nummer : F-E / S-D
Speciale voorschriften : LQ 1 I · E 2
Gevarenlabel(s) :



3

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(n) : 3
Speciale voorschriften : E 2
Gevarenlabel(s) :



3

14.4 Verpakkingsgroep

II

14.5 Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID) : Nee

Transport op open zee (IMDG) : Nee

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Orphi Farma

De ideale combinatie van een
groothandel met productiefacilitei-
ten, opslag en distributie voor de
toezegging van een volledig pakket:

- Farmaceutische grondstoffen
- Diversificatiebedrijven
- Dermatica
- Chemische producten

naar uw werke vesteld en geleverd

CHEMPRO PACK

groot in kleinverpakking

Versie (Herziening) : 6.0.0 (5.0.0)

(NL / D)