

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

Pagina : 1/4  
Datum : 22/04/2020  
Versie : 2

---

**1. Identificatie**

Commerciële benaming: **HAND CLEANER 72%**

Company : **BIOCARE Sprl**  
Rue de la berwinne, 17  
4450 Juprelle  
0032(0)4243133  
0032(0)4246.31.37  
Email: [info@biocare-cosmetics.be](mailto:info@biocare-cosmetics.be)

Noodnummer: +32.70.245.245

---

**2. Identificatie van de gevaren**

Classificatie GHS :( Wetgeving: CLP)



Waarschuwing: Gevaar

Gevarenaanduiding:  
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp

P210 Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken.

Niet roken.

P233 Verpakking goed gesloten houden.

---

### 3. Samenstelling van het product

Materiaal	C.A.S	EINECS	Gevaar symbool	Classificatie	Percentage
Ethanol gedenuceerd met 10ppm bitrex	64-17-5 3734-33-6	200-578-6 223-095-2	GHS 02	H225	72% Vo 10ppm
Waterstofperoxide	7722-84-1	231-765-0	GHS 03, 05, 07	H272, H314, H335, H302+H332	<0.15% Vol
Eucalyptol / Cineol	470-82-6	207-431-5	GHS 02, 07	H226, H303, H316, H317	<0.1% Vol
L-Menthol	2216-51-5	218-690-9	GHS 07	H303, H315, H320, H402	<0.1% Vol

---

### 4. Eerste hulp maatregelen

**Huidcontact:** Onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Daarna afspoeien met schoon water. Raadpleeg een arts als tekenen van irritatie optreden.

**Contact met de ogen:** spoelen met veel water (15 minuten met de oogleden open) en daarna wassen met een ooglotion zoals Dacryoserum.

**In geval van inslikken:** Mond spoelen en arts raadplegen.

**Verontreinigde kleding:** Verwijder verontreinigde kleding en hergebruik deze pas na ontsmetting.

**Overmatige inademing:** In de frisse lucht brengen. Zoek medische hulp.

---

### 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Gebruik kooldioxide, droge chemische stof, alcoholbestendig schuim of waternevel. Inademing van dampen en nevels vermijden.  
Bij onvoldoende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen..

---

### 6. Te nemen maatregelen in geval van accidentele verspreiding

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:** Handschoenen dragen, niet roken, niet blootstellen aan mogelijke ontstekingsbronnen. Aanraking met de huid en inademing van dampen vermijden. Zorg voor ventilatie van de ruimte waar de verspreiding heeft plaatsgevonden.

**Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Voorkom bodem- en waterverontreiniging, afvloeiing in riolering, afvoerkanalen, rivieren.

**Terugwinning en opruimen:** Gebruik absorberend materiaal zoals zand of inert poeder, en vernietig vervolgens volgens de geldende voorschriften.

---

### 7. Hantering en opslag

#### Behandeling van

Vermijd inademing van dampen of nevel. Hanteer het product niet in de buurt van een vlam of vonkbron. Niet roken.

Gebruik een masker, handschoenen en een veiligheidsbril als u het product overbrengt in een andere houder.

Gebruik een masker, handschoenen en een veiligheidsbril wanneer u het product in een andere container overbrengt. Opslag

Goed afgesloten bewaren, bij voorkeur in een volle verpakking en op een droge, koele, goed



geventileerde plaats.op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Uit de buurt van warmte en licht houden.

## 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Ethanol CAS : 64-17-5 TGG 8 hr 1000ppm (1907 mf/m<sup>3</sup>) Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

### 8.2 Blootstellingscontroles

#### Passende technische maatregelen

Hanteer overeenkomstig goede industriële hygiënische praktijken en veiligheidsprocedures. Handen wassen voor de pauze en aan het einde van de werkdag.

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen/het gezicht

Gebruik oogbeschermingsmiddelen die zijn getest en goedgekeurd volgens de geldende overheidsvoorschriften

Gebruik oogbeschermingsmiddelen die zijn getest en goedgekeurd volgens de geldende overheidsnormen, zoals NIOSH (VS) of EN 166 (EU).

Bescherming van de huid

Hanteer met handschoenen. Handschoenen moeten voor gebruik worden gecontroleerd. Gebruik de juiste manier om handschoenen te verwijderen

Gebruik de juiste handschoenverwijderingstechniek om huidcontact met het product te voorkomen (d.w.z. zonder

die het buitenoppervlak van de handschoen raken). Gooi verontreinigde handschoenen na gebruik weg in overeenstemming met

wetten en goede laboratoriumpraktijken. Handen wassen en afdrogen.

De gekozen beschermende handschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de EU-richtlijn 89/686/EEG en de daarvan afgeleide norm EN 374.

Bescherming van het lichaam

waterdichte kleding, vlamvertragende antistatische beschermende kleding, Het type beschermende uitrusting

Het type beschermingsmiddelen moet worden gekozen op basis van de concentratie en de hoeveelheid van de gevaarlijke stof op de werkplek.

Bescherming van de ademhalingswegen

Wanneer uit de risicobeoordeling blijkt dat het gebruik van ademhalingstoestellen aangewezen is, gebruik dan een

volgelaatsmasker met multifunctioneel patroon (VS) of ABEK type (EN 14387). Als het masker de enige beschermingsmogelijkheid een onafhankelijk ademhalingstoestel met volledig gezichtsmasker gebruiken. Gebruik apparatuur die apparatuur die is getest en goedgekeurd door normen zoals NIOSH (VS) of CEN (EU).

---

## 9. Fysische en chemische eigenschappen

Fysische toestand :

Kleur:

Geur:

Dichtheid:

Vlampunt:

Kookpunt:

Vloeistof:

kleurloos

Krachtig, doordringend, kamferachtig

0.878 – 0.893

25 °C gesloten beker

78°C

Zelfontbrandingstemperatuur	363°C
Onderste explosiegrens	3,3% Vol
Bovenste explosiegrens	19% Vol
Oplosbaarheid in water	Oplosbaar

---

**10. Stabiliteit en reactiviteit**

Te vermijden omstandigheden: Stabiel onder normale opslagomstandigheden.

Te vermijden materialen: Oxiderende en reducerende stoffen

Gevaarlijke reacties: Niet bepaald

Gevaarlijke ontledingsproducten: Thermische ontleding > 150°C; in dit geval, CO<sub>2</sub>, CO kan worden gevormd

---

**11. Toxicologische informatie**

Dit materiaal is niet onderworpen aan een toxicologisch onderzoek als zodanig, maar is samengesteld uit materialen met een gevestigde toxicologische bibliografie. Aangezien het moeilijk is om met standaard toxicologische evaluatietechnieken elk potentieel gevaar voor gevoelige personen, of elk onvoorzien synergisme, te voorkomen, moet dit preparaat worden beschouwd en behandeld alsof het een gevaar voor de gezondheid is, en dienovereenkomstig met alle mogelijke voorzorgsmaatregelen worden behandeld..

---

**12. Milieu-informatie**

Dit preparaat is als zodanig niet onderworpen aan ecotoxicologische proeven. Gezien de moeilijkheid van het gebruik van standaard ecotoxicologische beoordelingstechnieken om het effect van verschillende routes in kwetsbare of gelokaliseerde delen van het ecosysteem te voorspellen, moet dit preparaat worden beschouwd en behandeld alsof het een potentieel gevaar voor het milieu is, en dienovereenkomstig met alle mogelijke voorzorgsmaatregelen worden behandeld.

---

**13. Overwegingen inzake verwijdering**

Product: Voldoen aan de plaatselijke voorschriften.

Niet lozen in afvoerkanalen, meren of rivieren.

---

**14. Informatie over het vervoer**

RID/ADR	Klasse :	3
	Verpakkingsgroep:	III
	VN-nummer:	1993
Verenigde Naties Verzendnaam :		Brandbare vloeistof

---

**15. Informatie over de regelgeving**

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van Verordening (EG) nr. 1907/2006

---

**16. Andere informatie**

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig Richtlijn 2001/58/EG. De informatie in dit blad is gebaseerd op de verschillende grondstoffen waaruit dit product is samengesteld en die bij BIOCARE bekend waren op het moment van uitgave.



Dit veiligheidsinformatieblad is bedoeld om informatie te verstrekken aan de gebruiker van het product op de werkplek.  
BIOCARE aanvaardt geen enkele verantwoordelijkheid voor de door de gebruiker gemaakte beoordeling.

---