

**Veiligheidsinformatieblad**  
**Volgens Verordening 1907/2006/EG, Artikel 31**  
**wijziging (EU) nr. 2020/878**

**Datum van de druk: 03-12-2020**  
**Datum herziening: 19-12-2022**

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

**1.1 Productidentificatie**

**Handelsnaam: Alcohol 30% zuiver**

**UFI-code: 3970-S0VP-V006-WRYW**  
**Artikelnummer: P50142**

**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**  
**Toepassing van de stof/ van de bereiding: Professioneel gebruik.**

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

**Fabrikant/ leverancier:**

Denteck B.V.  
Heliumstraat 8  
2718 SL Zoetermeer  
T. +31-(0)79-3617573  
@ info@denteck.nl  
W [www.denteck.nl](http://www.denteck.nl)

**Inlichtingengevende sector: Denteck B.V.**

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

**Nederland:** Tel: +31 88 755 80 00, Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)  
(Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)  
**België:** Belgisch Antigifcentrum: Tel: + 32 (0)70-245 245

---

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

**2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

**Indeling overeenkomstige Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**



GHS02

Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

**Nadelige fysische-chemische en gezondheids- en milieueffecten:**

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

**2.2 Etiketteringselementen****Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Gevarenpictogrammen**

GHS02

**Signaalwoord:** Waarschuwing.**Gevarenaanduiding(en):** H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

**Voorzorgsmaatregelen:** P102 Buiten bereik van kinderen houden.  
 P233 In goed gesloten verpakking bewaren.  
 P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de  
 Plaatselijk/ regionale/ nationale/ internationale voorschriften

**2.3 Andere gevaren**

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.1 Stoffen**

Niet van toepassing.

**3.2 Mengsels**

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)
Ethanol	CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43	20-30%	Flam. Liq. 2 H225

**Aanvullende gegevens**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijk gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

#### **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

**Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

**Na huidcontact:** Over het algemeen is het product niet prikkelend voor de huid.

**Na oogcontact:** Onmiddellijk met veel water spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

**Na inslikken:** Veel water laten drinken. Mond grondig met water spoelen. GEEN braken opwekken. NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

#### **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:**

**Symptomen/letsels na contact met de huid:** Heeft een ontvettend effect op de huid.

**Symptomen/letsels na contact met de ogen:** Irritatie aan het oogweefsel. Roodheid aan het oogweefsel. Tranenvloed. Pijn of irritatie.

#### **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen.**

#### **5.1 Blusmiddelen**

##### **Geschikte blusmiddelen:**

Alcoholbestendig schuim. Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Droog poeder. Verneveld water.

##### **Ongeschikte blusmiddelen:**

Gebruik geen waterstraal.

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

**Brandgevaar:** Brandbaar.

**Explosiegevaar:** Gas/damp met lucht explosief binnen de explosiegrenzen.

**Reactiviteit in geval van brand:** Geen gegevens beschikbaar.

#### **5.3 Advies voor brandweerlieden**

**Blusinstructies:** Koel de blootgestelde vaten af door water te besproeien of met een waternevel.

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

#### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures:**

**Algemene maatregelen:** Zorg voor voldoende ventilatie. Buiten bereik houden van ontstekingsbronnen. Niet blootstellen aan open vuur. Verboden te roken.

**6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten:** Overbodig personeel weg laten gaan.

**6.1.2. Voor de hulpdiensten:** Geen aanvullende informatie beschikbaar.

**6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:** Niet in de riolering/het oppervlaktewater/ het grondwater laten terechtkomen. Bodem- en waterverontreiniging voorkomen.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en –materiaal:** Morsvloestof absorberen in niet brandbaar absorptiemiddel o.a.: zand, aarde, vermiculiet. Plaats afval in een geschikte afvalcontainer zodat het volgens de plaatselijke voorschriften verwerkt kan worden (zie rubriek 13).

#### **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:**

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

### **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

**Extra gevaren bij verwerking:** Werk in de open lucht/ onder plaatselijke afzuiging/ met ventilatie of met ademhalingsbescherming.

#### **Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:**

Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

**Hygiënische maatregelen:** De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

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

**Technische maatregelen:** Vermijd elektrostatische ontladingen. Geen perslucht gebruiken om het product over te hevelen, te lossen of te transporteren. Elke mogelijke ontstekingsbron (open vuur, vonken, roken) verwijderen.

**Opslagvoorwaarden:** Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren.

**7.3 Specifiek eindgebruik:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

### **8.1 Controleparameters**

<b>64-17-5 ethanol</b>		
<b>MAC</b>	TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	260 mg/m <sup>3</sup>
<b>MAC</b>	TGG 15 min (mg/m <sup>3</sup> )	1900 mg/m <sup>3</sup>
<b>MAC</b>	Opmerking	H

### **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:**

#### **8.2.1. Passende technische maatregelen**

**Passende technische maatregelen:** Zorg voor een geschikte ventilatie en/of afzuiging.

#### **8.2.2. Persoonlijke beschermingsvoorzieningen**

**Persoonlijke beschermingsuitrusting:** Nauw aansluitende bril. Handschoenen.



Nauw aansluitende veiligheidsbril.

#### **8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht**

**Bescherming van de ogen:** Veiligheidsbril

#### **8.2.2.2. Bescherming van de huid**

**Huid en lichaam bescherming:** Draag geschikte handschoenen.

**Handbescherming:** Geschikte chemicaliënbestendige handschoenen (EN 374) ook bij langer direct contact.

#### **Handschoenmateriaal:**

(Aanbeveling: beschermingsindex 6, overeenkomstig > 480 minuten permeatie volgens EN 374). Bijvoorbeeld: nitrilrubber (> = 0,4 mm), butylrubber (> = 0,7 mm) en anderen.

#### **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

**Andere maatregelen:** Voor de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

#### **8.2.2.3. Bescherming van de Ademhalingswegen**

**Bescherming van de ademhalingswegen:** Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming dragen.

#### **8.2.2.4. Thermische gevaren**

Geen aanvullen informatie beschikbaar.

### **8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu**

#### **Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:**

Voorkom dat het in de riolering of het oppervlaktewater terecht komt.

## **RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

### **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

#### **Algemene gegevens**

Fysische toestand bij 20 °C: Vloeibaar



Ernstig oogletsel/ oogirritatie	Niet ingedeeld
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	Niet ingedeeld
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	Niet ingedeeld
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	Niet ingedeeld

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### **12.1 Toxiciteit**

<b>Ethanol, ethylalcohol (64-17-5)</b>	
<b>LC50 vissen</b>	> 100 mg/l Leuciscus idus, 48 uur, OECD Test Richtlijn 203; (literatuurwaarde)
<b>EC50 Daphnia</b>	> 100 ml/l Daphnia Magna, 24 uur Test Richtlijn 202; (literatuurwaarde)
<b>ErC50 (algen)</b>	> 100 mg/l Chlorella pyrenoidosa, OECD Test Richtlijn 201; (literatuurwaarde)

### **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:**

<b>Ethanol, ethylalcohol (64-17-5)</b>	
<b>Biodegradatie</b>	> 70% 5 dagen, OECD Test Richtlijn 301D; (literatuurwaarde)

### **12.3 Bioaccumulatie:**

<b>Alcohol 30%</b>	
<b>Log Pow</b>	- 0,35 20°C

**12.4 Mobiliteit in de bodem:** Geen aanvullende informatie beschikbaar.

### **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

**12.6 Andere schadelijke effecten:** Geen aanvullende informatie beschikbaar.

## **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

### **13.1 afvalverwerkingsmethoden**

**Afvalverwerkingsmethoden:** Afval niet in de gootsteen werpen; stof en verpakking op veilige wijze afvoeren.

**EURAL-code:** 18 01 06\* chemicaliën die uit gevaarlijke stoffen bestaan of deze bevatten.

## **RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

### **14.1 VN nummer**

**ADR, IMDG, IATA** : UN 3065

### **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

**Juiste ladingnaam** : ALCOHOLISCHE DRANKEN met meer dan 24vol% en ten hoogste 70vol% alcohol

**Omschrijving vervoerdocument** : UN 3065 ALCOHOLISCHE DRANKEN met meer dan 24 vol% en ten hoogste 70 vol% alcohol, 3, III, (D/E)

### **14.3 Transportgevarenklasse(n)**

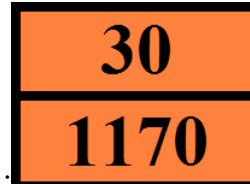
**ADR**



**Klasse** 3 (F1) Brandbare vloeistoffen  
**Etiket** 3  
**IMDG, IATA**



**Class** 3 Flammable liquids  
**Label** 3  
**14.4 Verpakkingsgroep**  
**ADR** III  
**IMDG** III  
**14.5 Milieugevaren**  
**Overige informatie** Geen aanvullende informatie beschikbaar  
**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**  
**14.6.1 Landtransport**  
**Kemler-getal** 30  
**Classificeringscode (VN)** F1



**Oranje indentificatiebord** :  
**Special Provision (ADR)** : 144, 601  
**Transportcategorie (ADR)** : 3  
**Code tunnelbeperking** : D/E  
**Beperkte hoeveelheden (ADR)** : 5L  
**Uitgezonderde hoeveelheden (ADR)** : E1  
**14.6.2 Transport op open zee**  
**MFAG-Nr.** : 127

**14.6.3 Luchttransport**  
 Geen aanvullende informatie beschikbaar.

**14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC code** Niet van toepassing.

### **RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

#### **15.1.1. EU-voorschriften**

Geen beperkingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH

Bevat geen REACH kandidaatstof

### 15.1.2. Nationale voorschriften:

**Waterbezwaarlijkheid:** 11- Weinig schadelijk voor in het water levende organismen.

**Saneringsinspanningen:** B- Lozing minimaliseren; toepassen van best uitvoerbare technieken.

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Geen aanvullende informatie beschikbaar.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

### Vermelding van wijzigingen:

1	gewijzigd
2	gewijzigd
3	gewijzigd
4	gewijzigd
5	gewijzigd
6	gewijzigd
7	gewijzigd
8	gewijzigd
9	gewijzigd
10	gewijzigd
11	gewijzigd
12	gewijzigd
13	gewijzigd
14	gewijzigd
15	gewijzigd
16	gewijzigd

### **Relevante H-zinnen:**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

### **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road).

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods.

IATA: International Air Transport Association.

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals.

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances.

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).

LC50: Lethal concentration, 50 percent.

LD50: Lethal dose, 50 percent.