

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(REACH (EC) reglement nr. 1907/2006 - nr. 2015/830)

RUBRIEK 1 : IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productnaam : Alcool ménager 95° / Alkohol hausarbeit 95°

Productcode : 060104469VF

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

huishoudelijk reinigingsmiddel.

Brandstof voor open haarden.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Maatschappelijke zetel : FOREVER PRODUCTS N.V..

Adres : 122 rue de la Glacerie.6180.COURCELLES.Belgique.

Telefoon : 071/46.85.15. Fax : 071/46.85.69.

Contactpersoon, personne à cont.: Christelle Hulin

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen : 070 245 245.

Maatschappij / Instelling : Antigifcentrum België, centre anti-poison.

RUBRIEK 2 : IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Ontvlambare vloeistof, Categorie 2 (Flam. Liq. 2, H225).

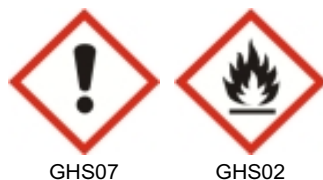
Oogirritatie, Categorie 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Dit mengsel levert geen gevaar op voor het milieu. Geen enkele aantasting van het milieu is bekend of te voorzien onder normale gebruiksomstandigheden.

2.2. Etiketteringselementen

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Gevarenpictogrammen :



GHS07

GHS02

Signaalwoord :

GEVAAR

Gevarenaanduidingen :

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Algemene voorzorgsmaatregelen :

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Preventie :

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Reactie :

P301 + P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

P303 + P361 + P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken — huid met water afspoelen/afdouchen.

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Verwijdering :

P501 De inhoud en / verpakking verwerken volgens de plaatselijke / regionale / nationale / internationale voorschriften.

2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen "Bijzonder zorgwekkende stoffen" (SVHC) >= 0,1% gepubliceerd door het Europees agentschap voor chemische stoffen (ECHA) volgens artikel 57 van REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>
De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT of vPvB mengsels, volgens bijlage XIII van het REACH reglement (EC) nr 1907/2006.

RUBRIEK 3 : SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

3.2. Mengsels

Samenstelling :

Identificatie	(EC) 1272/2008	Opmerking	%
CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43 ETHANOL	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1]	50 <= x % < 100
INDEX: 606-002-00-3 CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0 REACH: 01-2119457290-43 BUTANON	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH:066	[1]	0 <= x % < 1
INDEX: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25 PROPAAN-2-OL	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1]	0 <= x % < 1

Informatie over de bestanddelen :

Denatoniumbenzoaat, EC-nummer 223-095-2, in een hoeveelheid beneden de wettelijke gevarenclassificatie drempels.

[1] Stof waarvoor grenswaarden voor blootstelling op de werkplek bestaan.

RUBRIEK 4 : EERSTEHULPMAATREGELEN

In het algemeen, ingeval van twijfel of indien de verschijnselen aanhouden, altijd een arts waarschuwen.

Niets toedienen aan een bewusteloos persoon.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij blootstelling door inademing :

Het slachtoffer in de frisse lucht brengen.

Bij spatten of contact met de ogen :

Overvloedig en onmiddellijk spoelen met water terwijl de oogleden open zijn. En dit gedurende enkele minuten.

Bij aanhoudende irritatie: een oogspecialist raadplegen.

Bij spatten of contact met de huid :

De doordrenkte kledij uittrekken en de huid met water zorgvuldig wassen.

Als irritatie optreedt of als de verontreiniging is op grote schaal en langdurig, een arts raadplegen.

Bij inname door de mond :

Een arts raadplegen en hem het etiket van het product tonen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

een verlengd of herhaald contact kan de huid uitdrogen en een irritatie veroorzaken.

irriterend voor de ogen.

Het inademen van dampen in hoge concentraties kan leiden tot irritatie van de ademhalingswegen, misselijkheid, hoofdpijn, duizeligheid en bewusteloosheid.

Inademing van dampen kan leiden tot ademhalingsmoeilijkheden.

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

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5 : BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Ontvlambaar

5.1. Blusmiddelen

Geschikte brandblusapparatuur.

In geval van brand, gebruiken :

- verstoven water of mist
- kooldioxide (CO₂)
- poeder
- schuim bestand tegen de alcohol

Ongeschikte brandblusapparatuur.

In geval van brand, niet gebruiken :

- waterspuit

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

In geval van brand, kan zich vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)

De stoom kan explosieve mengelingen met de lucht vormen.

5.3. Advies voor brandweelieden

Koel de containers / vuilwatertank, sproeistraal van water.

Draag adembescherming die onafhankelijk is van de omgevingslucht.

RUBRIEK 6 : MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in de rubrieken 7 en 8 vermeld staan

Voor de EHBO-ers:

De interveniënten moeten zijn uitgerust met geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (raadpleeg onderdeel 8).

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Vermijd het binnendruipen in de rioleringen en waterlopen.

de stortingen aan de bevoegde instanties aanduiden, overeenkomstig de reglementering geldend.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Verzamel vloeistof met absorberend zand, zuur neutralisator, universeel bindmiddel, zaagsel, ...

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de paragrafen 8 en 13 voor meer informatie.

RUBRIEK 7 : HANTERING EN OPSLAG

De voorschriften met betrekking tot de opslagruimtes zijn van toepassing op de werkplaatsen waar het mengsel verwerkt wordt.

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

Gebruik in goed geventileerde ruimten.

Voorkomen van brand :

De dampen zijn zwaarder dan lucht. Ze kunnen zich over de grond en explosieve mengsels met lucht.

N/A

N/A

Aanbevolen uitrustingen en procedures :

Zie onderdeel 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

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

Gesloten verpakking in een droog en goed geventileerd.

Verpakking

Steeds bewaren in verpakkingen van eenzelfde materiaal als het oorspronkelijke materiaal.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8 : MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling :

- Europese Unie (2017/164/UE, 2009/161/UE, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE)

CAS	VME-mg/m ³ :	VME-ppm :	VLE-mg/m ³ :	VLE-ppm :	Notes :
78-93-3	600	200	900	300	-

- Duitsland - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

CAS	VME :	VME :	Dépassement	Remarques

64-17-5		500 ppm 960 mg/m3		2(II)	
78-93-3		200 ppm 600 mg/m3		1()	
67-63-0		200 ppm 500 mg/m3		2(II)	

- België (Decreet van 19/05/2009, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criteria :
64-17-5	1000 ppm 1907 mg/m3				
78-93-3	200 ppm 600 mg/m3	300 ppm 900 mg/m3			
67-63-0	200 ppm 500 mg/m3	400 ppm 1000 mg/m3			

- Frankrijk (INRS - ED984 :2012) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Notes :	TMP N° :
64-17-5	1000	1900	5000	9500	-	84
78-93-3	200	600	300	900	*	84
67-63-0	-	-	400	980	-	84

- Nederland / MAC-waarde (SER, 4 mei 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criteria :
64-17-5	260 mg/m3	1900 mg/m3		Huid	
78-93-3	590 mg/m3	900 mg/m3		Huid	
67-63-0	250 ppm	-	-	-	-

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) of afgeleide dosis met een minimaal effect (DMEL):

PROPAAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

BUTANON (CAS: 78-93-3)

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Arbeiders

Contact met de huid.

Systemische lange termijn effecten.

888 mg/kg body weight/day

Inademen.

Systemische lange termijn effecten.

500 mg of substance/m3

Consumenten.

Inname.

Systemische lange termijn effecten.

26 mg/kg body weight/day

Contact met de huid.

Systemische lange termijn effecten.

319 mg/kg body weight/day

Inademen.

Systemische lange termijn effecten.

89 mg of substance/m3

Arbeiders

Contact met de huid.

Systemische lange termijn effecten.

1161 mg/kg body weight/day

Inademen.

Systemische lange termijn effecten.

600 mg of substance/m3

Consumenten.

Inname.

Systemische lange termijn effecten.

31 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode: Contact met de huid.
Potentiële gezondheidseffecten: Systemische lange termijn effecten.
DNEL : 412 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode: Inademen.
Potentiële gezondheidseffecten: Systemische lange termijn effecten.
DNEL : 106 mg of substance/m3

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Eindgebruik:

Arbeiders

Blootstellingsmethode: Contact met de huid.
Potentiële gezondheidseffecten: Systemische lange termijn effecten.
DNEL : 343 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode: Inademen.
Potentiële gezondheidseffecten: Plaatselijke korte termijn effecten.
DNEL : 1900 mg of substance/m3

Blootstellingsmethode: Inademen.
Potentiële gezondheidseffecten: Systemische lange termijn effecten.
DNEL : 950 mg of substance/m3

Voorspelde nuleffectconcentratie (PNEC)

PROPAAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Deel van het milieu: Bodem.
PNEC : 28 mg/kg

Deel van het milieu: Zoet water.
PNEC : 140.9 mg/l

Deel van het milieu: Zeewater.
PNEC : 140.9 mg/l

Deel van het milieu: Onderbroken afvoerwater.
PNEC : 140.9 mg/l

Deel van het milieu: Zoetwatersediment.
PNEC : 552 mg/kg

Deel van het milieu: ZeewaterSediment.
PNEC : 552 mg/kg

Deel van het milieu: Verwerkingsinstallatie voor vuilwater.
PNEC : 2251 mg/l

BUTANON (CAS: 78-93-3)

Deel van het milieu: Bodem.
PNEC : 22.5 mg/kg

Deel van het milieu: Zoet water.
PNEC : 55.8 mg/l

Deel van het milieu: Zeewater.
PNEC : 55.8 mg/l

Deel van het milieu: Onderbroken afvoerwater.
PNEC : 55.8 mg/l

Deel van het milieu: Zoetwatersediment.
PNEC : 284.74 mg/kg

Deel van het milieu: ZeewaterSediment.
PNEC : 284.7 mg/kg

Deel van het milieu: PNEC :	Verwerkingsinstallatie voor vuilwater. 709 mg/l
ETHANOL (CAS: 64-17-5) Deel van het milieu: PNEC :	Bodem. 0.63 mg/kg
Deel van het milieu: PNEC :	Zoet water. 0.96 mg/l
Deel van het milieu: PNEC :	Zeewater. 0.79 mg/l
Deel van het milieu: PNEC :	Zoetwatersediment. 3.6 mg/kg
Deel van het milieu: PNEC :	ZeewaterSediment. 2.9 mg/kg
Deel van het milieu: PNEC :	Wormetende roofdieren. 0.72 g/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Pictogramme(n) voor verplichting tot het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM):



- Bescherming van de ogen / het gezicht

Voor het hanteren moet worden veiligheidsbril Side volgens norm EN166 dragen.

- Handbescherming.

Gebruik geschikte beschermende handschoenen die bestand zijn tegen chemische stoffen en voldoen aan de norm EN374.

Aanbevolen type handschoenen :

- Nitriëlrubber (Copolymeer butadien-acrylonitril (NBR))
- Natuurlijk latex
- Neopreen® (Polychloropreen)
- Butylrubber (Copolymeer isobutyleen-isopreen)

- Lichaamsbescherming

Draag geschikte beschermende kleding

- Ademhalingsbescherming

Gebruik een ademhalingsapparaat om handelingen die kunnen leiden tot blootstelling aan dampen te voeren.

Universeel verbergt ABEK

RUBRIEK 9 : FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene informatie :

Fysieke staat :	Vloeibare vloeistof.
Kleur:	Achromatisch
Geur :	N/A

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu :

pH :	niet van toepassing.
Kookpunt/kooktraject :	78 °C.
Vlampunt :	13.00 °C.
Ontploffingsgevaar, ondergrens ontplofbaarheid (%) :	3.5
Ontploffingsgevaar, bovengrens ontplofbaarheid (%) :	15
Dampspanning (50°C) :	lager dan 110kPa (1,10 bar)
Soortelijk gewicht :	0.808 +/- 0.010
Oplosbaarheid in water :	Oplosbaar.

Verdelingscoëfficiënt: rt-octanol/water :	-0.35
Smeltpunt/smelttraject :	-114 °C.
Temperatuur zelfontbranding :	425 °C.
Ontbindingspunt/reactietijd :	niet nader uiteengezet.
% VOS :	93.2%

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10 : STABILITEIT EN REACTIVITEIT**10.1. Reactiviteit**

Zie de rubrieken hieronder.

10.2. Chemische stabiliteit

Dit mengsel is stabiel onder de in onderdeel 7 aanbevolen omstandigheden voor verwerking en opslag.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Vormt waterstof in de aanwezigheid van metalen.

Reacties met gehalogeneerde verbindingen.

Vorming van explosieve gasvormige mengelingen aan het contact van de lucht.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Voorkom :

- zelfverhitting
- warmte
- vlammen en warme oppervlakken
- blootstelling aan zonlicht

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Buiten bereik houden van :

- oxideermiddelen
- zuren
- nitraten
- peroxide
- metalen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

De thermische ontleding kan ontwikkelen/vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)

RUBRIEK 11 : TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Kan omkeerbare effecten hebben op de ogen, zoals een irritatie die geheel omkeerbaar is na een observatieperiode van 21 dagen.

Spatten in de ogen kunnen irritaties en reversibele beschadigingen veroorzaken.

11.1.1. Substanties**Acute giftigheid :**

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Bij inname :

DL50 > 6200 mg/kg

Soort : rat

OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Door inademing (dampen) :

CL50 > 50 mg/m³

Soort : rat

OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Ernstige ooglaesies/oogirritatie :

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Doorzichtigheid van het hoornvlies :

1 <= Gemiddelde score < 2 en geheel omkeerbare effecten na 21 dagen observatie

Soort : konijn

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Roodheid van het bindvlies :

2 <= Gemiddelde score < 2,5 en geheel omkeerbare effecten na 21 dagen

observatie
OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

11.1.2. Mengsel

Ernstige ooglaesies/oogirritatie :

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Studies uitgevoerd volgens de OECD 405, tonen een matige oogirritatie.

Doorzichtigheid van het hoornvlies : 1 <= Gemiddelde score < 2 en geheel omkeerbare effecten na 21 dagen
observatie
OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Roodheid van het bindvlies : 2 <= Gemiddelde score < 2,5 en geheel omkeerbare effecten na 21 dagen
observatie
OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Monografie(ën) van het CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer, internationaal centrum voor kankeronderzoek):

CAS 64-17-5 : IARC Groep 1 : De substantie is carcinogeen voor de mens.

CAS 67-63-0 : IARC Groep 3 : De substantie is niet onder te brengen voor wat betreft de carcinogeniciteit voor de mens.

RUBRIEK 12 : ECOLOGISCHE INFORMATIE

Elke lozing in de natuur moet worden vermeden.

12.1. Toxiciteit

12.1.1. Substanties

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Giftigheid voor vissen :

CL50 = 13 mg/l
Soort : Salmo gairdneri
Blootstellingsperiode : 96 h

Giftigheid voor schaaldieren :

CE50 = 12.34 mg/l
Soort : Daphnia magna
Blootstellingsperiode : 48 h

NOEC > 10 mg/l
Soort : Daphnia magna
Blootstellingsperiode : 21 days

Giftigheid voor algen :

CEr50 = 275 mg/l
Soort : Chlorella vulgaris
Blootstellingsperiode : 72 h

CE10 = 11.5 mg/l
Soort : Chlorella vulgaris

NOEC = 7900 mg/l

Giftigheid voor waterplanten :

CEx > 1 mg/l
NOEC = 3240 mg/l
Soort : Others

12.1.2. Mengsels

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

12.2.1. Stoffen

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Biologische afbreekbaarheid :

er zijn gegevens beschikbaar over de biologische afbreekbaarheid, de substantie wordt beschouwd als niet snel afbreekbaar.

12.2.2. Mengsels

De mengeling is gemakkelijk afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

12.3.1. Stoffen

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Verdelingscoëfficiënt octanol/water : log K_{ow} = -0.35

12.3.2. Mengsels

Volgens de verdelingscoëfficiënt, het mengsel een laag potentieel voor bioaccumulatie.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en vPvB-beoordeling

Het product heeft geen PBT-en vPvB-eigendom.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

Duitse regelgeving aangaande de klassering van gevaren voor het water (WGK) :

WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws) : Vormt weinig gevaar voor het water.

RUBRIEK 13 : INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Een passend beheer van het afval van het mengsel en/of de verpakking moet worden bepaald volgens de bepalingen van de richtlijn 2008/98/EC.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Niet in de rioleringen of de waterlopen lozen.

Afval :

Het afvalbeheer vindt plaats zonder de menselijke gezondheid of het milieu te schaden, en met name zonder gevaar op te leveren voor het water, de lucht, de bodem, de fauna of flora.

Volgens de geldende wetgeving laten recycleren of vernietigen, bij voorkeur door een erkende inzamelaar of onderneming.

De grond of het water niet met het afval vervuilen, deze niet vernietigen in het milieu.

Vuile verpakkingen :

De verpakking volledig legen. Het(De) etiket(ten) bewaren.

Overhandigen aan een erkende vernietiger.

RUBRIEK 14 : INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Het product vervoeren in overeenstemming met de bepalingen van het ADR over de weg, het RID via het spoor, het IMDG over zee en het ICAO/IATA voor het luchtvervoer (ADR 2017 - IMDG 2016 - ICAO/IATA 2017).

14.1. VN-nummer

1170

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

UN1170=ETHANOL

14.3. Transportgevaarklasse(n)

- Indeling :



3

14.4. Verpakkingsgroep

II

14.5. Milieugevaren

-

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR/RID	Klasse	Code	Groep	Etiket	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Cat.	Tunnel
	3	F1	II	3	33	1 L	144 601	E2	2	D/E
IMDG	Klasse	2°Etik.	Groep	LQ	Ems	Dispo.	EQ			
	3	-	II	1 L	F-E,S-D	144	E2			
IATA	Klasse	2°Etik.	Groep	Passagier	Passagier	Vrachtsch ip	Vrachtsch ip	Nota	EQ	
	3	-	II	353	5 L	364	60 L	A3 A58 A180	E2	

3	-	II	Y341	1 L	-	-	A3 A58 A180	E2
---	---	----	------	-----	---	---	----------------	----

Voor beperkte hoeveelheden, zie deel 2.7 van de OACI/IATA en hoofdstuk 3.4 van de ADR en de IMDG.

Voor uitzonderlijke hoeveelheden, zie deel 2.6 van de OACI/IATA en hoofdstuk 3.5 van de ADR en de IMDG.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15 : REGELGEVING

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

- Informatie met betrekking tot de klassering en de etikettering in sectie 2:

Er is rekening gehouden met de volgende regelgevingen:

- Reglement (EC) nr 1272/2008 gewijzigd door reglement (EC) nr 790/2009

- Informatie met betrekking tot de verpakking:

De verpakking moet zijn uitgevoerd met een op de tast leesbare vermelding van gevaar (zie reglement (EC) nr. 1272/2008, bijlage II, deel 3).

- Speciale bepalingen :

Geen gegevens beschikbaar.

- Duitse regelgeving aangaande de klassering van gevaren voor het water (WGK) :

Duitsland : WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16 : OVERIGE INFORMATIE

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker ons niet gekend zijn, zijn de verstrekte gegevens in huidige veiligheidsfiche gebaseerd op onze kennis en op de nationale en communautaire voorschriften.

Het mengsel mag niet voor andere doelen worden gebruikt dan die aangegeven in rubriek 1 zonder voorafgaande schriftelijke verwerkingsinstructies.

Het valt steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker alle nodige maatregelen te treffen om aan de eisen van de wetten en de plaatselijke reglementeringen te beantwoorden.

De informatie die wordt gegeven in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen met betrekking tot dit mengsel en niet als een garantie betreffende de eigenschappen ervan.

Deze plaat vult de technische instructies voor gebruik, maar niet vervangen. De informatie op deze site zijn gebaseerd op onze kennis van het betrokken product op de aangegeven datum. Ze zijn te goeder trouw. De aandacht van de gebruikers wordt ook gewezen op de mogelijke risico's ontstaan wanneer een product utlisé voor andere doeleinden dan waarvoor het is ontworpen.

Het doet op geen enkele manier de gebruiker uit de wetenschap en de toepassing van alle teksten voor zijn activiteit. Het zal onder eigen verantwoordelijkheid de voorzorgsmaatregelen in verband met het gebruik dat hij maakt van het product.

De wettelijke eisen louter bedoeld om de ontvanger te voldoen aan haar verplichtingen bij het gebruik van het product gevaarlijk is. Deze lijst moet niet worden beschouwd als volledig, en niet om de ontvanger qu'éventuellement andere verplichtingen die op hem niet omdat de teksten in een andere dan die reeds voor het bedrijf en de behandeling van het product waarvoor zij alleen verantwoordelijk is .

Formulering van de in onderdeel 3 vermelde zinnen :

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Afkortingen :

DNEL : Afgeleide dosis zonder effect

PNEC : Voorspelde concentratie zonder effect

ADR : Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

ICAO : Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).

GHS02 : vlam

GHS07 : uitroepteken

PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch

vPvB: Bijzonder persistent en bijzonder bioaccumulerend

SVHC : Bijzonder zorgwekkende stoffen.