

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

**1.1. Productidentificatie**

Productvorm : Mengsel  
 Productnaam : Alco Cid A  
 Productcode : 395  
 Producttype : Voedingsindustrie  
 Productgroep : Desinfectiemiddel

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

**1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik  
 Gebruik van de stof of het mengsel : Zie technische fiche voor gedetailleerde informatie

**1.2.2. Ontraden gebruik**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

CID LINES NV N.V.  
 Waterpoortstraat, 2  
 BE- B-8900 Ieper  
 Belgique  
 T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79  
[sds@cidlines.com](mailto:sds@cidlines.com) - <http://www.cidlines.com>

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Belgium	Centre Anti-Poisons/Antigifocentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn B -1120 Brussels	+32 70 245 245	
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

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

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

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2 H225  
 Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

**Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**2.2. Etiketteringselementen**

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02

# Alco Cid A

## Veiligheidsinformatieblad

Volgens (EU) Verordening 2015/830, 2020/878 (Bijlage II van REACH)

Signaalwoord (CLP)	: Gevaar
Gevenaanduidingen (CLP)	: H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	: P233 - In goed gesloten verpakking bewaren. P210 - Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. — Niet roken. P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. P241 - Explosieveilige elektrische/ventilatie-/verlichtings- apparatuur gebruiken. P378 - Blussen met Droog chemisch product, Alcoholschuim, Kooldioxide (CO <sub>2</sub> ), Het water verstuiven.. P303+P361+P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken — huid met water afspoelen/afdouchen.

### 2.3. Andere gevaren

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

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

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen  $\geq 0.1\%$  beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

## 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-Nr: 64-17-5 EG-Nr: 200-578-6 EU Identificatie-Nr: 603-002-00-5 REACH-nr: 01-2119457610-43	$\leq 80$	Flam. Liq. 2, H225

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Onmiddellijk een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Als er symptomen optreden: onmiddellijk spoelen met veel water. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. De besmette kleding uittrekken, de blootgestelde huid wassen met milde zeep en water en vervolgens afspoelen met warm water.
EHBO na contact met de ogen	: Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water. Onmiddellijk een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing	: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico op inslikken met zich mee te brengen.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico voor de huid met zich mee te brengen.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een groot risico op contact met de ogen met zich mee te brengen.

# Alco Cid A

## Veiligheidsinformatieblad

Volgens (EU) Verordening 2015/830, 2020/878 (Bijlage II van REACH)

Symptomen/effecten na opname door de mond : Het inslikken van een kleine hoeveelheid van dit product leidt tot een gezondheidsrisico.

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

Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Droog chemisch product. Schuim. Koolstofdioxide.

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

Brandgevaar : Dit product is ontvlambaar.  
Explosiegevaar : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een risico van brand/explosie met zich mee te brengen.  
Reactiviteit in geval van vuur : Bij een hoge temperatuur kunnen gevaarlijke gassen vrijkomen.  
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen.

### 5.3. Advies voor brandweertieners

Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Vuur/vlambestendige/brandwerende kleding dragen. Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden.  
Blusinstructies : Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist.  
Bescherming tijdens brandbestrijding : Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. Vuur/vlambestendige/brandwerende kleding dragen. Warmte-isolerende handschoenen.  
Overige informatie : Kan zich ontbinden bij blootstelling aan een hoge temperatuur, waarbij giftige dampen vrijkomen.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Gemorst product moet worden opgeruimd door opgeleid reinigingspersoneel dat is uitgerust met ademhalings- en oogbescherming. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Verhinder binnendringing van de stof in de riolering, kelders, werkputten en elke plaats waar ophoping gevaarlijk is.

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Vermijd onnodige blootstelling. Draag geschikte beschermende kleding. Zorg voor een adequate ventilatie. De dampen niet inademen.  
Noodprocedures : Raak het gemorste product niet aan en loop er niet in. Evacueren. De dampen niet inademen. Vermijd contact met de huid, ogen of kleding.

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".  
Noodprocedures : Gemorst product niet aanraken. Overbodig personeel weg laten gaan. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. De ruimte ventileren.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Indien mogelijk het lek afsluiten zonder risico te nemen. Gelekte/gemorste stof opruimen. Geschikte afvalvaten gebruiken.  
Reinigingsmethodes : Gemorst product zo snel mogelijk opruimen met behulp van een absorberend product.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Alco Cid A

## Veiligheidsinformatieblad

Volgens (EU) Verordening 2015/830, 2020/878 (Bijlage II van REACH)

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Extra gevaren bij verwerking : Kan bij gebruik een ontvlambaar damp-luchtmengsel vormen.
- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Vermijd tijdens het hanteren van het product contact met de huid en ogen. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. De damp/aërosol niet inademen. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden.
- Hygiënische maatregelen : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Hanteren overeenkomstig de geldende industriële hygiëne- en veiligheidsregels.

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

- Opslagvoorwaarden : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats. Niet bewaren in een metaal dat gevoelig is voor corrosie. De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt. Beschermen tegen bevroering.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

#### 8.1. Controleparameters

##### 8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Ethanol (64-17-5)	
<b>België - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
Lokale naam	Alcool éthylique # Ethanol
OEL TWA	1907 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 02/09/2018
<b>Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
TGG-8u (OEL TWA)	260 mg/m <sup>3</sup>
TGG-8u (OEL TWA) [ppm]	128 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	1900 mg/m <sup>3</sup>
TGG-15min (OEL STEL) [ppm]	986 ppm

##### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 8.1.4. DNEL en PNEC

Ethanol (64-17-5)	
<b>DNEL/DMEL (Werknemers)</b>	
Acuut - lokale effecten, inhalatie	1900 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - systemische effecten, dermaal	343 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	950 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Algemene bevolking)</b>	
Acuut - lokale effecten, inhalatie	950 mg/m <sup>3</sup>

# Alco Cid A

## Veiligheidsinformatieblad

Volgens (EU) Verordening 2015/830, 2020/878 (Bijlage II van REACH)

Ethanol (64-17-5)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	87 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	114 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - systemische effecten, dermaal	206 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,96 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,79 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	2,75 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	3,6 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	2,9 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	0,63 mg/kg droog gewicht
PNEC (Oraal)	
PNEC oraal (secundaire vergiftiging)	0,72 g/kg voedsel
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	580 mg/l

### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### 8.2.1. Passende technische maatregelen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



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

**Bescherming van de ogen:**

Gebruik een veiligheidsbril die beschermt tegen spetters. Veiligheidsbril met zijkleppen

Bescherming van de ogen			
Type	Toepassingsgebied	Kenmerken	Norm
Veiligheidsbril	druppel	helder, Plastic	EN 166

#### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

**Huid en lichaam bescherming:**

Niet nodig

**Bescherming van de handen:**

Bij herhaald of langdurig contact handschoenen dragen

# Alco Cid A

## Veiligheidsinformatieblad

Volgens (EU) Verordening 2015/830, 2020/878 (Bijlage II van REACH)

Bescherming van de handen					
Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
herbruikbare handschoenen	Polyvinylchloride (PVC)	6 (> 480 minuten)	0.5	2 (< 1.5)	EN ISO 374

### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Geen speciale bescherming vereist zolang er sprake is van voldoende ventilatie

### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

#### Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Een plaatselijke afvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Kleurloos.
Geur	: Alcohol.
Geurdrempelwaarde	: Het product is niet getest
Smeltpunt	: Het product is niet getest
Vriespunt	: Het product is niet getest
Verwekingspunt	: Het product is niet getest
Kookpunt	: Het product is niet getest
Ontvlambaarheid	: Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Oxiderende eigenschappen	: Volgens de EG-criteria niet-oxidatief.
Explosiegrenzen	: Het product is niet getest Het product is niet getest
Laagste explosiegrenswaarde	: Het product is niet getest
Bovenste explosiegrenswaarde	: Het product is niet getest
Vlampunt	: 15 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Het product is niet getest
Ontledingstemperatuur	: Het product is niet getest
pH	: ≈ 6,5 (100%)
Viscositeit, kinematisch	: Niet beschikbaar
Oplosbaarheid	: Water: 100 % Ethanol: Het product is niet getest Ether: Het product is niet getest Aceton: Het product is niet getest Organisch oplosmiddel: Het product is niet getest
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Het product is niet getest
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	: Het product is niet getest
Dampspanning	: Het product is niet getest
Dampdruk bij 50 °C	: Het product is niet getest
Kritieke druk	: Het product is niet getest
Verzadigingsconcentratie	: Het product is niet getest
Dichtheid	: ≈ 0,85 kg/l
Relatieve dichtheid	: Het product is niet getest
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Het product is niet getest
Relatieve dichtheid verzadigd damp-/luchtmengsel	: Het product is niet getest
Deeltjesgrootte	: Niet van toepassing
Verdeling van deeltjesgrootte	: Niet van toepassing
Vorm van de deeltjes	: Niet van toepassing
Aspectverhouding deeltjes	: Niet van toepassing
Deeltjesaggregatietoestand	: Niet van toepassing
Deeltjesagglomeratietoestand	: Niet van toepassing

# Alco Cid A

## Veiligheidsinformatieblad

Volgens (EU) Verordening 2015/830, 2020/878 (Bijlage II van REACH)

Specifieke oppervlaktegrootte deeltjes : Niet van toepassing  
Deeltjesstofvorming : Niet van toepassing

### 9.2. Overige informatie

#### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Kritieke temperatuur : Het product is niet getest

#### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Stofdeflagratie-index : Het product is niet getest  
Snelheid van relatieve verdamping (Butylacetaat=1) : Het product is niet getest  
Relatieve verdampingssnelheid (ether=1) : Het product is niet getest  
Relatieve verdampingssnelheid (water=1) : Het product is niet getest  
Relatieve verdampingssnelheid (ethanol=1) : Het product is niet getest

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Kan een ontvlambaar damp-lucht mengsel vormen.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel bij de gebruiks- en opslagvoorwaarden zoals aanbevolen in rubriek 7.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Open vuur. Oververhitting. Rechtstreeks zonlicht.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Kan ontvlambare gassen vrijgeven.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld  
Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld  
Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

#### Ethanol (64-17-5)

LD50 oraal rat	15010 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 14450 - 15560
----------------	---

LD50 oraal	8300 mg/kg lichaamsgewicht Animal: mouse
------------	--

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld  
pH: ≈ 6,5 (100%)

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld  
pH: ≈ 6,5 (100%)

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

# Alco Cid A

## Veiligheidsinformatieblad

Volgens (EU) Verordening 2015/830, 2020/878 (Bijlage II van REACH)

### Ethanol (64-17-5)

NOAEL (subchronisch, oraal, dier/mannelijk, 90 dagen)	< 9700 mg/kg lichaamsgewicht Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (subchronisch, oraal, dier/vrouwelijk, 90 dagen)	> 9400 mg/kg lichaamsgewicht Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

### 11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

### Ethanol (64-17-5)

LC50 - Vissen [1]	14,2 g/l Test organisms (species): Pimephales promelas
NOEC (chronisch)	9,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '9 d'

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Alco Cid A

Persistentie en afbreekbaarheid : De oppervlakteactieve stoffen in dit preparaat voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

### 12.3. Bioaccumulatie

#### Alco Cid A

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	Het product is niet getest
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	Het product is niet getest

### Ethanol (64-17-5)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	-0,35
---	-------

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

#### Alco Cid A

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

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

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar



# Alco Cid A

## Veiligheidsinformatieblad

Volgens (EU) Verordening 2015/830, 2020/878 (Bijlage II van REACH)

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval)	: Afval niet in de gootsteen werpen. Deze stof en de verpakking naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.
Afvalverwerkingsmethoden	: Deze stof en de verpakking naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen. Gevaarlijk afval, toxisch. Voorkom lozing in het milieu. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	: Als de containers volkomen leeg zijn, zijn deze net als elke andere verpakking recycleerbaar. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code	: 07 06 01* - waterige wasvloeistoffen en moederlogen

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

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

#### 14.1. VN-nummer of ID-nummer

UN-nr (ADR)	: UN 1170
VN-nr (IMDG)	: UN 1170
UN-nr (IATA)	: UN 1170
VN-nr (ADN)	: UN 1170
VN-nr (RID)	: UN 1170

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

Officiële vervoersnaam (ADR)	: ETHANOL, OPLOSSING (ETHYLALCOHOL, OPLOSSING)
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
Officiële vervoersnaam (IATA)	: Ethanol solution
Officiële vervoersnaam (ADN)	: ETHANOL, OPLOSSING (ETHYLALCOHOL, OPLOSSING)
Officiële vervoersnaam (RID)	: ETHANOL, OPLOSSING (ETHYLALCOHOL, OPLOSSING)
Omschrijving vervoerdocument (ADR)	: UN 1170 ETHANOL, OPLOSSING (ETHYLALCOHOL, OPLOSSING), 3, II, (D/E)
Omschrijving vervoerdocument (IMDG)	: UN 1170 ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION), 3, II
Omschrijving vervoerdocument (IATA)	: UN 1170 Ethanol solution, 3, II
Omschrijving vervoerdocument (ADN)	: UN 1170 ETHANOL, OPLOSSING (ETHYLALCOHOL, OPLOSSING), 3, II
Omschrijving vervoerdocument (RID)	: UN 1170 ETHANOL, OPLOSSING (ETHYLALCOHOL, OPLOSSING), 3, II

#### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

##### ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR)	: 3
Gevaarsetiketten (ADR)	: 3



##### IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG)	: 3
Gevaarsetiketten (IMDG)	: 3



##### IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA)	: 3
Gevaarsetiketten (IATA)	: 3

# Alco Cid A

## Veiligheidsinformatieblad

Volgens (EU) Verordening 2015/830, 2020/878 (Bijlage II van REACH)



### ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN) : 3  
Gevaarsetiketten (ADN) : 3



### RID

Transportgevarenklasse(n) (RID) : 3  
Gevaarsetiketten (RID) : 3



## 14.4. Verpakkingsgroep

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

## 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee  
Mariene verontreiniging : Nee  
Overige informatie : Zelfs kleine hoeveelheden gelekt of gemorst product opruimen, zonder onnodig risico te nemen

## 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Specifieke voorzorgsmaatregelen bij transport : Zorg ervoor dat de bestuurder op de hoogte is van de mogelijke gevaren van de lading en weet hoe te handelen bij een ongeval of noodtoestand, Geen open vuur, geen vonken en niet roken, Omstaanders uit de gevarenszone houden, ONMIDDELIJK DE POLITIE EN DE BRANDWEER WAARSCHUWEN

### Wegtransport

Classificatiecode (ADR) : F1  
Bijzondere bepalingen (ADR) : 144, 601  
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) : 1I  
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR) : E2  
Verpakkingsinstructies (ADR) : P001, IBC02, R001  
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP19  
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : T4  
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : TP1  
Tankcode (ADR) : LGBF  
Voertuig voor tankvervoer : FL  
Vervoerscategorie (ADR) : 2  
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Bedrijf (ADR) : S2, S20  
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) : 33

# Alco Cid A

## Veiligheidsinformatieblad

Volgens (EU) Verordening 2015/830, 2020/878 (Bijlage II van REACH)

Oranje identificatiebord : 

Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : D/E

### Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 144  
Beperkte hoeveelheden (IMDG) : 1 L  
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) : E2  
Verpakkingsinstructies (IMDG) : P001  
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG) : IBC02  
Instructies voor tanks (IMDG) : T4  
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG) : TP1  
Nr. NS (Brand) : F-E  
Nr. NS (Verspilling) : S-D  
Stuwagecategorie (IMDG) : A  
Maatregelen en observaties (IMDG) : Colourless, volatile liquids. Pure ETHANOL: flashpoint 13°C c.c. Explosive limits: 3.3% to 19% Miscible with water.  
MFAG-Nr : 127

### Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA) : E2  
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA) : Y341  
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) : 1L  
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA) : 353  
PCA max. netto hoeveelheid (IATA) : 5L  
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA) : 364  
CAO max. netto hoeveelheid (IATA) : 60L  
Bijzondere bepalingen (IATA) : A3, A58, A180  
ERG-code (IATA) : 3L

### Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN) : F1  
Bijzondere bepaling (ADN) : 144, 601  
Beperkte hoeveelheden (ADN) : 1 L  
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN) : E2  
Vervoer toegestaan (ADN) : T  
Vereiste apparatuur (ADN) : PP, EX, A  
Ventilatie (ADN) : VE01  
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN) : 1

### Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID) : F1  
Bijzondere bepaling (RID) : 144, 601  
Beperkte hoeveelheden (RID) : 1L  
Uitgezonderde hoeveelheden (RID) : E2  
Verpakkingsinstructies (RID) : P001, IBC02, R001  
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID) : MP19  
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID) : T4  
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID) : TP1  
Tankcodes voor RID-tanks (RID) : LGBF  
Transportcategorie (RID) : 2  
Expresspakket (RID) : CE7  
Gevarenidentificatienummer (RID) : 33

# Alco Cid A

## Veiligheidsinformatieblad

Volgens (EU) Verordening 2015/830, 2020/878 (Bijlage II van REACH)

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

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

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1148 van het Europees Parlement en van de Raad van donderdag 20 juni 2019 betreffende de marketing en het gebruik van precursoren voor explosieven.

Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden : Zorg ervoor dat alle nationale/lokale wetgeving nageleefd worden. PIC-verordening EU (649/2012) - In- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen. {0} valt onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Nederland

Waterbezwaarlijkheid : ABM-Klasse B5  
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ethanol is aanwezig  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Ethanol is aanwezig  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Ethanol is aanwezig  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Ethanol is aanwezig

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Overige informatie : AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt.

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.

SDSCLP3

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.