

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2025

Versienummer 304 (vervangt versie 303)

Herziening van: 17.06.2025

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

- **1.1 Productidentificatie** 600061
- **Handelsnaam:** Industrie-speciaalreiniger E-COLL
- **Artikelnummer:** 4317784464857
- **UFI:** 3V25-HVXA-080V-9RW9
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
- **Gebruikssector**
SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten
SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtsslieden)
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Reinigingsmiddel
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**
E/D/E - Einkaufsbuero Deutscher Eisenhaendler GmbH
EDE Platz 1
D-42389 Wuppertal
Germany

Tel. +49 202 6096-0
e-mail: sdb@ede.de
- **Inlichtingengevende sector:** Afdeling Productveiligheid
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
Nationaal Vergiftigingen Informatie
+31 (0)88 755 8000

* RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 2	H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Skin Irrit. 2	H315 Veroorzaakt huidirritatie.
Eye Irrit. 2	H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
STOT SE 3	H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Asp. Tox. 1	H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
Aquatic Chronic 2	H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2025

Versienummer 304 (vervangt versie 303)

Herziening van: 17.06.2025

Handelsnaam: Industrie-speciaalreiniger E-COLL

(Vervolg van blz. 1)

· Gevarenpictogrammen



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

· Signaalwoord Gevaar

· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, cycloalkaan, < 5% n-hexaan
2-propanol

· Gevarenaanduidingen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· Veiligheidsaanbevelingen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P243 Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.
P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming.
P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P331 GEEN braken opwekken.
P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P405 Achter slot bewaren.
P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

· 2.3 Andere gevaren

· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product voldoet niet aan de criteria voor PBT- en zPzB-indeling
Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen $\geq 0,1\%$, beoordeeld volgens REACH Bijlage XIII

· **PBT:** Niet bruikbaar.

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2025

Versienummer 304 (vervangt versie 303)

Herziening van: 17.06.2025

Handelsnaam: Industrie-speciaalreiniger E-COLL

(Vervolg van blz. 2)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2 Mengsels**

- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 64742-49-0 EC-nummer: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35-xxxx	koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, cycloalkaan, < 5% n-hexaan Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	50-100%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Catalogusnummer: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	2-propanol Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	2,5-10%

- **Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten**

30 % en meer
alifatische koolwaterstoffen**Aanvullende gegevens:**

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Na het inademen:Voor verse lucht zorgen.
Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.**Na huidcontact:**Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.**Na oogcontact:**

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

Na inslikken:Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.
Medicinale houtskool laten innemen.
Drink zeer veel water en voer verse lucht aan. Onmiddellijk een dokter waarschuwen.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2025

Versienummer 304 (vervangt versie 303)

Herziening van: 17.06.2025

Handelsnaam: Industrie-speciaalreiniger E-COLL

(Vervolg van blz. 3)

- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Bij inslikking of bij braken, gevaar voor indringing in de longen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:**
Ontploffings- en brandgassen niet inademen.
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.
Volledig beschermende overall aantrekken.
- **Verdere gegevens** Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Ontstekingsbronnen verwijderd houden.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2025

Versienummer 304 (vervangt versie 303)

Herziening van: 17.06.2025

Handelsnaam: Industrie-speciaalreiniger E-COLL

(Vervolg van blz. 4)

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

* RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Aërosolvorming vermijden.
- Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

· Informatie m.b.t. brand- en ontplofingsgevaar:



Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
Dampen kunnen samen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.
Beschermen tegen hitte.

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

· Opslag:

· Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

- Op een koele plaats bewaren.
- Vloerkuip zonder afvoer voorzien.

· Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.

· Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

· 7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· 8.1 Controleparameters

· Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

CAS: 67-63-0 2-propanol

BGW Lange termijn waarde: 650 mg/m³, 250 ppm

· DNEL's

CAS: 64742-49-0 koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, cycloalkaan, < 5% n-hexaan

Oraal	DNEL Langzeitwert Verbraucher	699 mg/kg/d (cus)
Dermaal	Long term value for employees	773 mg/kg bw/Tag (industrial use)
Inhalatief	Long term value for employees	2.035 mg/m ³ (industrial use)

CAS: 67-63-0 2-propanol

Inhalatief	DNEL (worker)	500 mg/m ³ (Workers)
	DNEL (population)	89 mg/m ³ (cus)

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2025

Versienummer 304 (vervangt versie 303)

Herziening van: 17.06.2025

Handelsnaam: Industrie-speciaalreiniger E-COLL

(Vervolg van blz. 5)

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
 - **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
 - **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
 - **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
 - **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Gassen/dampen/aërosol niet inademen.
Aanraking met de huid vermijden.
 - **Bescherming van de ademhalingswegen**
Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.
Filter A/P2
 - **Bescherming van de handen**
Handschoenen / bestand tegen oplosmiddelen
- 

Veiligheidshandschoenen
- **Handschoenmateriaal**
Fluorrubber (Viton)
Nitrilrubber
Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,4$ mm
 - **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
 - **Bescherming van de ogen/het gezicht**
- 

Nauw aansluitende veiligheidsbril
- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding

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

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Algemene gegevens**
- **Fysische toestand** Vloeibaar
- **Kleur:** Kleurloos
- **Geur:** Benzineachtig

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2025 Versienummer 304 (vervangt versie 303)

Herziening van: 17.06.2025

Handelsnaam: Industrie-speciaalreiniger E-COLL

(Vervolg van blz. 6)

· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
· Smelpunt/vriespunt	Niet bepaald.
· Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	>80 °C
· Ontvlambaarheid	Niet bruikbaar.
· Onderste en bovenste explosiegrens	
· Onderste:	0,6 Vol %
· Bovenste:	12 Vol %
· Vlampunt:	<-10 °C
· Zelfontbrandingstemperatuur:	275 °C
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
· pH	Niet bepaald.
· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit	Niet bepaald.
· Kinematisch: 23 °C - 4 mm (ISO 2431)	
· Dynamisch:	Niet bepaald.
· Oplosbaarheid	
· Water:	Niet resp. gering mengbaar.
· Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.
· Dampspanning bij 20 °C:	85 hPa
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20 °C:	0,73 g/cm ³
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bepaald.
· 9.2 Overige informatie	
· Voorkomen:	
· Vorm:	Vloeibaar
· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
· Ontstekingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
· Demulgatietoets v. oplosmiddel:	
· Organisch oplosmiddel:	100,0 %
· VOC (EG) g/l	
· VOCV (CH)	100,00 %
· Toestandsverandering	
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
· Informatie inzake fysische gevarenklassen	
· Ontploffbare stoffen	Niet van toepassing
· Ontvlambare gassen	Niet van toepassing
· Aerosolen	Niet van toepassing
· Oxiderende gassen	Niet van toepassing
· Gassen onder druk	Niet van toepassing
· Ontvlambare vloeistoffen	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
· Ontvlambare vaste stoffen	Niet van toepassing
· Zelfontledende stoffen en mengsels	Niet van toepassing
· Pyrofore vloeistoffen	Niet van toepassing

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2025

Versienummer 304 (vervangt versie 303)

Herziening van: 17.06.2025

Handelsnaam: Industrie-speciaalreiniger E-COLL

(Vervolg van blz. 7)

- | | |
|--|---------------------|
| · Pyrofore vaste stoffen | Niet van toepassing |
| · Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels | Niet van toepassing |
| · Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen | Niet van toepassing |
| · Oxiderende vloeistoffen | Niet van toepassing |
| · Oxiderende vaste stoffen | Niet van toepassing |
| · Organische peroxiden | Niet van toepassing |
| · Bijtend voor metalen | Niet van toepassing |
| · Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen | Niet van toepassing |

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**
Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Reacties met sterke oxydatiemiddelen.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Koolmonoxyde en kooldioxyde

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**CAS: 64742-49-0 koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, cycloalkaan, < 5% n-hexaan**

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	2.800-3.100 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50/4h	25,2 ppm (rat)

CAS: 67-63-0 2-propanol

Oraal	LD50	5.045 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	12.800 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4h	30 ppm (rat)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie**
Veroorzaakt huidirritatie.

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2025 Versienummer 304 (vervangt versie 303)

Herziening van: 17.06.2025

Handelsnaam: Industrie-speciaalreiniger E-COLL

(Vervolg van blz. 8)

- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Mutageniteit in geslachtscellen**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing**
Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

11.2 Informatie over andere gevaren**· Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

*** RUBRIEK 12: Ecologische informatie****· 12.1 Toxiciteit****· Aquatische toxiciteit:****CAS: 64742-49-0 koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, cycloalkaan, < 5% n-hexaan**

LC50 (96h)	1-10 mg/L (Pimephales promelas)
EC50 (48h)	1-10 mg/L (daphnia)
NOEC (21d)	1 mg/l (daphnia)
NOEC	2,045 mg/l /28 Days (Oncorhynchus mykiss)

CAS: 67-63-0 2-propanol

EC50/24h	>10.000 mg/l (daphnia)
----------	------------------------

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2025

Versienummer 304 (vervangt versie 303)

Herziening van: 17.06.2025

Handelsnaam: Industrie-speciaalreiniger E-COLL

(Vervolg van blz. 9)

· 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**· PBT:** Niet bruikbaar.**· zPzB:** Niet bruikbaar.**· 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

· 12.7 Andere schadelijke effecten**· Opmerking:** Giftig voor vissen.**· Verdere ecologische informatie:****· Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(2) vergiftig voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

giftig voor in het water levende organismen

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**· 13.1 Afvalverwerkingsmethoden:**

Heelemal lege containers naar het recycling geven. Anders inhoud/verpakking als gevaarlijk afval verwerken. Locale voorschriften naleven.

· Europese afvalcatalogus

07 06 04* overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen

· Niet gereinigde verpakkingen:**· Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.*** RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****· 14.1 VN-nummer of ID-nummer****· ADR, IMDG, IATA**

UN1993

· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**· ADR**

UN1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht (Benzene < 0,1%), ISOPROPYLALCOHOL (ISOPROPANOL)), MILIEUGEVAARLIJK

· IMDG

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes), MARINE POLLUTANT

· IATA

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes)

(Vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2025

Versienummer 304 (vervangt versie 303)

Herziening van: 17.06.2025

Handelsnaam: Industrie-speciaalreiniger E-COLL

(Vervolg van blz. 10)

· **14.3 Transportgevarenklasse(n)**· **ADR**· **klasse**

3 (F1) Brandbare vloeistoffen

· **Etiket**

3

· **IMDG**· **Class**

3 Brandbare vloeistoffen

· **Label**

3

· **IATA**· **Class**

3 Brandbare vloeistoffen

· **Label**

3

· **14.4 Verpakkingsgroep:**· **ADR, IMDG, IATA**

II

· **14.5 Milieugevaren:**

Produkt bevat milieugevaarlijke stoffen: koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, cycloalkaan, < 5% n-hexaan

· **Marine pollutant:**

Ja

Symbool (vis en boom)

· **Bijzondere kenmerking (ADR):**

Symbool (vis en boom)

· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen· **Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):** 33· **EMS-nummer:**

F-E, S-E

· **Stowage Category**

B

· **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet bruikbaar.

· **Transport/verdere gegevens:**· **ADR**· **Beperkte hoeveelheden (LQ)**

1L

· **Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)**

Code: E2

Grootste netto hoeveelheid per binnenvpakking: 30 ml

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml

(Vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2025

Versienummer 304 (vervangt versie 303)

Herziening van: 17.06.2025

Handelsnaam: Industrie-speciaalreiniger E-COLL

(Vervolg van blz. 11)

- **Vervoerscategorie** 2
- **Tunnelbeperkingscode** D/E

- **IMDG**
- **Limited quantities (LQ)** 1L
- **Excepted quantities (EQ)** Code: E2
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
- **VN "Model Regulation":** UN1993, BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht (Benzene < 0,1%), ISOPROPYLALCOHOL (ISOPROPANOL)), MILIEUGEVAARLIJK, 3, II

*** RUBRIEK 15: Regelgeving**

- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

· RICHTLIJN 2004/42/EG**· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

CAS: 64742-49-0 nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht (Benzene < 0,1%)

· SZW-lijst van mutagene stoffen

CAS: 64742-49-0 nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht (Benzene < 0,1%)

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

· Gevarenpictogrammen

GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

· Signaalwoord Gevaar**· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, cycloalkaan, < 5% n-hexaan
2-propanol**· Gevarenaanduidingen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

(Vervolg op blz. 13)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2025 Versienummer 304 (vervangt versie 303)

Herziening van: 17.06.2025

Handelsnaam: Industrie-speciaalreiniger E-COLL

(Vervolg van blz. 12)

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· Veiligheidsaanbevelingen

- P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P243 Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.
- P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
- P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
- P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming.
- P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].
- P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- P331 GEEN braken opwekken.
- P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
- P405 Achter slot bewaren.
- P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

· Chemischeveiligheidsbeoordeling**· Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I Methanol****· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 200 t****· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 500 t****· Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3****· Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· VERORDENING (EU) 2019/1148**· Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Nationale voorschriften:**· Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**

Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.

(Vervolg op blz. 14)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2025

Versienummer 304 (vervangt versie 303)

Herziening van: 17.06.2025

Handelsnaam: Industrie-speciaalreiniger E-COLL

(Vervolg van blz. 13)

· Gevaarklasse v. water:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(2) vergiftig voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

· Blootstellingsscenario('s)

Exposure scenario(s) of ingredients (if present) are available on request at:
sdb@ede.de

*** RUBRIEK 16: Overige informatie**

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

· Relevante zinnen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· Blad met gegevens van de afgifte-sector: Product safety department**· Contact-persoon:**

Head of Product Safety Department
sdb@ede.de

· Datum van de vorige versie: 14.03.2022**· Versienummer van de vorige versie: 303****· Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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)
VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3
Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1
Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

· * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd