

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 29.01.2024

Versienummer 305 (vervangt versie 304)

Herziening van: 29.01.2024

**\* RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****· 1.1 Productidentificatie****· Handelsnaam:** Imprägnierspray E-COLL**· Artikelnummer:** 4317784464871**· UFI:** 6K0R-8489-UC0J-AACJ**· 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**

Impregneerspray voor leder

Impregneerspray voor textiel

**· 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:** Product safety department**· 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** Giftinformationszentrum Mainz – Tel.: +49 (6131) 19240**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****· 2.1 Indeling van de stof of het mengsel****· Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Aerosol 1 H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

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 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 29.01.2024

Versienummer 305 (vervangt versie 304)

Herziening van: 29.01.2024

**Handelsnaam: Imprägnierspray E-COLL**

(Vervolg van blz. 1)

**· Gevarenpictogrammen**

GHS02 GHS07 GHS09

**· Signaalwoord Gevaar****· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen, < 5% n-hexaan  
Koolwaterstoffen, C10-C12, isoalkanen, <2%aromaten  
n-butylacetaat  
isopropylacetaat

**· Gevarenaanduidingen**

H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
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.  
P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.  
P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.  
P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.  
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.  
P280 Draag beschermende handschoenen.  
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.  
P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  
P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.  
P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

**· 2.3 Andere gevaren****· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

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

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

(Vervolg op blz. 3)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.01.2024    Versienummer 305 (vervangt versie 304)

Herziening van: 29.01.2024

**Handelsnaam: Imprägnierspray E-COLL**

(Vervolg van blz. 2)

· <b>Gevaarlijke inhoudstoffen:</b>		
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Catalogusnummer: 603-002-00-5 Reg.nr.: 01-2119457610-43-XXXX	ethanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319 Specifieke concentratiegrens: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 51 %	10-<25%
EC-nummer: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35-XXXX	Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen, < 5% n-hexaan ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	10-<25%
EC-nummer: 923-037-2 Reg.nr.: 01-2119471991-29	Koolwaterstoffen, C10-C12, isoalkanen, <2%aromaten ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	10-<25%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Catalogusnummer: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	butaan, zuiver ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	10-<25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Catalogusnummer: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propaan ⚠ Flam. Gas 1A, H220 ⚠ Acute Tox. 1, H330 Press. Gas (Comp.), H280	2,5-10%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Catalogusnummer: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29-xxxx 01-2119485493-29-0059	n-butylacetaat ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ STOT SE 3, H336 EUH066	<2,5%
CAS: 108-21-4 EINECS: 203-561-1 Catalogusnummer: 607-024-00-6	isopropylacetaat ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	0-<2,5%
· <b>Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten</b>		
alifatische koolwaterstoffen		≥15 - <30%

**· 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:**

 Zelfbescherming van de eerste helper.  
 Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

**· Na het inademen:**

Voor verse lucht zorgen.

(Vervolg op blz. 4)

**Handelsnaam: Imprägnierspray E-COLL**

(Vervolg van blz. 3)

Bij klachten medische behandeling inschakelen.

**• 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:**

Mond spoelen en overvloedig water drinken.  
Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

**• 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**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****• 5.1 Blusmiddelen****• Geschikte blusmiddelen:**

CO<sub>2</sub>, 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**

Kan ontplofbaar gas-lucht-mengsel vormen.

**• 5.3 Advies voor brandweerlieden****• Speciale beschermende kleding: Ontploffings- en brandgassen niet inademen.****• Verdere gegevens**

De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.  
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.

**• 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

(Vervolg op blz. 5)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 29.01.2024

Versienummer 305 (vervangt versie 304)

Herziening van: 29.01.2024

**Handelsnaam: Imprägnierspray E-COLL**

(Vervolg van blz. 4)

- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**  
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.

- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**



Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.  
Nietspuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.  
Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C, bijv. door gloeilampen. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

- **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.

De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.

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

- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

- **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: 123-86-4 n-butylacetaat**

WGW | Korte termijn waarde: 723 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm

| Lange termijn waarde: 241 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

(Vervolg op blz. 6)

**Handelsnaam: Imprägnierspray E-COLL**

(Vervolg van blz. 5)

- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**  
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.  
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Bescherming van de ademhalingswegen**  
Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.  
Filter voor kortstondig gebruik:  
Filter A/P2

**Bescherming van de handen**

Veiligheidshandschoenen

- **Handschoenmateriaal**  
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:** Tegen oplosmiddelen bestande beschermingskleding

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Algemene gegevens**
- **Kleur:** Kleurloos
- **Geur:** Karakteristiek
- **Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.
- **Smeltpunt/vriespunt** Niet bepaald.
- **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject** Vanwege aerosol niet bruikbaar.
- **Ontvlambaarheid** Niet bruikbaar.
- **Onderste en bovenste explosiegrens**
- **Onderste:** 0,6 Vol %
- **Bovenste:** 8,5 Vol %
- **Vlampunt:** Vanwege aerosol niet bruikbaar.
- **Zelfontbrandingstemperatuur:** 210 °C

(Vervolg op blz. 7)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 29.01.2024

Versienummer 305 (vervangt versie 304)

Herziening van: 29.01.2024

**Handelsnaam: Imprägnierspray E-COLL**

(Vervolg van blz. 6)

· 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:	3.000 hPa
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20 °C:	0,65 g/cm <sup>3</sup>
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bepaald.
· 9.2 Overige informatie	
· Voorkomen:	
· Vorm:	Aërosol
· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
· Ontstekingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· Ontploffingseigenschappen:	Niet bepaald.
· Demulgatietoets v. oplosmiddel:	
· Organisch oplosmiddel:	99,7 %
· VOC (EG)	99,31 %
· VOC (EG) g/l	632,6 g/l
· Toestandsverandering	
· Druippunt:	
· Oxiderende eigenschappen:	Niet bepaald.
· Verdampingssnelheid	Niet bruikbaar.
· Informatie inzake fysische gevarenklassen	
· Ontploffbare stoffen	Niet van toepassing
· Ontvlambare gassen	Niet van toepassing
· Aerosolen	Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
· Oxiderende gassen	Niet van toepassing
· Gassen onder druk	Niet van toepassing
· Ontvlambare vloeistoffen	Niet van toepassing
· Ontvlambare vaste stoffen	Niet van toepassing
· Zelfontledende stoffen en mengsels	Niet van toepassing
· Pyrofore vloeistoffen	Niet van toepassing
· 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 ontploffbare stoffen	Niet van toepassing

NL

(Vervolg op blz. 8)

**Handelsnaam: Imprägnierspray E-COLL**

(Vervolg van blz. 7)

**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 gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Reacties met 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:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

**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: 64-17-5 ethanol**

Oraal	LD50	10.470 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50/4h	38 ppm (rat)

**Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen, < 5% n-hexaan**

Oraal	LD50	5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	2.000 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50/4h	20 ppm (rat)

**Koolwaterstoffen, C10-C12, isoalkanen, <2%aromaten**

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OCED 401)
Dermaal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OCED 402)
Inhalatief	LC50/4h	>5.000 mg/m <sup>3</sup> (rat)

**CAS: 106-97-8 butaan, zuiver**

Inhalatief	LC50/4h	658 ppm (rat)
------------	---------	---------------

**CAS: 74-98-6 propaan**

Inhalatief	LC50/4h	>20 mg/m <sup>3</sup> (rat)
------------	---------	-----------------------------

**CAS: 123-86-4 n-butylacetaat**

Oraal	LD50	13.100 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4h	>21 ppm (rat)

**CAS: 108-21-4 isopropylacetaat**

Oraal	LD50	3.000 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

- **Huidcorrosie/-irritatie**  
Veroorzaakt huidirritatie.

(Vervolg op blz. 9)



**Handelsnaam: Imprägnierspray E-COLL**

(Vervolg van blz. 8)

- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **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 terechtkomt.
- **11.2 Informatie over andere gevaren**

- |  |
|--|
| • <b>Hormoonontregelende eigenschappen</b><br>geen der bestanddelen staat op de lijst. |
|--|

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**• **12.1 Toxiciteit**• **Aquatische toxiciteit:****CAS: 64-17-5 ethanol**

LC50 (96h) (dynamisch) 15.300 mg/L (Pimephales promelas)

LC50/48h (dynamisch) 5.012 mg/l (Daphnia galeata)

**Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen, < 5% n-hexaan**

EC50/72h 30 mg/l (algae)

EL50/48h 3 mg/l (Daphnia magna)

LL50/96h 11,4 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

**CAS: 123-86-4 n-butylacetaat**

LC50 (96h) 18 mg/L (Pimephales promelas)

EC50 (48h) 44 mg/L (Daphnia magna)

EC50/24h 73 mg/l (Daphnia magna)

EC50/72h 647,7 mg/l (S)

- **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 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 29.01.2024    Versienummer 305 (vervangt versie 304)

Herziening van: 29.01.2024

**Handelsnaam: Imprägnierspray E-COLL**

(Vervolg van blz. 9)

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

Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.

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

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie) 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:**

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

**Europese afvalcatalogus**

15 01 10\* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

16 05 04\* gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten

**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**

UN1950

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

UN1950 SPUITBUSSEN, MILIEUGEVAARLIJK

· **IMDG**AEROSOLS (Hydrocarbons, C8-C12, n-alcanes, isoalcanes, cyclics, aromatics (2-25%), PENTANES),  
MARINE POLLUTANT· **IATA**

AEROSOLS

(Vervolg op blz. 11)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 29.01.2024    Versienummer 305 (vervangt versie 304)

Herziening van: 29.01.2024

**Handelsnaam: Imprägnierspray E-COLL**

(Vervolg van blz. 10)

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

- klasse 2 5F Gassen
- Etiket 2.1

**· IMDG**

- Class 2 Gassen
- Label 2.1

**· IATA**

- Class 2 Gassen
- Label 2.1

**· 14.4 Verpakkingsgroep:**

- ADR, IMDG, IATA Niet van toepassing

**· 14.5 Milieugevaren:**

- Marine pollutant: Produkt bevat milieugevaarlijke stoffen: reaction products of paraformaldehyde with 2-hydroxypropylamine (ratio 1:1)  
Ja  
Symbool (vis en boom)
- Bijzondere kenmerking (ADR): Symbool (vis en boom)

**· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Gassen

- Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal): 30
- EMS-nummer: F-D,S-U

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

Niet bruikbaar.

**· Transport/verdere gegevens:**

- ADR
- Beperkte hoeveelheden (LQ) 1L
- Uitgezonderde hoeveelheden (EQ) Code: E0  
Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid
- Vervoerscategorie 2
- Tunnelbeperkingscode D

(Vervolg op blz. 12)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 29.01.2024

Versienummer 305 (vervangt versie 304)

Herziening van: 29.01.2024

**Handelsnaam: Imprägnierspray E-COLL**

(Vervolg van blz. 11)

- **IMDG**
- **Limited quantities (LQ)** 1L
- **Excepted quantities (EQ)** Code: E0
- **VN "Model Regulation":** Not permitted as Excepted Quantity  
UN1950, SPUITBUSSEN, MILIEUGEVAARLIJK, 2.1

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**• SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**• 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 GHS09

**• Signaalwoord Gevaar****• Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen, &lt; 5% n-hexaan

Koolwaterstoffen, C10-C12, isoalkanen, &lt;2%aromaten

n-butylacetaat

isopropylacetaat

**• Gevarenaanduidingen**

H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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.

P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.

P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

(Vervolg op blz. 13)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 29.01.2024    Versienummer 305 (vervangt versie 304)

Herziening van: 29.01.2024

**Handelsnaam: Imprägnierspray E-COLL**

(Vervolg van blz. 12)

- P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
- P280 Draag beschermende handschoenen.
- P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.
- P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
- P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.
- P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

**· Richtlijn 2012/18/EU****· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 150 t****· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 500 t****· Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3****· Nationale voorschriften:****· Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

**· 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**

- H220 Zeer licht ontvlambaar gas.
- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
- H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H312 Schadelijk bij contact met de huid.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H330 Dodelijk bij inademing.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

**· Datum van de vorige versie: 29.01.2024****· Versienummer van de vorige versie: 304****· 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

(Vervolg op blz. 14)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 29.01.2024    Versienummer 305 (vervangt versie 304)

Herziening van: 29.01.2024

**Handelsnaam: Imprägnierspray E-COLL**

(Vervolg van blz. 13)

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

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Ontvlambare gassen – Categorie 1A

Aerosol 1: Aerosolen – Categorie 1

Press. Gas (Comp.): Gassen onder druk – Samengeperst gas

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Acute Tox. 1: Acute toxiciteit – Categorie 1

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**