

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

datum van de druk: 01.03.2023

Versienummer 306 (vervangt versie 302)

Herziening van: 01.03.2023

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

· **1.1 Productidentificatie** 600319

· **Handelsnaam:** Color-Spray E-COLL - Glanzend / Gesatineerd / Mat

· **Artikelnummer:**

4317784805822, 4317784612425, 4317784612418, 4317784612401, 4317784612395, 4317784612388, 4317784612371, 4317784305486, 4317784461481, 4317784305815, 4317784461498, 4317784305839, 4317784461504, 4317784461511, 4317784461528, 4317784461535, 4317784461542, 4317784305853, 4317784461559, 4317784461566, 4317784461573, 4317784305860, 4317784305877, 4317784305891, 4317784305884, 4317784305907, 4317784305914, 4317784305921, 4317784461580, 4317784305938, 4317784305945

· **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, ambachtslieden)

· **Toepassing van de stof / van de bereiding** Verf in spuitbus

· **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

· **Inlichtinggevendende 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.

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

· **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: 01.03.2023

Versienummer 306 (vervangt versie 302)

Herziening van: 01.03.2023

**Handelsnaam: Color-Spray E-COLL - Glanzend / Gesatineerd / Mat**

(Vervolg van blz. 1)

**· Gevarenpictogrammen**

GHS02 GHS07

**· Signaalwoord** Gevaar**· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**n-butylacetaat  
aceton  
ethylacetaat**· Gevarenaanduidingen**H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.**· 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.  
P260 Spuitnevel niet inademen.  
P262 Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.  
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.  
P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P403 Op een goed geventileerde plaats bewaren.  
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.**· Aanvullende gegevens:**EUH018 Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen.  
EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.**· 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: 01.03.2023    Versienummer 306 (vervangt versie 302)

Herziening van: 01.03.2023

**Handelsnaam: Color-Spray E-COLL - Glanzend / Gesatineerd / Mat**

(Vervolg van blz. 2)

| • <b>Gevaarlijke inhoudstoffen:</b>  |   |          |
|--|---|----------|
| CAS: 123-86-4<br>EINECS: 204-658-1<br>Catalogusnummer: 607-025-00-1<br>Reg.nr.: 01-2119485493-29-xxxx<br>01-2119485493-29-0059 | n-butylacetaat<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226<br>⚠ Eye Irrit. 2, H336<br>EUH066                | 25-50%   |
| CAS: 106-97-8<br>EINECS: 203-448-7<br>Catalogusnummer: 601-004-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx                          | butaan, zuiver<br>⚠ Flam. Gas 1A, H220<br>⚠ Press. Gas (Comp.), H280                    | 10- <25% |
| CAS: 67-64-1<br>EINECS: 200-662-2<br>Catalogusnummer: 606-001-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119471330-49-xxxx<br>01-2119498062-37-xxxx  | aceton<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225<br>⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336<br>EUH066       | 10- <25% |
| CAS: 74-98-6<br>EINECS: 200-827-9<br>Catalogusnummer: 601-003-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx                           | propaan<br>⚠ Flam. Gas 1A, H220<br>⚠ Acute Tox. 1, H330<br>⚠ Press. Gas (Comp.), H280   | 2,5-10%  |
| CAS: 141-78-6<br>EINECS: 205-500-4<br>Catalogusnummer: 607-022-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119475103-46-xxxx                          | ethylacetaat<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225<br>⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336<br>EUH066 | 2,5-10%  |

• **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.• **Na het inademen:**

Voor verse lucht zorgen.

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

(Vervolg op blz. 4)

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

datum van de druk: 01.03.2023

Versienummer 306 (vervangt versie 302)

Herziening van: 01.03.2023

**Handelsnaam: Color-Spray E-COLL - Glanzend / Gesatineerd / Mat**

(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**  
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 terecht komen.

**\* 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:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **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**  
Tanks voorzichtig openen en behandelen.  
Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.

(Vervolg op blz. 5)

**Handelsnaam: Color-Spray E-COLL - Glanzend / Gesatineerd / Mat**

(Vervolg van blz. 4)

**· 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 werkruiimte in acht genomen moeten worden:****CAS: 123-86-4 n-butylacetaat**

|    |  |
|----|--|
| WG | Korte termijn waarde: 723 mg/m <sup>3</sup><br>Lange termijn waarde: 241 mg/m <sup>3</sup> |
|----|--|

**CAS: 67-64-1 aceton**

|    |   |
|----|---|
| WG | Korte termijn waarde: 2420 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm<br>Lange termijn waarde: 1210 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm |
|----|---|

**CAS: 141-78-6 ethylacetaat**

|     |   |
|-----|---|
| BGW | Korte termijn waarde: 1100 mg/m <sup>3</sup> , 300 ppm<br>Lange termijn waarde: 550 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm |
| WG  | Korte termijn waarde: 1468 mg/m <sup>3</sup><br>Lange termijn waarde: 734 mg/m <sup>3</sup>                     |

**· 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.

(Vervolg op blz. 6)

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

datum van de druk: 01.03.2023

Versienummer 306 (vervangt versie 302)

Herziening van: 01.03.2023

**Handelsnaam: Color-Spray E-COLL - Glanzend / Gesatineerd / Mat**

(Vervolg van blz. 5)

**· Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen****· Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.  
Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

**· Bescherming van de ademhalingswegen**

Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.  
Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.  
Adembeschermingstoestel dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

**· Bescherming van de handen**

Veiligheidshandschoenen

**· Handschoenmateriaal**

Butylrubber  
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**

- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| · <b>Kleur:</b>                                   | Verskillend, naargelang van kleuring |
| · <b>Geur:</b>                                    | Karakteristiek                       |
| · <b>Geurdrempelwaarde:</b>                       | Niet bepaald.                        |
| · <b>Smeltpunt/vriespunt</b>                      | Niet bepaald.                        |
| · <b>Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject</b> | Vanwege aerosol niet bruikbaar.      |
| · <b>Ontvlambaarheid</b>                          | Niet bruikbaar.                      |
| · <b>Onderste en bovenste explosiegrens</b>       |                                      |
| · <b>Onderste:</b>                                | 1,2 Vol %                            |
| · <b>Bovenste:</b>                                | 13,0 Vol %                           |
| · <b>Vlampunt:</b>                                | Vanwege aerosol niet bruikbaar.      |
| · <b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>             | 365 °C                               |
| · <b>Ontledingstemperatuur:</b>                   | Niet bepaald.                        |
| · <b>pH</b>                                       | Niet bepaald.                        |
| · <b>Viscositeit</b>                              |                                      |
| · <b>Kinematische viscositeit</b>                 | Niet bepaald.                        |

(Vervolg op blz. 7)

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

datum van de druk: 01.03.2023

Versienummer 306 (vervangt versie 302)

Herziening van: 01.03.2023

**Handelsnaam: Color-Spray E-COLL - Glanzend / Gesatineerd / Mat**

(Vervolg van blz. 6)

- **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:** 4200 hPa
- **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**
- **Dichtheid bij 20 °C:** 0,95 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:** 62,5 %
- **VOC (EG)** 650,0 g/l
- **VOC (EG) g/l**
- **VOCV (CH)** 68,42 %
- **Toestandsverandering**
- **Druippunt:**
- **Oxiderende eigenschappen:** Niet bepaald.
- **Verdampingssnelheid** Niet bruikbaar.
  
- **Informatie inzake fysische gevarenklassen**
- **Ontplobbare 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 ontplobbare stoffen** Niet van toepassing

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

datum van de druk: 01.03.2023    Versienummer 306 (vervangt versie 302)

Herziening van: 01.03.2023

**Handelsnaam: Color-Spray E-COLL - Glanzend / Gesatineerd / Mat**

(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** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **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: 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: 106-97-8 butaan, zuiver**

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

**CAS: 67-64-1 aceton**

|            |         |                            |
|------------|---------|----------------------------|
| Oraal      | LD50    | 5.800 mg/kg (rat)          |
| Dermaal    | LD50    | 20.000 mg/kg (rabbit)      |
| Inhalatief | LC50/4h | 76 mg/m <sup>3</sup> (rat) |

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

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

**CAS: 141-78-6 ethylacetaat**

|            |         |                      |
|------------|---------|----------------------|
| Oraal      | LD50    | 5.620 mg/kg (rabbit) |
| Inhalatief | LC50/4h | 1.600 ppm (rat)      |

- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **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.

(Vervolg op blz. 9)



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

datum van de druk: 01.03.2023    Versienummer 306 (vervangt versie 302)

Herziening van: 01.03.2023

**Handelsnaam: Color-Spray E-COLL - Glanzend / Gesatineerd / Mat**

(Vervolg van blz. 8)

- **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** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **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: 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)                |

**CAS: 67-64-1 aceton**

|            |  |
|------------|--|
| LC50 (96h) | 5.000 mg/L (Lepomis macrochirus)             |
| LC50/48h   | 8.800 mg/l (Daphnia magna)                   |
| NOEC       | 430 mg/l (algae)                             |
| NOEC/16h   | 1.700 mg/l (Pseudomonas putida)              |
| NOEC/48h   | 4.740 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| 96h LC50   | 5.540 mg/l (Oncorhynchus mykiss)             |

- **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.
- **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** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 10)

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

datum van de druk: 01.03.2023

Versienummer 306 (vervangt versie 302)

Herziening van: 01.03.2023

**Handelsnaam: Color-Spray E-COLL - Glanzend / Gesatineerd / Mat**

(Vervolg van blz. 9)

**· 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)  
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein  
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

**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**

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  
· **IMDG, IATA** AEROSOLS

**· 14.3 Transportgevarenklasse(n)**

· **ADR**



· **klasse** 2 5F Gassen  
· **Etiket** 2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class** 2 Gassen  
· **Label** 2.1

**· 14.4 Verpakkingsgroep:**

· **ADR, IMDG** Niet van toepassing

(Vervolg op blz. 11)

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

datum van de druk: 01.03.2023

Versienummer 306 (vervangt versie 302)

Herziening van: 01.03.2023

**Handelsnaam: Color-Spray E-COLL - Glanzend / Gesatineerd / Mat**

(Vervolg van blz. 10)

- **14.5 Milieugevaren:**
- **Marine pollutant:** Neen
- **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Gassen
- **EMS-nummer:** F-D,S-U
- **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** Niet bruikbaar.
- **Transport/verdere gegevens:**

- **ADR**
- **Beperkte hoeveelheden (LQ)** 1L
- **Vervoerscategorie** 2
- **Tunnelbeperkingscode** D
- **VN "Model Regulation":** UN1950, SPUITBUSSEN, 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.

**· Etiketgeving overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

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

**· Gevarenpictogrammen**

GHS02 GHS07

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

n-butylacetaat

aceton

ethylacetaat

**· Gevarenaanduidingen**

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

(Vervolg op blz. 12)

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

datum van de druk: 01.03.2023    Versienummer 306 (vervangt versie 302)

Herziening van: 01.03.2023

**Handelsnaam: Color-Spray E-COLL - Glanzend / Gesatineerd / Mat**

(Vervolg van blz. 11)

H319      Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336      Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

**· 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.

P260      Spuitnevel niet inademen.

P262      Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

P271      Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P304+P340      NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

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

P403      Op een goed geventileerde plaats bewaren.

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****· Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I Methanol****· 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****· 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**

CAS: 67-64-1 | aceton

**· 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)

**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.

(Vervolg op blz. 13)

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

datum van de druk: 01.03.2023    Versienummer 306 (vervangt versie 302)

Herziening van: 01.03.2023

**Handelsnaam: Color-Spray E-COLL - Glanzend / Gesatineerd / Mat**

(Vervolg van blz. 12)

H280    Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.  
H319    Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H330    Dodelijk bij inademing.  
H336    Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

• **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Product safety department

• **Contact-persoon:** sdb@ede.de

• **Datum van de vorige versie:** 01.03.2023

• **Versienummer van de vorige versie:** 302

• **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)

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. 1: Acute toxiciteit – Categorie 1

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

• **\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**