

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.03.2024

Versionsnummer 312 (erstatte version 310)

Revision: 07.03.2024

* PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- **1.1 Produktidentifikator** 600097
- **Handelsnavn:** Alu-Spray 900 E-COLL EE
- **Artikelnummer:** 4317784564786
- **UFI:** FGYX-0QTC-K908-QCJ3
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
- **Anvendelsessektor**
 - SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
 - SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger / den almindelige offentlighed / forbrugerne
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Coatingmateriale
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**
 - E/D/E - Einkaufsbuero Deutscher Eisenhaendler GmbH
 - EDE Platz 1
 - D-42389 Wuppertal
 - Germany

Tel. +49 202 6096-0
e-mail: sdb@ede.de

Distributør i Danmark
Sanistål A/S
Håndværkervej 14
DK-9100 Aalborg

Tel. +45 96 30 60 00
www.sanistaal.com
- **For yderligere information:** Product safety department
- **1.4 Nødtelefon:** Bispebjerg Hospitals giftlinje +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet)

* PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Aerosol 1	H222-H229	Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
Skin Irrit. 2	H315	Forårsager hudirritation.
Eye Irrit. 2	H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.03.2024

Versionsnummer 312 (erstatte version 310)

Revision: 07.03.2024

Handelsnavn: Alu-Spray 900 E-COLL EE

(Fortsat fra side 1)

STOT SE 3	H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Aquatic Chronic 3	H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

• 2.2 Mærkningselementer

• Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

• Farepiktogrammer GHS02, GHS07

• Signalfare

• Farebestemmende komponent(er) til etikettering:

acetone
ethylacetat
solventnaphtha (råolie), let aromatisk
butylacetat

• Faresætninger

H222-H229 Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

• Sikkerhedssætninger

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

• Yderligere oplysninger:

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Produkt indeholder: Indberetningspligtige udgangsstoffer til eksplosivstoffer. Tilgængeliggørelse, indførsel, besiddelse og anvendelse ifølge forordning (EU) 2019/1148, artikel 9.

• 2.3 Andre farer

• Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

• PBT: Ikke relevant.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.03.2024

Versionsnummer 312 (erstatte version 310)

Revision: 07.03.2024

Handelsnavn: Alu-Spray 900 E-COLL EE

(Fortsat fra side 2)

 · **vPvB:** Ikke relevant.

* PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· 3.2 Blandinger

 · **Beskrivelse:** Indeholder ingen oplysningspligtige indholdsstoffer.

· Farlige indholdsstoffer:

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Indeksnummer: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	n-butan ⚠ Flam. Gas 1A, H220 ⚠ Press. Gas (Comp.), H280	25-50%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Indeksnummer: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49-xxxx 01-2119498062-37-xxxx	acetone ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	10-<25%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Indeksnummer: 607-022-00-5 Reg.nr.: 01-2119475103-46-xxxx	ethylacetat ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	10-<25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Indeksnummer: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propan ⚠ Flam. Gas 1A, H220 ⚠ Press. Gas (Comp.), H280	2,5-10%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Indeksnummer: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	xylen ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	2,5-10%
CAS: 64742-95-6 EC-nummer: 918-668-5 Indeksnummer: 649-356-00-4 Reg.nr.: 01-2119455851-35-xxxx	solventnaphtha (råolie), let aromatisk ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ STOT SE 3, H335-H336	2,5-10%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Indeksnummer: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29-xxxx 01-2119485493-29-0059	butylacetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ STOT SE 3, H336 EUH066	<1,25%

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.03.2024

Versionsnummer 312 (erstatte version 310)

Revision: 07.03.2024

Handelsnavn: Alu-Spray 900 E-COLL EE

(Fortsat fra side 3)

- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgár af kapitel 16.
-

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
 - **Generelle anvisninger:** Selvbeskyttelse af den, der yder førstehjælp.
 - **Efter indånding:** Sørg for frisk luft.
 - **Efter hudkontakt:** Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
 - **Efter øjenkontakt:**
Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
 - **Efter indtagelse:** Drik rigeligt vand og sørg for frisk luft. Tilkald omgående læge.
 - **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
 - **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
-

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
 - **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.
 - **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.
 - **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
 - **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
 - **Særlige værnemidler:** Bær åndedrætsværn.
 - **Yderligere oplysninger** Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.
-

DK

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.03.2024

Versionsnummer 312 (erstatte version 310)

Revision: 07.03.2024

Handelsnavn: Alu-Spray 900 E-COLL EE

(Fortsat fra side 4)

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:** Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- **6.4 Henvisning til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
Beholdere skal åbnes og håndteres med forsigtighed.
Må kun bruges i godt ventilerede områder.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**



Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

Må ikke sprøjtes mod ild eller på glødende genstande.
Beholderen er under tryk. Skal beskyttes mod solstråler og temperaturer over 50°C (fx fra el-pærer). Må ikke åbnes med vold eller brændes, heller ikke efter brugen.

- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**
Opbevares på et køligt sted.
Overhold myndighedernes forskrifter for opbevaring af trykgaspakninger.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Opbevares adskilt fra oxidationsmidler.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
Hold beholderen tætsluttende lukket.
Beskyttes mod varme og direkte sollys.

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.03.2024

Versionsnummer 312 (erstatte version 310)

Revision: 07.03.2024

Handelsnavn: Alu-Spray 900 E-COLL EE

(Fortsat fra side 5)

- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

*** PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****· 8.1 Kontrolparametre**

- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

CAS: 106-97-8 n-butan

GV	Korttidsværdi: 2400 mg/m ³ , 1000 ppm
	Langtidsværdi: 1200 mg/m ³ , 500 ppm

CAS: 67-64-1 acetone

GV	Korttidsværdi: 1200 mg/m ³ , 500 ppm
	Langtidsværdi: 600 mg/m ³ , 250 ppm
	E

CAS: 141-78-6 ethylacetat

GV	Korttidsværdi: 1468 mg/m ³ , 400 ppm
	Langtidsværdi: 540 mg/m ³ , 150 ppm
	E

CAS: 74-98-6 propan

GV	Korttidsværdi: 3600 mg/m ³ , 2000 ppm
	Langtidsværdi: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm

CAS: 1330-20-7 xylene

GV	Korttidsværdi: 442 mg/m ³ , 100 ppm
	Langtidsværdi: 109 mg/m ³ , 25 ppm
	EH

CAS: 123-86-4 butylacetat

GV	Korttidsværdi: 723 mg/m ³ , 150 ppm
	Langtidsværdi: 241 mg/m ³ , 50 ppm
	E

- **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· 8.2 Eksponeringskontrol

- **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**
- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**
Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.03.2024

Versionsnummer 312 (erstatte version 310)

Revision: 07.03.2024

Handelsnavn: Alu-Spray 900 E-COLL EE

(Fortsat fra side 6)

Undgå kontakt med øjnene.

· Åndedrætsværn

Ikke påkrævet ved god ventilation i rummet.

Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.

Bør luftforsynet åndedrætsværn.

· Beskyttelse af hænder

Beskyttelseshandsker

· Handskemateriale:

Butylgummi

Anbefalet materialetykkelse: $\geq 0,4$ mm**· Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· Kropsbeskyttelse: Arbejdsbeskyttelsesdragt**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****· Generelle oplysninger**

· Farve:	Sølvgrå
· Lugt:	Aromatisk
· Lugttærskel:	Ikke bestemt.
· Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
· Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke relevant, da aerosol.
· Antændelighed	Ikke relevant.
· Øvre og nedre eksplosionsgrænse	
· Nedre:	1,1 Vol %
· Øvre:	15 Vol %
· Flammepunkt:	Ikke relevant, da aerosol.
· Selvantændelsestemperatur:	365 °C
· Nedbrydningstemperatur	Ikke bestemt.
· pH	Ikke bestemt.
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.03.2024

Versionsnummer 312 (erstatte version 310)

Revision: 07.03.2024

Handelsnavn: Alu-Spray 900 E-COLL EE

(Fortsat fra side 7)

· dynamisk:	Ikke bestemt.
· Opløselighed	
· vand:	Ikke eller kun lidt blandbar.
· Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke bestemt.
· Damptryk ved 20 °C:	4200 hPa
· Massefylde og/eller relativ massefylde	
· Densitet ved 20 °C:	0,7 g/cm ³
· Relativ massefylde:	Ikke bestemt.
· Dampmassefylde:	Ikke bestemt.
9.2 Andre oplysninger	
· Udseende:	
· Form:	Aerosol
· Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed	
· Antændelsepunkt:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplosive egenskaber:	Ikke bestemt.
· Opløsningsmiddel-separationstest:	
· VOC (EU)	625,7 g/l
· Tilstandsændring	
· Dråbepunkt:	
· Oxiderende egenskaber:	Ikke bestemt.
· Fordampningshastighed	Ikke relevant.
Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	
· Eksplosivstoffer	Ikke relevant
· Brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Aerosoler	Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
· Brandnærende gasser	Ikke relevant
· Gasser under tryk	Ikke relevant
· Brandfarlige væsker	Ikke relevant
· Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant
· Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Pyrofore væsker	Ikke relevant
· Pyrofore faste stoffer	Ikke relevant
· Selvopvarmende stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Brandnærende væsker	Ikke relevant
· Brandnærende faste stoffer	Ikke relevant
· Organiske peroxider	Ikke relevant

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad
ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.03.2024

Versionsnummer 312 (erstatte version 310)

Revision: 07.03.2024

Handelsnavn: Alu-Spray 900 E-COLL EE

(Fortsat fra side 8)

- | | |
|---|---------------|
| · Metalætsende | Ikke relevant |
| · Desensibiliserede eksplosivstoffer | Ikke relevant |

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

*** PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet:**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**CAS: 106-97-8 n-butan**

Inhalation LC50/4h 658 ppm (rat)

CAS: 67-64-1 acetone

Oral LD50 5.800 mg/kg (rat)

Dermal LD50 20.000 mg/kg (rabbit)

Inhalation LC50/4h 76 mg/m³ (rat)**CAS: 141-78-6 ethylacetat**

Oral LD50 5.620 mg/kg (rabbit)

Inhalation LC50/4h 1.600 ppm (rat)

CAS: 74-98-6 propanInhalation LC50/4h >20 mg/m³ (rat)**CAS: 1330-20-7 xylene**

Dermal LD50 1.100 mg/kg (rabbit)

(Fortsættes på side 10)

Sikkerhedsdatablad
ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.03.2024

Versionsnummer 312 (erstatte version 310)

Revision: 07.03.2024

Handelsnavn: Alu-Spray 900 E-COLL EE

(Fortsat fra side 9)

Inhalation	LC50/4h	11 mg/m ³ (rat)
CAS: 64742-95-6 solventnaphtha (råolie), let aromatisk		
Oral	LD50	>6.800 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>3.400 mg/kg (rab)
Inhalation	LC50/4h	>10,2 ppm (rat)
CAS: 123-86-4 butylacetat		
Oral	LD50	13.100 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
Inhalation	LC50/4h	>21 ppm (rat)

• på huden:

Forårsager hudirritation.

• på øjet:

Forårsager alvorlig øjenirritation.

• Sensibilisering:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

• Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

• Carcinogenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

• Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

• Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

• Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

• Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

• 11.2 Oplysninger om andre farer**• Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

—DK—

(Fortsættes på side 11)

Sikkerhedsdatablad
ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.03.2024

Versionsnummer 312 (erstatte version 310)

Revision: 07.03.2024

Handelsnavn: Alu-Spray 900 E-COLL EE

(Fortsat fra side 10)

PUNKT 12: Miljøoplysninger**· 12.1 Toksicitet****· Toksicitet i vand:****CAS: 67-64-1 acetone**

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)

CAS: 123-86-4 butylacetat

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 Persistens og nedbrydelighed Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**· 12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**· 12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**· 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****· PBT:** Ikke relevant.**· vPvB:** Ikke relevant.**· 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

· 12.7 Andre negative virkninger**· Bemærkning:** Skadelig for fisk.**· Yderligere økologiske oplysninger:****· Generelle anvisninger:**

skadelig for vandorganismer

Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

Sikkerhedsdatablad
ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.03.2024

Versionsnummer 312 (erstatte version 310)

Revision: 07.03.2024

Handelsnavn: Alu-Spray 900 E-COLL EE

(Fortsat fra side 11)

PUNKT 13: Bortskaffelse· **13.1 Metoder til affaldsbehandling:**· **Europæisk affaldskatalog**

16 05 04* Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

· **Urensede emballager:**· **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.**PUNKT 14: Transportoplysninger**· **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**· **ADR, IMDG, IATA** UN1950· **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**· **ADR** UN1950 AEROSOLER· **IMDG** AEROSOLS· **IATA** AEROSOLS, flammable· **14.3 Transportfareklasse(r)**· **ADR**· **klasse** 2 5F Gasser· **Faremærkat** 2.1· **IMDG, IATA**· **Class** 2.1 Gasser· **Label** 2.1· **14.4 Emballagegruppe**· **ADR, IMDG, IATA** Ikke relevant· **14.5 Miljøfarer:**· **Marine pollutant:** Nej· **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Advarsel: Gasser

(Fortsættes på side 13)

Sikkerhedsdatablad
ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.03.2024

Versionsnummer 312 (erstatte version 310)

Revision: 07.03.2024

Handelsnavn: Alu-Spray 900 E-COLL EE

(Fortsat fra side 12)

· Farenummer (Kemler-tal):	-
· EMS-nummer:	F-D,S-U
· 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant.
· Transport/yderligere oplysninger:	
· ADR	
· Begrænsede mængder (LQ)	1L
· Transportkategori	2
· Tunnelrestriktionskode	D
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOLER, 2.1

*** PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.
- **Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
EU forordning 1272/2008 (CLP)
EU forordning 1907/2006 (REACH) med tilpasninger
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer** GHS02, GHS07
- **Signalord** Fare
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**
acetone
ethylacetat
solventnaphtha (råolie), let aromatisk
butylacetat
- **Risikosætninger**
H222-H229 Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H315 Forårsager hudirritation.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- **Sikkerhedssætninger**
P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

(Fortsættes på side 14)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.03.2024

Versionsnummer 312 (erstatte version 310)

Revision: 07.03.2024

Handelsnavn: Alu-Spray 900 E-COLL EE

(Fortsat fra side 13)

- P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.
P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

· Direktiv 2012/18/EU**· Navngivne farlige stoffer - BILAG I**

Methanol

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· Seveso-bestemmelser P3a BRANDFARLIGE AEROSOLER**· Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav 150 t****· Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav 500 t****· Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger: 3****· Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· FORORDNING (EU) 2019/1148**· Bilag I - UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER

CAS: 67-64-1 | acetone

· Nationale forskrifter:**· Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:**

Unge under 18 år må ikke arbejde med produktet, se bekendtgørelse for undtagelser.

· MAL-Code: 0-3**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· Risikoangivelser

- H220 Yderst brandfarlig gas.
H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H226 Brandfarlig væske og damp.
H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

(Fortsættes på side 15)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 07.03.2024

Versionsnummer 312 (erstatte version 310)

Revision: 07.03.2024

Handelsnavn: Alu-Spray 900 E-COLL EE

(Fortsat fra side 14)

- H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- H312 Farlig ved hudkontakt.
- H315 Forårsager hudirritation.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H332 Farlig ved indånding.
- H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
- H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

• **Datablad udstedt af:** Product safety department

• **Kontaktperson:** sdb@ede.de

• **Dato for forrige udgave** 26.11.2020

• **Udgavenummer for forrige udgave** 310

• **Forkortelser og akronymer:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Brandfarlige gasser – Kategori 1A

Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1

Press. Gas (Comp.): Gasser under tryk – Komprimeret gas

Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2

STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

• *** Dataene ændret i forhold til tidligere version**