

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.11.2018

Versionsnummer 308

Revision: 20.11.2018

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

- **1.1 Produktidentifikator** 600089
- **Handelsnavn:** Grundingspray Grå E-COLL EE
- **Artikelnummer:** 4317784564809
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
- **Anvendelsessektor**
SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger / den almindelige offentlighed / forbrugerne
SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Grundering
- **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:**
Giftinformationszentrum Mainz – Tel.: +49 (6131) 19240
Bispebjerg Hospitals giftlinje +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.11.2018

Versionsnummer 308

Revision: 20.11.2018

Handelsnavn: Grunderingsspray E-COLL EE

(Fortsat fra side 1)

PUNKT 2: Fareidentifikation· **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

GHS02 flamme

Aerosol 1 H222-H229 Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

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

· **Signalord Fare**· **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**

acetone

butylacetat

naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung

butan-1-ol

· **Faresætninger**

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

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.11.2018

Versionsnummer 308

Revision: 20.11.2018

Handelsnavn: Grunderingspray E-COLL EE

(Fortsat fra side 2)

· 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.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
P405 Opbevares under lås.
P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for temperaturer på over 50 °C/122 °F
P501 Bortskaffelse af indholdet/holderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

· Yderligere oplysninger:

- EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Indeholder 2-butanonoxim. Kan udløse allergisk reaktion.

· 2.3 Andre farer**· Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**· 3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger**

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

· Farlige indholdsstoffer:

| | | |
|--|---|---------|
| CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx | propan ☠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280 | 10-<25% |
| CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx | butan ☠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280 | 10-<25% |
| CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx | isobutan ☠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280 | 10-<25% |

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.11.2018

Versionsnummer 308

Revision: 20.11.2018

Handelsnavn: Grunderingspray E-COLL EE

(Fortsat fra side 3)

| | | |
|--|--|---------|
| CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49 | acetone Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 | 10-<25% |
| CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29-xxxx | butylacetat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336 | 10-<25% |
| CAS: 64742-82-1 EINECS: 265-185-4 Reg.nr.: 01-2119458049-33-xxxx | naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336 | 2,5-10% |
| CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Reg.nr.: 01-2119484630-38-xxxx | butan-1-ol Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336 | <2,5% |
| EC-nummer: 918-668-5 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 | <1,25% |
| CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Reg.nr.: 01-2119463881-32 | zinkoxid Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 | <1,25% |

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Generelle anvisninger:** Selvbekyttelse af den, der yder førstehjælp.
- **Efter indånding:** Sørg for frisk luft.
- **Efter hudkontakt:**
Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
Søg læge ved vedvarende hudirritation.
- **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.

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.11.2018

Versionsnummer 308

Revision: 20.11.2018

Handelsnavn: Grunderingsspray E-COLL EE

(Fortsat fra side 4)

- **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.
-

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 eller i vandløb.
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.
-

— DK —

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.11.2018

Versionsnummer 308

Revision: 20.11.2018

Handelsnavn: Grunderingsspray E-COLL EE

(Fortsat fra side 5)

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.

Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.

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.

· 7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****· Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:**

Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· 8.1 Kontrolparametre**· Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:****CAS: 74-98-6 propan**GV | Langtidsværdi: 1800 mg/m³, 1000 ppm**CAS: 106-97-8 butan**GV | Langtidsværdi: 1200 mg/m³, 500 ppm

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.11.2018

Versionsnummer 308

Revision: 20.11.2018

Handelsnavn: Grunderingsspray E-COLL EE

(Fortsat fra side 6)

| | |
|----------------------------------|--|
| CAS: 67-64-1 acetone | |
| GV | Langtidsværdi: 600 mg/m ³ , 250 ppm |
| E | |
| CAS: 123-86-4 butylacetat | |
| GV | Langtidsværdi: 710 mg/m ³ , 150 ppm |
| CAS: 71-36-3 butan-1-ol | |
| GV | Loftværdi: 150 mg/m ³ , 50 ppm |
| LH | |

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

· **8.2 Eksponeringskontrol**

· **Personlige værnemidler:**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Forurennet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Undgå kontakt med huden.

Undgå kontakt med øjnene.

· **Åndedrætsværn:**

Ikke påkrævet ved god ventilation i rummet.

Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.

Bør lufforsynet åndedrætsværn.

· **Håndbeskyttelse:**



Beskyttelseshandsker

· **Handskemateriale:**

Butylgummi

Anbefalet materialetykkelse: $\geq 0,4$ mm

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**

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

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.11.2018

Versionsnummer 308

Revision: 20.11.2018

Handelsnavn: Grunderingsspray E-COLL EE

(Fortsat fra side 7)

· **Øjenbeskyttelse:**

Tætsluttende beskyttelsesbriller

· **Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt**PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**· **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**· **Generelle oplysninger**· **Udseende:****Form:** Aerosol**Farve:** Grå· **Lugt:** Karakteristisk· **Lugttærskel:** Ikke bestemt.· **pH-værdi:** Ikke bestemt.· **Tilstandsændring****Smeltepunkt/frysepunkt:** Ikke bestemt.**Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:** Ikke relevant, da aerosol.· **Flammepunkt:** Ikke relevant, da aerosol.· **Antændelighed (fast stof, luftart):** Ikke relevant.· **Antændelsepunkt:** 365 °C· **Dekomponeringstemperatur:** Ikke bestemt.· **Selvantændelsestemperatur:** Produktet er ikke selvantændeligt.· **Eksplorative egenskaber:** Ikke bestemt.· **Eksplisionsgrænser:****Nedre:** 1,5 Vol %**Øvre:** 10,9 Vol %· **Oxiderende egenskaber:** Ikke bestemt.· **Damptryk ved 20 °C:** 4200 hPa

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.11.2018

Versionsnummer 308

Revision: 20.11.2018

Handelsnavn: Grunderingsspray E-COLL EE

(Fortsat fra side 8)

| | |
|--|--|
| · Densitet ved 20 °C: | 0,81 g/cm ³ |
| · Relativ massefylde: | Ikke bestemt. |
| · Dampmassefylde: | Ikke bestemt. |
| · Fordampningshastighed | Ikke relevant. |
| · Opløselighed i/blandbarhed med vand: | Ikke eller kun lidt blandbar. |
| · Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand: | Ikke bestemt. |
| · Viskositet: dynamisk: | Ikke bestemt. |
| kinematisk: | Ikke bestemt. |
| Organiske opløsningsmidler: | 70,7 % |
| VOC (EU) | 70,72 % |
| · 9.2 Andre oplysninger | Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed. |

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 toksikologiske virkninger**· **Akut toksicitet:**

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

(Fortsættes på side 10)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.11.2018

Versionsnummer 308

Revision: 20.11.2018

Handelsnavn: Grunderingsspray E-COLL EE

(Fortsat fra side 9)

| | | |
|--|---------|-----------------------|
| · Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier: | | |
| CAS: 106-97-8 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) |
| 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) |
| CAS: 64742-82-1 naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung | | |
| Oral | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) |
| Inhalation | LC50/4h | >24 ppm (rat) |
| CAS: 71-36-3 butan-1-ol | | |
| Oral | LD50 | 790 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | 3.400 mg/kg (rabbit) |
| Inhalation | LC50/4h | 8.000 ppm (rat) |
| solventnaphtha (råolie), let aromatisk | | |
| Oral | LD50 | >6.800 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | >3.400 mg/kg (rab) |
| CAS: 1314-13-2 zinkoxid | | |
| Oral | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) |

· Primær irritationsvirkning:**· på huden:**

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

· på øjet:

Forårsager alvorlig øjenirritation.

· Sensibilisering:

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

· CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**· Kimcellemutagenicitet**

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

(Fortsættes på side 11)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.11.2018

Versionsnummer 308

Revision: 20.11.2018

Handelsnavn: Grunderingsspray E-COLL EE

(Fortsat fra side 10)

- **Kræftfremkaldende egenskaber**
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.

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

96h LC50 | 5.540 mg/l (trout)

- **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.
- **Økotoksicitet**
- **Bemærkning:** Skadelig for fisk.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:**
Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.
skadelig for vandorganismer
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

(Fortsættes på side 12)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.11.2018

Versionsnummer 308

Revision: 20.11.2018

Handelsnavn: Grunderingspray E-COLL EE

(Fortsat fra side 11)

- **12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Forhold vedrørende 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**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1950

- **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

· **ADR** UN1950 AEROSOLER· **IMDG, IATA** AEROSOLS

- **14.3 Transportfareklasse(r)**

- **ADR**

· **klasse** 2 5F Gasser· **Faremærkat** 2.1

- **IMDG, IATA**

· **Class** 2 Gasser· **Label** 2.1

(Fortsættes på side 13)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.11.2018

Versionsnummer 308

Revision: 20.11.2018

Handelsnavn: Grunderingsspray E-COLL EE

(Fortsat fra side 12)

| | |
|---|------------------------|
| · 14.4 Emballagegruppe | |
| · ADR | Ikke relevant |
| · 14.5 Miljøfarer: | |
| · Marine pollutant: | Nej |
| · 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren | Advarsel: Gasser |
| · Kemler-tal: | 2.1 |
| · 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden | 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

- **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
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** 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
- **Nationale forskrifter:**
- **Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:**
Unge under 18 år må ikke arbejde med produktet, se bekendtgørelse for undtagelser.
- **MAL-Code:** 0-3

(Fortsættes på side 14)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.11.2018

Versionsnummer 308

Revision: 20.11.2018

Handelsnavn: Grunderingsspray E-COLL EE

(Fortsat fra side 13)

- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber 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.
- H302 Farlig ved indtagelse.
- H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- H315 Forårsager hudirritation.
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
- H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
- H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
- H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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

- **Kontaktperson:** sdb@ede.de

· Forkortelser og akronymer:

- ADR: Accord européen sur le transport 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 1: Brandfarlige gasser – Kategori 1
- Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1
- Press. Gas C: Gasser under tryk – Komprimeret gas
- Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2

(Fortsættes på side 15)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 20.11.2018

Versionsnummer 308

Revision: 20.11.2018

Handelsnavn: Grunderingspray E-COLL EE

(Fortsat fra side 14)

Flam. Liq. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3
Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4
Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1
Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

DK
