

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 15.01.2025

Versionsnummer 302 (erstatte version 301)

Revision: 15.01.2025

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

- **1.1 Produktidentifikator** 600470
- **Handelsnavn:** 1-K Anti-Rust Primer E-COLL
- **Artikelnummer:** 4317784305488
- **UFI:** WXH0-5ND4-M80Q-J6QA
- **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** Korrosionsbeskyttelsesmiddel
- **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:** Afdeling for produktsikkerhed
- **1.4 Nødtelefon:**
 - Bispebjerg Hospitals giftlinje +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet)
 - Giftlinjen
 - (+45) 8212 1212

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 15.01.2025

Versionsnummer 302 (erstatte version 301)

Revision: 15.01.2025

Handelsnavn: 1-K Anti-Rust Primer E-COLL

(Fortsat fra side 1)

* 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.
STOT SE 3	H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Asp. Tox. 1	H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Aquatic Chronic 2	H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· 2.2 Mærkningselementer

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

Der kræves ikke mærkning af en fare for aspiration (Asp.Tox.1 H304) for aerosolbeholdere og beholdere med en forseglet sprøjteanordning (forordning (EF) 1272/2008, bilag 1, punkt 1.3.3).

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

· Farepiktogrammer GHS02, GHS07, GHS09

· Signalord Fare

· Farebestemmende komponent(er) til etikettering:

kulbrinter C6-C7,
ethylacetat
Xylen
acetone

· 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.

H411 Giftig 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.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 15.01.2025

Versionsnummer 302 (erstatte version 301)

Revision: 15.01.2025

Handelsnavn: 1-K Anti-Rust Primer E-COLL

(Fortsat fra side 2)

P273	Undgå udledning til miljøet.
P280	Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse.
P302+P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P304+P312	VED INDÅNDING: I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P332+P313	Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
P337+P313	Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
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:

Dannelse af eksplosive/højantændelige blandinger mulig ved utilstrækkelig ventilation og/eller ved brug.

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

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i henhold til REACH, bilag XIII.

Personer, der lider af hudsensibiliseringsproblemer, astma, allergier, kroniske eller tilbagevendende luftvejssygdomme, bør ikke være involveret i nogen form for forarbejdning, hvor denne blanding anvendes.

Dette produkt indeholder ikke noget stof med hormonforstyrrende egenskaber over for mennesker, da ingen ingredienser opfylder kriterierne.

• **PBT:** Ikke relevant.

• **vPvB:** Ikke relevant.

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

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

Farlige indholdsstoffer:

CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Indeksnummer: 603-019-00-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37-xxxx	dimethylether Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	25-50%
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	1-10%

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 15.01.2025

Versionsnummer 302 (erstatte version 301)

Revision: 15.01.2025

Handelsnavn: 1-K Anti-Rust Primer E-COLL

(Fortsat fra side 3)

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	1-10%
CAS: 7440-66-6 EINECS: 231-175-3 Indeksnummer: 030-001-01-9 Reg.nr.: 01-2119467174-37	zinkpulver -zinkstøv (stabiliseret) Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	2,5-10%
CAS: 64742-49-0 EC-nummer: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35-xxxx	kulbrinter C6-C7, Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	2,5-10%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Indeksnummer: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32	Xylen Flam. Liq. 3, H226 STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	2,5-10%
CAS: 7779-90-0 EINECS: 231-944-3 Indeksnummer: 030-011-00-6 Reg.nr.: 01-2119485044-40	trizinkbis(orthophosphat) Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	2,5-10%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Indeksnummer: 601-023-00-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35-xxxx	ethylbenzen Flam. Liq. 2, H225 STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H332	<2,5%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Indeksnummer: 030-013-00-7 Reg.nr.: 01-2119463881-32	zinkoxid Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,1-<1%

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

DK

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 15.01.2025

Versionsnummer 302 (erstatte version 301)

Revision: 15.01.2025

Handelsnavn: 1-K Anti-Rust Primer E-COLL

(Fortsat fra side 4)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

· **Generelle anvisninger:**

Selvbeskyttelse af den, der yder førstehjælp.

Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.

· **Efter indånding:**

Sørg for frisk luft.

I tilfælde af symptomer skal der sørges for lægebehandling.

· **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 og søg læge.

· **Efter indtagelse:**

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Indhent lægeråd med det samme.

· 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, sand, slukningspulver. Brug ikke vand.

· **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.

· 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen Kan danne eksplosive gas-luft-blandinger.

· 5.3 Anvisninger for brandmandskab

· **Særlige værnemidler:** Bær åndedrætsværn.

· **Yderligere oplysninger**

Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 15.01.2025

Versionsnummer 302 (erstatte version 301)

Revision: 15.01.2025

Handelsnavn: 1-K Anti-Rust Primer E-COLL

(Fortsat fra side 5)

Forurennet slukningsvand opsamles separat, det må ikke komme i kloakken.

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.
Må ikke skylles væk med vand eller vandige rengøringsmidler.
Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.
- **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.

Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.

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.

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 15.01.2025

Versionsnummer 302 (erstatte version 301)

Revision: 15.01.2025

Handelsnavn: 1-K Anti-Rust Primer E-COLL

(Fortsat fra side 6)

- **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**

· **8.1 Kontrolparametre**

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

CAS: 115-10-6 dimethylether

GV	Korttidsværdi: 3840 mg/m ³ , 2000 ppm
	Langtidsværdi: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm
E	

CAS: 141-78-6 ethylacetat

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

CAS: 67-64-1 acetone

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

CAS: 1330-20-7 Xylen

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

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 15.01.2025

Versionsnummer 302 (erstatte version 301)

Revision: 15.01.2025

Handelsnavn: 1-K Anti-Rust Primer E-COLL

(Fortsat fra side 7)

CAS: 100-41-4 ethylbenzen

GV	Korttidsværdi: 434 mg/m ³ , 100 ppm Langtidsværdi: 217 mg/m ³ , 50 ppm EHK
----	--

· **DNEL-værdier****CAS: 64742-49-0 kulbrinter C6-C7,**

Oral	DNEL Langzeitwert Verbraucher	699 mg/kg/d (cus)
Dermal	DNEL Langzeitwert für Arbeiter in mg/kg bw/day	773 mg/kg bw/Tag (industrial use)
Inhalation	DNEL Langzeitwert für Arbeitnehmer in mg/m ³	2.035 mg/m ³ (industrial use)

- **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.

Undgå kontakt med øjnene.

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

- **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.

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 15.01.2025

Versionsnummer 302 (erstatte version 301)

Revision: 15.01.2025

Handelsnavn: 1-K Anti-Rust Primer E-COLL

(Fortsat fra side 8)

· Beskyttelse af øjne/ansigt

Tætsluttende beskyttelsesbriller

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

· Fysisk form	Aerosol
· Farve:	Rødbrun
· Lugt:	Karakteristisk
· Lugttærskel:	Ikke bestemt.
· Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
· Antændelighed	Ikke relevant.
· Øvre og nedre eksplosionsgrænse	
· Nedre:	2 Vol %
· Øvre:	32 Vol %
· Flammepunkt:	-42,2 °C
· Nedbrydningstemperatur	Ikke bestemt.
· pH	Ikke bestemt.
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.
· dynamisk:	Ikke bestemt.
· Opløselighed	
· vand:	Ikke eller kun lidt blandbar.
· Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke bestemt.
· Damptryk:	Ikke bestemt.
· Massefylde og/eller relativ massefylde	
· Densitet ved 20 °C:	1,08 g/cm ³
· Relativ massefylde:	Ikke bestemt.
· Dampmassefylde:	Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 10)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 15.01.2025

Versionsnummer 302 (erstatte version 301)

Revision: 15.01.2025

Handelsnavn: 1-K Anti-Rust Primer E-COLL

(Fortsat fra side 9)

· 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)** 78,90 %**· 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**· Metalætsende** Ikke relevant**· Desensibiliserede eksplosivstoffer** Ikke relevant

DK

(Fortsættes på side 11)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 15.01.2025

Versionsnummer 302 (erstatte version 301)

Revision: 15.01.2025

Handelsnavn: 1-K Anti-Rust Primer E-COLL

(Fortsat fra side 10)

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: 115-10-6 dimethylether**

Inhalation	LC50/4h	308 ppm (rotte)
------------	---------	-----------------

CAS: 141-78-6 ethylacetat

Oral	LD50	5.620 mg/kg (rabbit)
------	------	----------------------

Inhalation	LC50/4h	1.600 ppm (rotte)
------------	---------	-------------------

CAS: 67-64-1 acetone

Oral	LD50	5.800 mg/kg (rotte)
------	------	---------------------

Dermal	LD50	20.000 mg/kg (rabbit)
--------	------	-----------------------

Inhalation	LC50/4h	76 mg/m ³ (rotte)
------------	---------	------------------------------

CAS: 64742-49-0 kulbrinter C6-C7,

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rotte)
------	------	----------------------

Dermal	LD50	2.800-3.100 mg/kg (rotte)
--------	------	---------------------------

Inhalation	LC50/4h	25,2 ppm (rotte)
------------	---------	------------------

CAS: 7779-90-0 trizinkbis(orthophosphat)

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rotte)
------	------	----------------------

(Fortsættes på side 12)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 15.01.2025

Versionsnummer 302 (erstatte version 301)

Revision: 15.01.2025

Handelsnavn: 1-K Anti-Rust Primer E-COLL

(Fortsat fra side 11)

CAS: 100-41-4 ethylbenzen

Oral	LD50	3.500 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	17.800 mg/kg (rabbit)

CAS: 1314-13-2 zinkoxid

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rotte)
------	------	----------------------

- **Primær irritationsvirkning:**
- **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**
Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- **11.2 Oplysninger om andre farer**

· Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

— DK —

(Fortsættes på side 13)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 15.01.2025

Versionsnummer 302 (erstatte version 301)

Revision: 15.01.2025

Handelsnavn: 1-K Anti-Rust Primer E-COLL

(Fortsat fra side 12)

*** 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: 64742-49-0 kulbrinter C6-C7,

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

· 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**· Yderligere økologiske oplysninger:****· Generelle anvisninger:**

Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

DK

(Fortsættes på side 14)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 15.01.2025

Versionsnummer 302 (erstatte version 301)

Revision: 15.01.2025

Handelsnavn: 1-K Anti-Rust Primer E-COLL

(Fortsat fra side 13)

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

15 01 04	Metalemballage
15 01 10*	Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med 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**· **Class** 2.1 Gasser

(Fortsættes på side 15)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 15.01.2025

Versionsnummer 302 (erstatte version 301)

Revision: 15.01.2025

Handelsnavn: 1-K Anti-Rust Primer E-COLL

(Fortsat fra side 14)

· Label	2.1
· IATA	
	
· Class	2.1 Gasser
· Label	2.1
· 14.4 Emballagegruppe	
· ADR, IMDG, IATA	Ikke relevant
· 14.5 Miljøfarer:	
· Marine pollutant:	Nej
	Symbol (fisk og træ)
· Særlige mærkningsbe (ADR):	Symbol (fisk og træ)
· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Advarsel: Gasser
· Farenummer (Kemler-tal):	-
· EMS-nummer:	F-D,S-U
· Stowage Code	SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
· Segregation Code	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant.

(Fortsættes på side 16)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 15.01.2025

Versionsnummer 302 (erstatte version 301)

Revision: 15.01.2025

Handelsnavn: 1-K Anti-Rust Primer E-COLL

(Fortsat fra side 15)

· Transport/yderligere oplysninger:**· ADR****· Begrænsede mængder (LQ)**

1L

· Undtagne mængder (EQ)

Kode: E0

Ikke tilladt som undtagen mængde

· Transportkategori

2

· Tunnelrestriktionskode

D

· IMDG**· Limited quantities (LQ)**

1L

· Excepted quantities (EQ)

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

· 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, GHS09**· Signalord** Fare**· Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**

kulbrinter C6-C7,

ethylacetat

Xylen

acetone

· 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.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

(Fortsættes på side 17)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 15.01.2025

Versionsnummer 302 (erstatte version 301)

Revision: 15.01.2025

Handelsnavn: 1-K Anti-Rust Primer E-COLL

(Fortsat fra side 16)

· 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.
- P273 Undgå udledning til miljøet.
- P280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse.
- P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
- P304+P312 VED INDÅNDING: I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge.
- P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
- P332+P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
- P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
- 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.

· Kemikaliesikkerhedsvurdering**· Navngivne farlige stoffer - BILAG I**

Methanol

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· Seveso-bestemmelser P3a BRANDFARLIGE AEROSOLER**· Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger: Einträge: 3, 40, 75****· 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

· Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer

CAS: 67-64-1 acetone

3

(Fortsættes på side 18)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 15.01.2025

Versionsnummer 302 (erstatte version 301)

Revision: 15.01.2025

Handelsnavn: 1-K Anti-Rust Primer E-COLL

(Fortsat fra side 17)

- **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

CAS: 67-64-1 acetone

3

- **Nationale forskrifter:**

- **Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:**

Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.

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

- **MAL-Code:** 0-4

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.

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.

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H412 Skadelig 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** 10.02.2021

- **Udgavenummer for forrige udgave** 301

(Fortsættes på side 19)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 15.01.2025

Versionsnummer 302 (erstatte version 301)

Revision: 15.01.2025

Handelsnavn: 1-K Anti-Rust Primer E-COLL

(Fortsat fra side 18)

· Forkortelser og akronymer:

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

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. 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

STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2

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

· * Dataene ændret i forhold til tidligere version