

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.02.2024

Numero versione 311 (sostituisce la versione 310)

Revisione: 26.02.2024

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** Antiruggine, grigio E-COLL
- **Articolo numero:** 4317784305334, 4317784305310
- **UFI:** 1MGQ-YAET-GA0C-CKAR
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
- **Settore d'uso**  
SU19 Costruzioni  
SU21 Usi di consumo: nuclei familiari / popolazione in generale / consumatori  
SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
- **Categoria dei prodotti** PC9a Rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Agente anticorrosione
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**  
E/D/E - Einkaufsbuero Deutscher Eisenhaendler GmbH  
EDE Platz 1  
D-42389 Wuppertal  
Germany  
  
Tel. +49 202 6096-0  
e-mail: sdb@ede.de
- **Informazioni fornite da:** Product safety department
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:** Giftinformationszentrum Mainz – Tel.: +49 (6131) 19240

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
Flam. Liq. 3      H226      Liquido e vapori infiammabili.  
STOT SE 3      H335-H336      Può irritare le vie respiratorie. Può provocare sonnolenza o vertigini.  
Aquatic Chronic 2      H411      Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**2.2 Elementi dell'etichetta**

- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
- **Pittogrammi di pericolo**



GHS02   GHS07   GHS09

(continua a pagina 2)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 26.02.2024

Numero versione 311 (sostituisce la versione 310)

Revisione: 26.02.2024

**Denominazione commerciale: Antiruggine, grigio E-COLL**

(Segue da pagina 1)

· **Avvertenza** Attenzione· **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**nafta solvente (petrolio), aromatica leggera  
Massa di reazione di etilbenzene e xilene· **Indicazioni di pericolo**

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H335-H336 Può irritare le vie respiratorie. Può provocare sonnolenza o vertigini.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· **Consigli di prudenza**

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P370+P378 In caso d'incendio: utilizzare CO<sub>2</sub>, polvere per estintore o acqua nebulizzata per estinguere.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

P405 Conservare sotto chiave.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

· **Ulteriori dati:**

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

EUH208 Contiene bis(2-etilesanoato) di cobalto. Può provocare una reazione allergica.

· **2.3 Altri pericoli**· **Risultati della valutazione PBT e vPvB**· **PBT:** Non applicabile.· **vPvB:** Non applicabile.**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**· **3.2 Miscela**· **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.· **Sostanze pericolose:**

|   |   |          |
|---|---|----------|
| CAS: 64742-95-6<br>Numeri CE: 918-668-5<br>Numero indice: 649-356-00-4<br>Reg.nr.: 01-2119455851-35 | nafta solvente (petrolio), aromatica leggera<br>Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>STOT SE 3, H335-H336<br>EUH066  | >10-<20% |
| Numeri CE: 905-588-0<br>Reg.nr.: 01-2119539452-40<br>02-2119752448216-32                            | Massa di reazione di etilbenzene e xilene<br>Flam. Liq. 3, H226<br>STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304<br>Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 | 2,5-10%  |

(continua a pagina 3)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 26.02.2024

Numero versione 311 (sostituisce la versione 310)

Revisione: 26.02.2024

**Denominazione commerciale: Antiruggine, grigio E-COLL**

| (Segue da pagina 2)   |   |          |
|---|---|----------|
| CAS: 1314-13-2<br>EINECS: 215-222-5<br>Numero indice: 030-013-00-7<br>Reg.nr.: 01-2119463881-32 | ossido di zinco<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410   | >2,5-<5% |
| CAS: 7779-90-0<br>EINECS: 231-944-3<br>Numero indice: 030-011-00-6<br>Reg.nr.: 01-2119485044-40 | bis(ortofosfato) di trizinc<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410   | >2,5-<5% |
| CAS: 13939-25-8<br>EINECS: 237-714-9  | aluminium dihydrogen triphosphate<br>⚠ Eye Irrit. 2, H319   | <1,25%   |
| CAS: 136-52-7<br>EINECS: 205-250-6<br>Reg.nr.: 01-2119450011-60                                 | bis(2-etilesanoato) di cobalto<br>⚠ Repr. 1B, H360<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400<br>⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412 | <0,1%    |
| CAS: 34590-94-8<br>EINECS: 252-104-2<br>Reg.nr.: 01-2119450011-60-XXX                           | (metil-2-metossietossi)propanolo<br>sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro   | <0,1%    |
| <b>· Sostanze non pericolose</b>  |   |          |
| CAS: 14807-96-6<br>EINECS: 238-877-9  | talco (Mg3H2(SiO3)4)  | 2,5-10%  |

· **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****· 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****· Indicazioni generali:**

Autoprotezione di chi presta i primi soccorsi.  
Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

**· Inalazione:**

Assicurare l'apporto di aria fresca.  
In caso di dolori sottoporre a cure mediche.  
Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

**· Contatto con la pelle:**

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.  
In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

**· Contatto con gli occhi:**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

**· Ingestione:**

Risciacquare la bocca e bere molta acqua.  
Se il dolore persiste consultare il medico.

**· 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 4)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 26.02.2024

Numero versione 311 (sostituisce la versione 310)

Revisione: 26.02.2024

**Denominazione commerciale: Antiruggine, grigio E-COLL**

(Segue da pagina 3)

- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**

- **5.1 Mezzi di estinzione**
  - **Mezzi di estinzione idonei:**  
CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
  - **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Non sono disponibili altre informazioni.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**  
Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**  
In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.  
Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature, cave o cantine.  
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**  
Provvedere ad una sufficiente areazione.  
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**  
Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.  
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.  
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**



Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Proteggere dal calore.

(continua a pagina 5)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.02.2024

Numero versione 311 (sostituisce la versione 310)

Revisione: 26.02.2024

**Denominazione commerciale: Antiruggine, grigio E-COLL**

(Segue da pagina 4)

Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

**· 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****· Stoccaggio:****· Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**Conservare solo nei fusti originali.  
Prevedere vasca per pavimento senza scarico.**· Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non conservare a contatto con ossidanti.**· Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

**· 7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.**\* SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale****· 8.1 Parametri di controllo****· Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:****Massa di reazione di etilbenzene e xilene**TWA Valore a breve termine: 651 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
Valore a lungo termine: 434 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
A4, IBE**CAS: 34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo**TWA Valore a breve termine: 909 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
Valore a lungo termine: 606 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
CuteVL Valore a lungo termine: 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
pelle**· Componenti con valori limite biologici:****Massa di reazione di etilbenzene e xilene**IBE 1,5 g/g creatinina  
Campioni: urine  
Momento del prelievo: a fine turno  
Indicatore biologico: acido metilippurico**· Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.**· 8.2 Controlli dell'esposizione****· Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.**· Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale****· Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.  
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.  
Non inalare gas/vapori/aerosol.

(continua a pagina 6)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.02.2024

Numero versione 311 (sostituisce la versione 310)

Revisione: 26.02.2024

**Denominazione commerciale: Antiruggine, grigio E-COLL**

(Segue da pagina 5)

**· Protezione respiratoria**

In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva - filtro A2

**· Protezione delle mani**

Guanti protettivi (DIN EN 374)

**· Materiale dei guanti**

Gomma nitrilica

Tempo di permeazione (min.) : 480 min

Spessore del materiale consigliato:  $\geq 0,4$  mm**· Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

**· Protezione degli occhi/del volto** Raccomandazione: Occhiali con protezione laterale (DIN EN 166)**· Tuta protettiva:** Indossare la tuta protettiva.**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****· Indicazioni generali**

|   |                         |
|---|-------------------------|
| · <b>Colore:</b>  | Grigio                  |
| · <b>Odore:</b>   | Caratteristico          |
| · <b>Soglia olfattiva:</b>  | Non definito.           |
| · <b>Punto di fusione/punto di congelamento:</b>  | Non definito.           |
| · <b>Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b> | >100 °C                 |
| · <b>Infiammabilità</b>   | Non applicabile.        |
| · <b>Limite di esplosività inferiore e superiore</b>                                      |                         |
| · <b>Inferiore:</b>   | Non definito.           |
| · <b>Superiore:</b>   | Non definito.           |
| · <b>Punto di infiammabilità:</b>   | >23 °C                  |
| · <b>Temperatura di decomposizione:</b>   | Non definito.           |
| · <b>ph</b>   | Non definito.           |
| · <b>Viscosità:</b>   |                         |
| · <b>Viscosità cinematica a 20 °C</b>   | 200 s (DIN 53211/4)     |
| · <b>Cinematica: 23 °C - 4 mm (ISO 2431)</b>  |                         |
| · <b>Dinamica:</b>  | Non definito.           |
| · <b>Solubilità</b>   |                         |
| · <b>acqua:</b>   | Poco e/o non miscibile. |
| · <b>Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</b>               | Non definito.           |
| · <b>Tensione di vapore a 50 °C:</b>  | 1.100 hPa               |
| · <b>Densità e/o densità relativa</b>   |                         |
| · <b>Densità a 20 °C:</b>   | 1,49 g/cm <sup>3</sup>  |
| · <b>Densità relativa</b>   | Non definito.           |
| · <b>Densità di vapore:</b>   | Non definito.           |

(continua a pagina 7)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.02.2024

Numero versione 311 (sostituisce la versione 310)

Revisione: 26.02.2024

**Denominazione commerciale: Antiruggine, grigio E-COLL**

(Segue da pagina 6)

**· 9.2 Altre informazioni****· Aspetto:****· Forma:**

Liquido

**· Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza****· Temperatura di accensione:**

Prodotto non autoinfiammabile.

**· Proprietà esplosive:**

Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.

**· Prova di separazione dei solventi:****· Solventi organici:**

34,0 %

**· VOC (CE) g/l**

430,0 g/l

**· Cambiamento di stato****· Punto di sgocciolamento:****· Proprietà ossidanti:**

Non definito.

**· Velocità di evaporazione**

Non definito.

**· Informazioni relative alle classi di pericoli fisici****· Esplosivi**

non applicabile

**· Gas infiammabili**

non applicabile

**· Aerosol**

non applicabile

**· Gas comburenti**

non applicabile

**· Gas sotto pressione**

non applicabile

**· Liquidi infiammabili**

Liquido e vapori infiammabili.

**· Solidi infiammabili**

non applicabile

**· Sostanze e miscele autoreattive**

non applicabile

**· Liquidi piroforici**

non applicabile

**· Solidi piroforici**

non applicabile

**· Sostanze e miscele autoriscaldanti**

non applicabile

**· Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua**

non applicabile

**· Liquidi comburenti**

non applicabile

**· Solidi comburenti**

non applicabile

**· Perossidi organici**

non applicabile

**· Sostanze o miscele corrosive per i metalli**

non applicabile

**· Esplosivi desensibilizzati**

non applicabile

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****· 10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.**· 10.2 Stabilità chimica****· Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

**· 10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Reazioni con acidi, alcali e ossidanti.**· 10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.**· 10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 8)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.02.2024

Numero versione 311 (sostituisce la versione 310)

Revisione: 26.02.2024

**Denominazione commerciale: Antiruggine, grigio E-COLL**

(Segue da pagina 7)

- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Monossido di carbonio e anidride carbonica

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**

- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

**CAS: 64742-95-6 nafta solvente (petrolio), aromatica leggera**

Orale LD50 &gt;6.800 mg/kg (rat)

Cutaneo LD50 &gt;3.400 mg/kg (rab)

**Massa di reazione di etilbenzene e xilene**

Orale LD50 4.300 mg/kg (rat)

Cutaneo LD50 2.000 mg/kg (rabbit)

**CAS: 1314-13-2 ossido di zinco**

Orale LD50 &gt;5.000 mg/kg (rat)

**CAS: 7779-90-0 bis(ortofosfato) di trizinco**

Orale LD50 &gt;5.000 mg/kg (rat)

**CAS: 34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo**

Orale LD50 5.135 mg/kg (rat)

Cutaneo LD50 &gt;19.000 mg/kg (rab)

- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Gravi danni oculari/irritazione oculare**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Mutagenicità sulle cellule germinali**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Può irritare le vie respiratorie. Può provocare sonnolenza o vertigini.

- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Pericolo in caso di aspirazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 9)



**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.02.2024

Numero versione 311 (sostituisce la versione 310)

Revisione: 26.02.2024

**Denominazione commerciale: Antiruggine, grigio E-COLL**

(Segue da pagina 8)

**· 11.2 Informazioni su altri pericoli****· Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuno dei componenti è contenuto.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****· 12.1 Tossicità****· Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.**· 12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.**· 12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.**· 12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.**· 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB****· PBT:** Non applicabile.**· vPvB:** Non applicabile.**· 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Vedere la sezione 11 per informazioni in merito alle proprietà dannose sul sistema endocrinale.

**· 12.7 Altri effetti avversi****· Osservazioni:** Nocivo per i pesci.**· Ulteriori indicazioni in materia ambientale:****· Ulteriori indicazioni:**

nocivo per gli organismi acquatici

Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento****· 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:**

Passare i contenitori completamente vuoti per il riciclaggio. In caso contrario, disporre il prodotto/recipiente come rifiuti pericolosi. Rispettare le norme ufficiali.

**· Catalogo europeo dei rifiuti**

08 01 11\* pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

**· Imballaggi non puliti:****· Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.02.2024



Numero versione 311 (sostituisce la versione 310)

Revisione: 26.02.2024



**Denominazione commerciale: Antiruggine, grigio E-COLL**

(Segue da pagina 9)


**\* SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

- **14.1 Numero ONU o numero ID**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1263
  
- **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**
- **ADR** UN1263 PITTURE, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE
- **IMDG, IATA** PAINT
  
- **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**
- **ADR**
- 
- **Classe** 3 (F1) Liquidi infiammabili
- **Etichetta** 3

---

- **IMDG**
- 
- **Class** 3 Liquidi infiammabili
- **Label** 3

---

- **IATA**
- 
- **Class** 3 Liquidi infiammabili
- **Label** 3
  
- **14.4 Gruppo d'imballaggio**
- **ADR, IMDG, IATA** III
  
- **14.5 Pericoli per l'ambiente**
- **Marine pollutant:** No  
Simbolo (pesce e albero)
- **Marcatura speciali (ADR):** Simbolo (pesce e albero)
  
- **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Attenzione: Liquidi infiammabili
- **N° identificazione pericolo (Numero Kemler):** 30
- **Numero EMS:** F-E,S-E
- **Stowage Category** A
  
- **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO** Non applicabile.

(continua a pagina 11)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.02.2024

Numero versione 311 (sostituisce la versione 310)

Revisione: 26.02.2024

**Denominazione commerciale: Antiruggine, grigio E-COLL**

(Segue da pagina 10)

**· Trasporto/ulteriori indicazioni:**

- **ADR**
- **Quantità limitate (LQ)** 5L
- **Quantità esenti (EQ)** Codice: E1  
Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml  
Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml
- **Categoria di trasporto** 3
- **Codice di restrizione in galleria** D/E

- **IMDG**
- **Limited quantities (LQ)** 5L
- **Excepted quantities (EQ)** Code: E1  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
- **UN "Model Regulation":** UN 1263 PITTURE, 3, III, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**

- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
- **Pittogrammi di pericolo**



GHS02 GHS07 GHS09

- **Avvertenza** Attenzione

**· Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**nafta solvente (petrolio), aromatica leggera  
Massa di reazione di etilbenzene e xilene**· Indicazioni di pericolo**H226 Liquido e vapori infiammabili.  
H335-H336 Può irritare le vie respiratorie. Può provocare sonnolenza o vertigini.  
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.**· Consigli di prudenza**P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.  
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.  
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.  
P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P370+P378 In caso d'incendio: utilizzare CO<sub>2</sub>, polvere per estintore o acqua nebulizzata per estinguere.  
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.  
P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.  
P405 Conservare sotto chiave.

(continua a pagina 12)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 26.02.2024

Numero versione 311 (sostituisce la versione 310)

Revisione: 26.02.2024

**Denominazione commerciale: Antiruggine, grigio E-COLL**

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali. (Segue da pagina 11)

- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 5,000 t**
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 50,000 t**
- **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3**
- **Disposizioni nazionali:**
- **Istruzione tecnica aria:**

| Classe | quota in % |
|--------|------------|
| NC     | 2,5-10     |

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

- **Fraasi rilevanti**
  - H226 Liquido e vapori infiammabili.
  - H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
  - H312 Nocivo per contatto con la pelle.
  - H315 Provoca irritazione cutanea.
  - H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
  - H319 Provoca grave irritazione oculare.
  - H332 Nocivo se inalato.
  - H335 Può irritare le vie respiratorie.
  - H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
  - H360 Può nuocere alla fertilità o al feto.
  - H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
  - H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
  - H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
  - H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
  - H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
  - EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
- **Scheda rilasciata da:** Dipartimento sicurezza del prodotto
- **Interlocutore:** Head of Product Safety Department
- **Data della versione precedente:** 01.12.2020
- **Numero di versione della versione precedente:** 310

**• Abbreviazioni e acronimi:**

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)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent

(continua a pagina 13)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 26.02.2024

Numero versione 311 (sostituisce la versione 310)

Revisione: 26.02.2024

---

**Denominazione commerciale: Antiruggine, grigio E-COLL**

---

(Segue da pagina 12)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Skin Sens. 1A: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1A

Repr. 1B: Tossicità per la riproduzione – Categoria 1B

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

---

**· \* Dati modificati rispetto alla versione precedente**

---

IT