

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

Stampato il: 04.02.2026

Numero versione 313 (sostituisce la versione 312)

Revisione: 11.12.2025

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

- **1.1 Identificatore del prodotto** 600003
- **Denominazione commerciale:** Detergente a freddo universale E-COLL
- **Numero CAS** Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, iso-alcani, cicloesano, aromi <2%
- **Articolo numero:** 4317784349055
- **Numero CE:**
918-481-9
- **Numero indice:**
649-327-00-6
- **Numero di registrazione** 01-2119457273-39-xxxx
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
- **Settore d'uso**
SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
SU21 Usi di consumo: nuclei familiari / popolazione in generale / consumatori
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Detergente a freddo
- **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:** Dipartimento sicurezza prodotti
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
Istituto Superiore di Sanità (ISS)
+390649906140
CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma Tel. (+39) 06.6859.3726
CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Foggia Tel. 800.183.459
CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Napoli Tel. (+39) 081.545.3333
CAV Policlinico "Umberto I" – Roma Tel. (+39) 06.4997.8000
CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma Tel. (+39) 06.305.4343
CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze Tel. (+39) 055.794.7819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia Tel. (+39) 0382.24.444
CAV Ospedale Niguarda – Milano Tel. (+39) 02.66.1010.29
CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII – Bergamo Tel. 800.88.33.00
CAV Centro antiveleni Veneto – Verona Tel. 800.011.858

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

Stampato il: 04.02.2026

Numero versione 313 (sostituisce la versione 312)

Revisione: 11.12.2025

Denominazione commerciale: Detergente a freddo universale E-COLL

(Segue da pagina 1)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**· 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****· Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Asp. Tox. 1 H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

· 2.2 Elementi dell'etichetta**· Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

La sostanza è classificata ed etichettata conformemente al regolamento CLP.

· Pittogrammi di pericolo

GHS08

· Avvertenza Pericolo**· Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, iso-alcani, cicloesano, aromi <2%

· Indicazioni di pericolo

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

· Consigli di prudenza

P260 Non respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P331 NON provocare il vomito.

P405 Conservare sotto chiave.

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

· Ulteriori dati:

Ingredienti secondo il Regolamento (CE) 648/2004:

30 % e più di idrocarburi alifatici

meno del 5% di idrocarburi aromatici

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

· 2.3 Altri pericoli Proprietà di interferenza endocrina: La sostanza non è contenuta.**· Risultati della valutazione PBT e vPvB****· PBT:** Non applicabile**· vPvB:** Non applicabile

IT

(continua a pagina 3)

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

Stampato il: 04.02.2026

Numero versione 313 (sostituisce la versione 312)

Revisione: 11.12.2025

Denominazione commerciale: Detergente a freddo universale E-COLL

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· 3.1 Sostanze

· Numero CAS

Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, iso-alcani, cicloesano, aromi <2%

· Numero/i di identificazione

· Numero CE: 918-481-9

· Numero indice: 649-327-00-6

· Numero di registrazione 01-2119457273-39-xxxx

· Ulteriori indicazioni:

Non vengono utilizzati additivi funzionali come inibitori della corrosione, profumi, coloranti, tensioattivi o additivi simili. Il prodotto è pertanto classificato come sostanza (UVCB) ai sensi della legislazione chimica e non come miscela.

Il prodotto contiene solo la sostanza UVCB registrata REACH idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, cicloalceni, <2% aromatici. Le proporzioni "30% e oltre di idrocarburi alifatici; meno del 5% di idrocarburi aromatici" riportate sull'etichetta in conformità al Regolamento (CE) n. 648/2004 descrivono le frazioni alifatiche o aromatiche all'interno di questa unica sostanza e non rappresentano singole sostanze aggiunte nel senso di una miscela.

· SVHC

Questo preparato non contiene sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) in concentrazione $\geq 0,1\%$ ai sensi dell'articolo 57 del Regolamento (CE) 1907/2006.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

· 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

· Indicazioni generali: Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

· Inalazione:

Assicurare l'apporto di aria fresca.

Sottoporre a cure mediche.

· Contatto con la pelle:

Lavare immediatamente con acqua.

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: Non provocare il vomito, chiamare subito 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: 04.02.2026

Numero versione 313 (sostituisce la versione 312)

Revisione: 11.12.2025

Denominazione commerciale: Detergente a freddo universale 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:**

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

Getto d'acqua

CO₂

Polvere per estintore

· 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 sono richiesti provvedimenti particolari.**· Altre indicazioni** Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.**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: Impedire l'infiltrazione nel sottosuolo/terreno.**· 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 una 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**

Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 04.02.2026

Numero versione 313 (sostituisce la versione 312)

Revisione: 11.12.2025

Denominazione commerciale: Detergente a freddo universale E-COLL

(Segue da pagina 4)

· Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

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.**· Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non conservare a contatto con ossidanti.**· Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben 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:**

Non Necessario.

· 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:**

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Non inalare gas/vapori/aerosol.

· Protezione respiratoria

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

Filtro A/P2

(continua a pagina 6)

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

Stampato il: 04.02.2026

Numero versione 313 (sostituisce la versione 312)

Revisione: 11.12.2025

Denominazione commerciale: Detergente a freddo universale E-COLL

(Segue da pagina 5)

· Protezione delle mani

Guanti protettivi (DIN EN 374)

· Materiale dei guantiGomma nitrilica (NBR), spessore del materiale consigliato: $\geq 0,38$ mm, tempo di rottura: ≥ 480 min.

Gomma fluorurata (Viton)

Guanti in PVA.

La scelta di un guanto adatto dipende non solo dal materiale, ma anche da altre caratteristiche qualitative. caratteristiche qualitative e varia da produttore a produttore.

· Tempo di permeazione del materiale dei guanti

I guanti protettivi devono essere sostituiti al primo segno di usura.

Il tempo esatto di rottura può essere richiesto al produttore dei guanti protettivi e deve essere rispettato.

· Per il contatto continuo negli ambiti di impiego senza pericolo elevato di ferimento (ad es. laboratorio) sono adatti dei guanti costituiti dal materiale seguente:

Gomma nitrilica con spessore dello strato di 0,4 mm (consigliato): Indice di protezione 6, corrispondente a oltre 480 minuti

tempo di permeazione secondo la norma EN 374).

Attenzione: il tempo di utilizzo giornaliero di un guanto di protezione chimica può essere significativamente inferiore alle

condizioni sul posto di lavoro (stress meccanico, temperatura) può essere significativamente più breve del tempo di permeazione determinato secondo la norma EN 374.

tempo di permeazione.

· Come protezione contro gli spruzzi sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:

Gomma cloroprene

Spessore del materiale consigliato: $\geq 0,7$ mm**· Protezione degli occhi/del volto**

Occhiali protettivi a tenuta

· Tuta protettiva: Tuta protettiva**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****· Indicazioni generali****· Stato fisico**

Liquido

· Colore:

Incolore

· Odore:

Delicato

· Soglia olfattiva:

Non definito

· Punto di fusione/punto di congelamento:

Non definito

(continua a pagina 7)

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

Stampato il: 04.02.2026

Numero versione 313 (sostituisce la versione 312)

Revisione: 11.12.2025

Denominazione commerciale: Detergente a freddo universale E-COLL

(Segue da pagina 6)

· Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	175-230 °C
· Infiammabilità	Non applicabile
· Limite di esplosività inferiore e superiore	
· Inferiore:	0,6 Vol % (Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, iso-alcani, cicloesano,aromi <2%)
· Superiore:	7 Vol % (Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, iso-alcani, cicloesano,aromi <2%)
· Punto di infiammabilità:	>61 °C (Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, iso-alcani, cicloesano,aromi <2%)
· Temperatura di decomposizione:	Non definito
· ph	Non definito
· Viscosità:	
· Viscosità cinematica a 20 °C	1,57 mm²/s (DIN 53211/4)
· Cinematica: 23 °C - 4 mm (ISO 2431)	
· Dinamica:	Non definito
· Solubilità	
· acqua:	Insolubile. Poco e/o non miscibile.
· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non definito
· Tensione di vapore a 20 °C:	<1 hPa (Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, iso-alcani, cicloesano,aromi <2%)
· Densità e/o densità relativa	
· Densità a 20 °C:	0,8 g/cm³
· Densità relativa	Non definito
· Densità di vapore:	Non definito
· 9.2 Altre informazioni	
· Aspetto:	
· Forma:	Liquido
· Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza	
· Temperatura di accensione:	233 - 255 °C (DIN 51794)
· Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
· Tenore del solvente:	
· VOC (CE)	799,0 g/l
· VOCV (CH)	100,00 %
· Peso molecolare	162 g/mol 162 g/mol
· Cambiamento di stato	
· 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	non applicabile

(continua a pagina 8)

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

Stampato il: 04.02.2026

Numero versione 313 (sostituisce la versione 312)

Revisione: 11.12.2025

Denominazione commerciale: Detergente a freddo universale E-COLL

(Segue da pagina 7)

· 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**

In condizioni ambientali normali e con l'uso previsto, non si prevedono particolari pericoli dovuti alla reattività.

· 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è chimicamente stabile se vengono rispettate le condizioni di stoccaggio e manipolazione indicate nella sezione 7. La sostanza può essere distillata a pressione normale senza decomporsi. La decomposizione termica è prevista solo a temperature molto superiori all'intervallo di ebollizione (ad esempio in caso di incendio).

· Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Distillabile a pressione normale allo stato non decomposto.

· 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Reazioni con ossidanti forti.**· 10.4 Condizioni da evitare**

Riscaldamento, fiamme libere e fonti di accensione. In caso di riscaldamento si possono formare miscele di aria e vapore infiammabili.

· 10.5 Materiali incompatibili: Agenti ossidanti forti.**· 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**

La decomposizione termica può produrre diverse sostanze, la cui esatta composizione dipende dalle condizioni di decomposizione. 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:**

Orale	LD50	5.000 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	5.000 mg/kg (ratto)

(continua a pagina 9)

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

Stampato il: 04.02.2026

Numero versione 313 (sostituisce la versione 312)

Revisione: 11.12.2025

Denominazione commerciale: Detergente a freddo universale E-COLL

(Segue da pagina 8)

Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, iso-alcani, cicloesano,aromi <2%		
Orale	LD50	>15.000 mg/kg (ratto) (OECD 401)
Cutaneo	LD50	3.400 mg/kg (ratto) (OECD 402)
Per inalazione	LC50/4h	13.100 ppm (ratto) (OECD 403)

· **Irritabilità primaria:**· **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**

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

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

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

· **Pericolo in caso di aspirazione**

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

· **11.2 Informazioni su altri pericoli**· **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino** La sostanza non è contenuta**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**· **12.1 Tossicità**· **Tossicità acquatica:**

Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, iso-alcani, cicloesano,aromi <2%		
Per inalazione	LC50	>1.000 mg/L (Lepomis macrochirus)
	EC50	>1.000 mg/l (algae)
	EL50/48h	1.000 mg/l (daphnia)

· **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 10)

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

Stampato il: 04.02.2026

Numero versione 313 (sostituisce la versione 312)

Revisione: 11.12.2025

Denominazione commerciale: Detergente a freddo universale E-COLL

(Segue da pagina 9)

- **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**
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
- **12.7 Altri effetti avversi**
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Classif. secondo le liste): poco pericoloso
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:**
Prodotto / residui:
Non smaltire con i rifiuti domestici.
Non immettere nelle fognature o nei corpi idrici.
I residui di prodotto e gli assorbenti contaminati dal prodotto (leganti, panni, ecc.) devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi presso un'azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
Lo smaltimento deve essere effettuato in conformità alle normative locali/nazionali.
Imballaggi non puliti:
I contenitori non completamente vuoti devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi allo stesso modo della sostanza/miscela.
Gli imballaggi completamente svuotati e privi di sgocciolamenti possono essere avviati al recupero dei materiali (ad esempio, al riciclaggio) o restituiti al fornitore per il riutilizzo, in ogni caso in conformità alle normative locali sullo smaltimento.

Catalogo europeo dei rifiuti

07 01 04*	altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri
-----------	---

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

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- **14.1 Numero ONU o numero ID**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** non applicabile

(continua a pagina 11)

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

Stampato il: 04.02.2026

Numero versione 313 (sostituisce la versione 312)

Revisione: 11.12.2025

Denominazione commerciale: Detergente a freddo universale E-COLL

(Segue da pagina 10)

- **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**
- ADR, ADN, IMDG, IATA non applicabile
- **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**
- ADR, ADN, IMDG, IATA
- Classe non applicabile
- **14.4 Gruppo d'imballaggio**
- ADR, IMDG, IATA non applicabile
- **14.5 Pericoli per l'ambiente**
- Marine pollutant: No
- **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile
- **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa**
conformemente agli atti dell'IMO Non applicabile
- UN "Model Regulation": non applicabile

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
La sostanza è classificata ed etichettata conformemente al regolamento CLP.
- **Pittogrammi di pericolo**



GHS08

- **Avvertenza Pericolo**
- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**
Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, iso-alcani, cicloesano, aromi <2%
- **Indicazioni di pericolo**
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- **Consigli di prudenza**
P260 Non respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P331 NON provocare il vomito.
P405 Conservare sotto chiave.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

(continua a pagina 12)

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

Stampato il: 04.02.2026

Numero versione 313 (sostituisce la versione 312)

Revisione: 11.12.2025

Denominazione commerciale: Detergente a freddo universale E-COLL

(Segue da pagina 11)

- **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3,28,29
- **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**
La sostanza non è contenuta
- **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**
- **Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI** (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)
La sostanza non è contenuta
- **Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE** La sostanza non è contenuta
- **Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe** La sostanza non è contenuta
- **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**
La sostanza non è contenuta

· **Disposizioni nazionali:**· **Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	50-100

- **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**
CAS 64742-48-9, identificato da questo numero CAS nei Paesi non soggetti al regolamento REACH.
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

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.

- **Scheda rilasciata da:** Dipartimento sicurezza del prodotto

· **Interlocutore:**

Head of Product Safety Department
sdb@ede.de

- **Data della versione precedente:** 30.10.2025

- **Numero di versione della versione precedente:** 312

· **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
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(continua a pagina 13)

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

Stampato il: 04.02.2026

Numero versione 313 (sostituisce la versione 312)

Revisione: 11.12.2025

Denominazione commerciale: Detergente a freddo universale E-COLL

(Segue da pagina 12)

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

*** Dati modificati rispetto alla versione precedente**

— IT —