

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

Stampato il: 02.04.2017

Numero versione 11

Revisione: 02.04.2017

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

· **1.1 Identificatore del prodotto**

· **Denominazione commerciale:** BRUNOX® Lubri-Food® (AEROSOL)

· **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Non sono disponibili altre informazioni.

· **Settore d'uso**

SU3 Usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati presso siti industriali

SU21 Usi di consumo: nuclei familiari / popolazione in generale / consumatori

SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)

· **Categoria dei prodotti** PC24 Lubrificanti, grassi e prodotti di rilascio

· **Categoria dei processi**

PROC7 Applicazioni a spruzzo industriali

PROC11 Applicazioni a spruzzo non industriali

· **Categoria rilascio nell'ambiente**

ERC4 Uso industriale di coadiuvanti tecnologici non reattivi (senza inclusione all'interno o sulla superficie dell'articolo)

ERC8a Uso generalizzato di coadiuvanti tecnologici non reattivi (senza inclusione all'interno o sulla superficie di un articolo, uso in interni)

ERC8d Uso generalizzato di coadiuvanti tecnologici non reattivi (senza inclusione all'interno o sulla superficie di un articolo, uso in esterni)

· **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**

High-Tec-Allrounder for the food industry

lubrificante, protezione contro la corrosione, olio penetrante appropriato per contatto occasionale con alimenti (inevitabile in certi casi), è registrato NSF H1 N. 136783 aerosol / N° 137856 bulk

Agenti curatori

Materia lubrificante

· **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

· **Produttore/fornitore:**

BRUNOX Korrosionsschutz GmbH

Adlzreiterstrasse 13, 85051 Ingolstadt

Postfach 100127 , 85001 Ingolstadt

Tel. + 49/ (0) 841 961 29 04

Fax + 49/ (0) 841 961 29 13

E-mail: office@brunox.com

www.brunox.com

BRUNOX AG

Tunnelstrasse 6

CH - 8732 Neuhaus/SG

Tel. +41/ (0)55 285 80 80

Fax +41/ (0)55 285 80 81

E-mail: office@brunox.com

www.brunox.swiss

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

Stampato il: 02.04.2017

Numero versione 11

Revisione: 02.04.2017

**Denominazione commerciale: BRUNOX® Lubri-Food® (AEROSOL)**

(Segue da pagina 1)

- **Informazioni fornite da:** Abteilung Produktsicherheit: Tel. +41/ (0)79 372 34 44
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**  
Toxikologisches Informationszentrum  
CH - 8030 Zürich, Freiestrasse 16  
Tel. +41/ 044 251 51 51  
Notruf - CH, STIZ : 145                      Notruf - D - : Giftnotrufzentrale 030 19240  
Notruf - BE - : 070 -245 245                EUROPÄISCHE NOTRUFNR. : 112  
Notruf - IT - : + 39 02 6610 1029

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**



GHS02 fiamma

Aerosol 1    H222-H229    Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

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**  
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
- **Pittogrammi di pericolo**



GHS02

- **Avvertenza** Pericolo
- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**  
distillati (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating»
- **Indicazioni di pericolo**  
H222-H229 Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
- **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.  
P103                Leggere l'etichetta prima dell'uso.  
P210                Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
P211                Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.

(continua a pagina 3)

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

Stampato il: 02.04.2017

Numero versione 11

Revisione: 02.04.2017

**Denominazione commerciale: BRUNOX® Lubri-Food® (AEROSOL)**

(Segue da pagina 2)

P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

**• Ulteriori dati:**

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

**• 2.3 Altri pericoli****• Risultati della valutazione PBT e vPvB****• PBT:** Non applicabile.**• vPvB:** Non applicabile.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

**• 3.2 Miscele****• Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.**• Sostanze pericolose:**

CAS: 64742-47-8	distillati (petrolio), frazione leggera di	50-100%
EINECS: 265-149-8	«hydrotreating»	
Reg.nr.: 01-2119456620-43-XXXX	◆ Asp. Tox. 1, H304	
CAS: 124-38-9	diossido di carbonio	2,5-<10%
EINECS: 204-696-9	◆ Press. Gas (Liq.), H280	

**• 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****• Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.**• 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:**

Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

Se il dolore persiste consultare il medico.

**• 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Malessere

Mal di testa

Vertigini

**• Pericoli** Rischio di polmonite.**• 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

In caso di ingerimento o vomito esiste il rischio di soffocamento.

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

Stampato il: 02.04.2017

Numero versione 11

Revisione: 02.04.2017

**Denominazione commerciale: BRUNOX® Lubri-Food® (AEROSOL)**

(Segue da pagina 3)

**SEZIONE 5: Misure antincendio**

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**
  - Anidride carbonica
  - Polvere per estintore
  - Schiuma
- **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**
  - Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.
  - In caso di incendio si possono liberare:
    - Monossido di carbonio (CO)
    - Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:**
  - Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.
  - Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.
  - Indossare tute protettive integrali.
- **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**
  - Garantire una ventilazione sufficiente.
  - Allontanare fonti infiammabili.
  - Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**
  - Impedire l'infiltrazione nel sottosuolo/terreno.
  - 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.
- **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**
  - Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
  - Adoperare solo in ambienti ben ventilati.
  - Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
  - Aprire e manipolare i recipienti con cautela.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**
  - Non vaporizzare su una fiamma o su corpo incandescente.

(continua a pagina 5)

IT

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

Stampato il: 02.04.2017

Numero versione 11

Revisione: 02.04.2017

**Denominazione commerciale: BRUNOX® Lubri-Food® (AEROSOL)**

(Segue da pagina 4)

Utilizzare apparecchi/strumenti antideflagranti e attrezzi antiscintilla.  
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.  
Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.  
Recipiente sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre a una temperatura superiore ai 50 °C, per esempio da lampade ad incandescenza. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Stoccaggio:****Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**

Conservare in ambiente fresco.

Osservare le disposizioni amministrative relative allo stoccaggio di spray.

**Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.**Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Conservare sotto chiave o lontano dalla portata dei bambini.

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

Chiudere i recipienti non a tenuta di gas.

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

**7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

### **SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

**Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.**8.1 Parametri di controllo****Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:****CAS: 124-38-9 diossido di carbonio**TWA (Italia) Valore a breve termine: 54000 mg/m<sup>3</sup>, 30000 ppmValore a lungo termine: 9000 mg/m<sup>3</sup>, 5000 ppmVL (Italia) Valore a lungo termine: 9000 mg/m<sup>3</sup>, 5000 ppm**Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.**8.2 Controlli dell'esposizione****Mezzi protettivi individuali:****Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

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

Non inalare gas/vapori/aerosol.

**Maschera protettiva:**

Filtro A/P2

Filtro AX

**Guanti protettivi:**

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

(continua a pagina 6)

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

Stampato il: 02.04.2017

Numero versione 11

Revisione: 02.04.2017

**Denominazione commerciale: BRUNOX® Lubri-Food® (AEROSOL)**

(Segue da pagina 5)

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

**• Materiale dei guanti**

Gomma nitrilica

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

**• Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

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

**• Occhiali protettivi:**

Occhiali protettivi a tenuta

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

**• 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****• Indicazioni generali****• Aspetto:****Forma:**

Aerosol

**Colore:**

Incolore

**• Odore:**

Inodore

**• Soglia olfattiva:**

Non definito.

**• valori di pH:**

Non definito.

**• Cambiamento di stato****Punto di fusione/punto di congelamento:**

Non definito.

**Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:**

175 °C

**• Punto di infiammabilità:**

73 °C

**• Infiammabilità (solidi, gas):**

Non applicabile.

**• Temperatura di accensione:**

210 °C

**• Temperatura di decomposizione:**

Non definito.

**• Temperatura di autoaccensione:**

Prodotto non autoinfiammabile.

**• Proprietà esplosive:**

Non definito.

**• Limiti di infiammabilità:****Inferiore:**

0,5 Vol %

**Superiore:**

6,5 Vol %

(continua a pagina 7)

IT

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

Stampato il: 02.04.2017

Numero versione 11

Revisione: 02.04.2017

**Denominazione commerciale: BRUNOX® Lubri-Food® (AEROSOL)**

(Segue da pagina 6)

- **Tensione di vapore a 20 °C:** 2 hPa
- **Densità a 20 °C:** 0,83 +/- 0,02 g/cm<sup>3</sup>
- **Densità relativa** Non definito.
- **Densità di vapore:** Non definito.
- **Velocità di evaporazione** Non applicabile.
- **Solubilità in/Miscibilità con acqua:** Poco e/o non miscibile.
- **Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:** Non definito.
- **Viscosità:**
  - Dinamica a 20 °C:** 3,5 mPas
  - Cinematica:** Non definito.
- **Tenore del solvente:**
  - Solventi organici:** 0,0 %
  - VOC (CE)** 0,00 %
- **9.2 Altre informazioni** Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica** stabil/stable
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**  
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Pericolo di scoppio.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Starke Oxidationsmittel/strong oxidising agent
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Monossido di carbonio e anidride carbonica

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

- **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Irritabilità primaria:**
- **Corrosione/irritazione cutanea**  
Bei längeren und/oder häufigem Hautkontakt sind Reizerscheinungen möglich.  
Prolonged skin contact will result in defatting of the skin, leading to irritation, and in some cases, dermatitis.
- **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**  
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.

(continua a pagina 8)

IT

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

Stampato il: 02.04.2017

Numero versione 11

Revisione: 02.04.2017

**Denominazione commerciale: BRUNOX® Lubri-Food® (AEROSOL)**

(Segue da pagina 7)

- **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**
- **Mutagenicità delle 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.

**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** Nicht löslich in Wasser / insoluble in water
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**  
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso  
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.
- **Catalogo europeo dei rifiuti**  
HP 3 Infiammabile  
HP 5 Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

IT

(continua a pagina 9)



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

Stampato il: 02.04.2017



Numero versione 11

Revisione: 02.04.2017

**Denominazione commerciale: BRUNOX® Lubri-Food® (AEROSOL)**

(Segue da pagina 8)

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

- **14.1 Numero ONU**
- **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** UN1950
  
- **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**
- **ADR/RID/ADN** 1950 AEROSOL
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, flammable
  
- **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**
- **ADR/RID/ADN**
- 
- **Classe** 2 5F Gas
- **Etichetta** 2.1
- **IMDG, IATA**
- 
- **Class** 2.1
- **Label** 2.1
  
- **14.4 Gruppo di imballaggio**
- **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** non applicabile
  
- **14.5 Pericoli per l'ambiente:**
- **Marine pollutant:** No
  
- **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Attenzione: Gas
- **Numero Kemler:** -
- **Numero EMS:** 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.

(continua a pagina 10)

IT

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

Stampato il: 02.04.2017

Numero versione 11

Revisione: 02.04.2017

**Denominazione commerciale: BRUNOX® Lubri-Food® (AEROSOL)**

(Segue da pagina 9)

- **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 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC** Non applicabile.
- **Trasporto/ulteriori indicazioni:**
- **ADR/RID/ADN**
- **Quantità limitate (LQ)** 1L
- **Quantità esenti (EQ)** Codice: E0  
Vietato al trasporto in quantità esente
- **Categoria di trasporto** 2
- **Codice di restrizione in galleria** D
  
- **IMDG**
- **Limited quantities (LQ)** 1L
- **Excepted quantities (EQ)** Code: E0  
Not permitted as Excepted Quantity
  
- **IATA** IATA/ICAO-PAX: 203  
IATA/ICAO-CAO: 203
  
- **UN "Model Regulation":** UN 1950 AEROSOL, 2.1

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Categoria Seveso** P3b AEROSOL INFIAMMABILI
- **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
- **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.

(continua a pagina 11)

IT

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

Stampato il: 02.04.2017

Numero versione 11

Revisione: 02.04.2017

**Denominazione commerciale: BRUNOX® Lubri-Food® (AEROSOL)**

(Segue da pagina 10)

• **Frase rilevanti**

H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.

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

• **Scheda rilasciata da:** Abteilung Produktsicherheit

• **Interlocutore:** siehe Seite 1 / see page 1

• **Abbreviazioni e acronimi:**

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

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Aerosol 1: Aerosol – Categoria 1

Press. Gas (Liq.): Gas sotto pressione – Gas liquefatto

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

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