

Numero della sostanza: Versione: 8 / IT Data di revisione: 13.10.2022

> Sostituisce la versione: 7 / IT Data di stampa 13.10.2022

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

## 1.1. Identificatore del prodotto

**RELIUS LATEX OPTIMATT** 

# 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

# Uso della sostanza/del preparato

pitture decorative

# Usi identificati

PC9a Rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori

**SU21** Usi di consumo: nuclei familiari (= popolazione in generale = consumatori) Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, **SU22** 

servizi, artigianato)

Usi sconsigliati

Non sono disponibili altre informazioni.

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

#### Indirizzo/Produttore

Relius Farbenwerke GmbH Heimertinger Straße 10 87700 Memmingen

Nr. telefono +49 8331 103 0 No. Fax +49 8331 103 277

Settore che fornisce Department product safety

informazioni /

telefono

Indirizzo e-mail della info@relius.de

persona

responsabile della scheda di sicurezza

## 1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni CAV Policlinico "Umberto I" V.le del Policlinico, 155 - 161 Roma

Tel. + 39 06-49978000

# **SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto non è classificato come pericoloso secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

# 2.2. Elementi dell'etichetta

## Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

## Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)

EUH208 Contiene miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]: 2-metil-2H-

isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, Può

provocare una reazione allergica.

#### Informazioni complementari

EUH211 Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili

pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

**EUH210** Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.



Numero della sostanza: Versione: 8 / IT Data di revisione: 13.10.2022

Sostituisce la versione: 7 / IT Data di stampa 13.10.2022

# 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

# Componenti pericolosi

# 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

No. CAS 2634-33-5 No. EINECS 220-120-9

Numero di 01-2120761540-60

registrazione

Concentrazione < 0,05 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Aquatic Acute 1 H400
Skin Sens. 1 H317
Acute Tox. 4 H302
Skin Irrit. 2 H315
Eye Dam. 1 H318
Acute Tox. 2 H330
Aquatic Chronic 2 H411

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Skin Sens. 1 H317 >= 0,05Aquatic Acute 1 H400 M = 1Aquatic Chronic H411 M = 1

1

# miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1)

No. CAS 55965-84-9 No. EINECS 611-341-5

Numero di 01-2120764691-48

registrazione

Concentrazione >= 0,001 < 0,0015 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Acute Tox. 2 H310 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410 Skin Sens. 1A H317 Skin Corr. 1C H314 Acute Tox. 2 H330 Acute Tox. 3 H301 Eye Dam. 1 H318

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318 >= 0.6 Eye Irrit. 2 H319 >= 0,06 < 0,6 Skin Corr. 1C H314 >= 0.6 Skin Irrit. 2 >= 0.06 < 0.6 H315 Skin Sens. 1A H317 >= 0.0015 Aquatic Acute 1 M = 100Aquatic Chronic M = 100

1

Annotazioni addizionali:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Notano B



Numero della sostanza: Versione: 8 / IT Data di revisione: 13.10.2022

Sostituisce la versione: 7 / IT Data di stampa 13.10.2022

#### Indicazioni particolari

Il testo completo delle frasi H è riportato nella sezione 16

# SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

# 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

## Informazioni generali

In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistanto, ricorrere a cure mediche.

#### Se inalato

Far affluire aria fresca. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

# In caso di contatto con la pelle

Togliere gli indumenti contaminati. In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

# In caso di contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi lavare accuratamente con molta acqua o con una soluzione di lavaggio per occhi. Eliminare le lenti a contatto. In caso di irritazione consultare un oculista.

## Se ingerito

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

# 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Fino ad oggi non è noto alcun sintomo.

# 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

#### Note per il medico / Trattamento

Non sono disponibili altre informazioni.

# **SEZIONE 5: Misure antincendio**

#### 5.1. Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei

Il prodotto non è combustibile. Utilizzare misure antincendio adeguate all'ambiente.

# Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

## 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna conosciuta; The product itself does not burn.

# 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

# Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

Nessuna misura particolare.

# SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

# 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Avoid contact with skin, eyesand clothes. Provvedere ad una adeguata ventilazione. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo. Non immettere nelle fognature,nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.



Numero della sostanza: Versione: 8 / IT Data di revisione: 13.10.2022

Sostituisce la versione: 7 / IT Data di stampa 13.10.2022

# 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, segatura, legante universale, farina fossile). Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia. Pulire a fondo le superfici contaminate con acqua. Non lasciar essiccare.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Rimuovere immediatamente il prodotto sversato. Per le informazioni sullo smaltimento vedere Sezione 13. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

# <u>SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento</u>

# 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

# Avvertenze per un impiego sicuro

Mettere in atto le norme di sicurezza e di igiene del lavoro previste dalle leggi vigenti. Non mangiare, né bere, ne fumare durante l'impiego. Prima di fare una pausa e al termine del lavoro lavare le mani. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale. Evitare l'inalazione di vapori e gli aerosol.

# Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Nessuna misura particolare.

# 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

# Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore 5 < 25 °C

# Requisiti del magazzino e dei contenitori

Ventilare adeguatamente i locali di magazzinaggio. Conservare nel contenitore originale ermeticamente chiuso. I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti diritti in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto.

#### Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con alimenti. Non immagazzinare con mangimi.

# Classe di stoccaggio secondo TRGS 510

Classe di stoccaggio 12 Liquidi non infiammabili secondo TRGS 510

# Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti diritti in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto. Proteggere dalla contaminazione. Proteggere dal gelo. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti. Conservare sotto chiave e fuori della portata dei bambini.

## 7.3. Usi finali particolari

Consultare la scheda tecnica per ulteriori informazioni.

# SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

# 8.1. Parametri di controllo

# Indicazioni particolari

Abbreviazioni: E = frazione assimilabile per inalazione, A = frazione assimilabile a livello alveolare

# Dose derivata di non effetto (DNEL)/Dose derivata di minimo effetto (DMEL)

#### carbonato di calcio

Valore tipo Dose derivata di non effetto (DNEL)

Gruppo di rif. Lavorator

Durata esposizione Lungo termine

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006



Nome commerciale: RELIUS LATEX OPTIMATT

Numero della sostanza: Versione: 8 / IT Data di revisione: 13.10.2022

Sostituisce la versione: 7 / IT Data di stampa 13.10.2022

Via d'esposizione per via inalatoria modo di azione Effetto locale

Concentrazione 6,36 mg/m³

Caolino calcinato

Valore tipo Dose derivata di non effetto (DNEL)

Gruppo di rif. Lavorator Durata esposizione Acuto

Via d'esposizione per via inalatoria modo di azione Effetto sistemico

Concentrazione 3 mg/m³

Gruppo di rif.

Durata esposizione

Via d'esposizione

modo di azione

Lavorator

Lungo termine

per via inalatoria

Effetto sistemico

Concentrazione 3 mg/m³

Gruppo di rif. Lavorator Durata esposizione Acuto

Via d'esposizione per via inalatoria modo di azione Effetto locale

Concentrazione 3 mg/m³

Gruppo di rif.

Durata esposizione

Via d'esposizione

modo di azione

Lavorator

Lungo termine

per via inalatoria

Effetto locale

Concentrazione 3 mg/m³

diossido di titanio

Valore tipo Dose derivata di non effetto (DNEL)

Via d'esposizione per via inalatoria

Concentrazione 1,25 mg/m³

Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)

carbonato di calcio

Tipo STP

Concentrazione 100 mg/l

Caolino calcinato

Tipo Acqua dolce

Concentrazione 4,1 mg/l

Tipo Acqua salata

Concentrazione 0,41 mg/l

Tipo STP

Concentrazione 1.400 mg/l

diossido di titanio

Tipo Acqua dolce

Concentrazione 0,127 mg/l

Tipo Acqua salata



Data di stampa 13.10.2022

Nome commerciale: RELIUS LATEX OPTIMATT

Numero della sostanza: Versione: 8 / IT Data di revisione: 13.10.2022

Sostituisce la versione: 7 / IT

Concentrazione > 1 mg/l

Tipo Sedimento acqua dolce

Concentrazione > 1.000 mg/kg

Tipo Sedimento marino

Concentrazione > 100 mg/kg

# 8.2. Controlli dell'esposizione

## Controlli dell'esposizione

Lavello acqua dovrebbe essere disponibile per la pulizia della pelle e occhi. Provvedere ad una buona ventilazione. Non inalare gas/fumo/vapori/aerosol.

## Dati di progetto / Misure di igiene

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici. Durante il lavoro non mangiare, non bere, non fumare nè fiutare tabacco. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Prevedere la possibilità di lavarsi sul posto di lavoro. Tenere a disposizione un dispositivo per sciaoquare gli occhi. Non respirare i vapori.

# Protezione respiratoria - Nota

Non necessario, evitare però l'aspirazione di vapori.

#### Protezione delle mani

Non necessaria.

#### Protezione degli occhi

Non necessaria. Usare occhiali di protezione per prevenire la penetrazione accidentale di liquidi.

#### Protezione fisica

Indumenti da lavoro con maniche lunghe

# Controlli dell'esposizione ambientale

Non lascliar fluire in fognature e canalazzazioni.

# **SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

# 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato di aggregazione liquido Colore bianco

Odore specifico del prodotto

# punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione

Valore circa 100 °C

Punto di infiammabilità

Osservazioni Non applicabile

valore pH

Valore 8,0 a 9,5

Viscosità

Osservazioni Non disponibile

Tensione di vapore

Osservazioni Non disponibile

densità e/o densità relativa

Valore 1,38 a 1,52 g/cm<sup>3</sup>

Temperatura 20 °C



Numero della sostanza: Versione: 8 / IT Data di revisione: 13.10.2022

Sostituisce la versione: 7 / IT Data di stampa 13.10.2022

#### 9.2. Altre informazioni

Idrosolubilità

Osservazioni completamente miscibile

Proprietà esplosive

Valutazione Prodotto non esplosivo.

# SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

#### 10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

# 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dal gelo. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.

# 10.5. Materiali incompatibili

Nessuna conosciuta

# 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

# SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

# 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008 Tossicità acuta per via orale

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di

classificazione.

# Tossicità acuta per via orale (Componenti)

carbonato di calcio

Specie ratto

DL50 > 5.000 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di

classificazione.

Tossicità acuta per via inalatoria

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di

classificazione.

Corrosione/irritazione cutanea

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di

classificazione.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di

classificazione.

sensibilizzazione

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di

classificazione.



Numero della sostanza: Versione: 8 / IT Data di revisione: 13.10.2022

Sostituisce la versione: 7 / IT Data di stampa 13.10.2022

# Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di

classificazione.

Mutagenicità

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di

classificazione.

Tossicità per la riproduzione

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di

classificazione.

Cancerogenicità

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di

classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di

classificazione.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'uomo

Il prodotto non contiene nessuna sostanza con proprietà di interferenza endocrina nell'uomo.

Indicazioni particolari

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

# **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

# 12.1. Tossicità

#### Informazioni generali

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

#### Tossicità per i pesci (Componenti)

carbonato di calcio

Specie trota iridea (Oncorhynchus mykiss)

CL50 > 10.000 mg/l

Durata esposizione 96 h

Tossicità per Dafnia (Componenti)

carbonato di calcio

Specie Daphnia magna

CE50 > 1.000 mg/l

Durata esposizione 48 h

Tossicità per le alghe (Componenti)

carbonato di calcio

Specie Desmodesmus subspicatus

CE50 289 mg/l

Durata esposizione 72 h

carbonato di calcio

Specie Desmodesmus subspicatus

NOEC 75 mg/l

Durata esposizione 72 h

# 12.2. Persistenza e degradabilità



Numero della sostanza: Versione: 8 / IT Data di revisione: 13.10.2022

Sostituisce la versione: 7 / IT Data di stampa 13.10.2022

## Informazioni generali

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

# Informazioni generali

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

# 12.4. Mobilità nel suolo

# Informazioni generali

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

# Determinazione della persistenza e del Potenziale bioaccumulativo

Il prodotto non contiene nessuna sostanza PBT o vPvB.

# 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

## Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'ambiente

Il prodotto non contiene nessuna sostanza che ha proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

#### 12.7. Altri effetti avversi

# Informazioni generali

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

#### Informazioni supplementari sull'ecologia

Non lascliar fluire in fognature e canalazzazioni.

# **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

## 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Rifiuto da scarto di prodotto

Codice rifiuto CEE 08 01 12 pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 11

I numeri di codice identificativo de refluo qui citati in conformità con la Catalogazione Europea die Rifiuti assumono il ruolo de parametri raccomandati. Una determinazione dovrà aver luogo di concerto con lo smaltitore avente competenza regionale.

Non lascliar fluire in fognature e canalazzazioni.

## Contenitori contaminati

Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti in accordo con lo smaltitore avente competenza regionale.

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.

# **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**



Numero della sostanza: Versione: 8 / IT Data di revisione: 13.10.2022

Sostituisce la versione: 7 / IT Data di stampa 13.10.2022

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
14.1. Numero ONU	Il prodotto non è una merce di pericolo per il trasporto terrestre.	Il prodotto non è una merce di pericolo per i transporti per via marittima.	Il prodotto non è una merce di pericolo per i transporti per via aereo.

# Informazioni per tutti i modi di trasporto

# 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenersi alle norme di trasporto vigenti.

#### Altre informazioni

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

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

#### VOC

VOC (EC) 0,07 % 1 g/l

# Contenuto massimo di COV secondo le definizioni contenute nella Direttiva CEE 2004/42/CE (Decopaint)

Sottocategoria del prodotto Pitture opache per pareti e soffitti interni (gloss <25@60°) (BA)

Valore limite 30 g/l Contenuto massimo di 0,97 g/l

COV secondo le definizioni contenute nella Direttiva CEE 2004/42/CE (Decopaint)

# Altre informazioni

Il prodotto non contiene sostanze facenti parte del SVHC cioè di sostanze particolarmente preoccupanti. The product contains biocides

# 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questo preparato non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

# **SEZIONE 16: Altre informazioni**

Modifiche / aggiunte al testo: Modifiche apportate al testo sono indicate a margine con un asterisco (\*).

# Bibliografia e fonti dei dati

Le informazioni sono state tratte da opere di riferimento e da pubblicazioni specializzate.

# Frasi H del capitolo 3

H301	Tossico se ingerito.	
H302	Nocivo se ingerito.	
H310	Letale per contatto con la pelle.	
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.	
H315	Provoca irritazione cutanea.	
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.	
H318	Provoca gravi lesioni oculari.	
H330	Letale se inalato.	
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.	
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	



Numero della sostanza: Versione: 8 / IT Data di revisione: 13.10.2022

Sostituisce la versione: 7 / IT Data di stampa 13.10.2022

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

## Categorie CLP del capitolo 3

Acute Tox. 2 Tossicità acuta, Categoria 2
Acute Tox. 3 Tossicità acuta, Categoria 3
Acute Tox. 4 Tossicità acuta, Categoria 4

Aquatic Acute 1 Pericoloso per l'ambiente acquatico, acute, Categoria 1
Aquatic Chronic 1 Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 1
Aquatic Chronic 2 Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 2

Eye Dam. 1

Skin Corr. 1C

Skin Irrit. 2

Skin Sens. 1

Skin Sens. 1A

Lesioni oculari gravi oculare, Categoria 1

Corrosione cutanea, Categoria 1

Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1

Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1A

#### Abbreviazioni

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert CAS: Chemical Abstracts Service

DGUV: Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung

DNEL: Derived no effect level EAK: Europäischer Abfallkatalog EG: Europäische Gemeinschaft

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

GGVSee: Gefahrgutverordnung See

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

IATA: International Air Transport Association

IBC: Intermediate Bulk Container

ICAO: International Civil Aviation Organization

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

LC: Lethal concentration

LD: Lethal dose

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified

by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic PNEC: Predicted no effect concentration

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

TA Luft: Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe

VOC: Volatile Organic Compound

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

#### Scheda rilasciata da

Department product safety

#### Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : \*\*\*

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi