

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

Stampato il: 17.01.2024

Version 93 (sostituisce la versione 92)

Revisione: 17.01.2024

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

◊ **1.1 Identificatore del prodotto**

◊ Denominazione commerciale: **Campher rac. EuAB (WHO-GMP zert.)/ 06-2432**

◊ Articolo numero: S0404128

◊ Numero CAS:

76-22-2

◊ Numeri CE:

200-945-0

◊ Numero di registrazione -

◊ **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati** Non sono disponibili altre informazioni.

◊ Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Flavour/Fragrance

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

◊ Produttore/fornitore:

Frey & Lau GmbH

Immenhacken 12, D-24558 Henstedt-Ulzburg

Tel:++49-4193-9953 Fax: +49-4193-9955-80

◊ Informazioni fornite da:

Sachkundige Person Frey + Lau

info@freylau.com

◊ **1.4 Numero telefonico di emergenza:** ++49-40-54.77.99.56 WAKO

. SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

◊ **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

◊ Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Flam. Sol. 1 H228 Solido infiammabile.

Acute Tox. 4 H302 Nocivo se ingerito.

Acute Tox. 4 H332 Nocivo se inalato.

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.

STOT SE 2 H371 Può provocare danni ai polmoni. Via di esposizione: Inalazione.

◊ **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



GHS02 GHS05 GHS07 GHS08

◊ Avvertenza Pericolo

◊ Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

Bornan-2-one

◊ Indicazioni di pericolo

H228 Solido infiammabile.

H302+H332 Nocivo se ingerito o inalato.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H371 Può provocare danni ai polmoni. Via di esposizione: Inalazione.

◊ Consigli di prudenza

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P330 Sciacquare la bocca.

P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

P405 Conservare sotto chiave.

(continua a pagina 2)

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

Stampato il: 17.01.2024

Version 93 (sostituisce la versione 92)

Revisione: 17.01.2024

Denominazione commerciale: Campher rac. EuAB (WHO-GMP zert.)/ 06-2432

(Segue da pagina 1)

- P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.
- ◊ **2.3 Altri pericoli**
 - ◊ Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - ◊ PBT: Non applicabile.
 - ◊ vPvB: Non applicabile.

. SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- ◊ **3.1 Sostanze**
- ◊ Numero CAS
76-22-2 Bornan-2-one
- ◊ Numero/i di identificazione
- ◊ Numeri CE: 200-945-0

. SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- ◊ **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- ◊ **Indicazioni generali:**
Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.
I sintomi di avvelenamento possono comparire dopo molte ore, per tale motivo è necessaria la sorveglianza di un medico nelle 48 ore successive all'incidente.
Consultare immediatamente il medico.
- ◊ **Inalazione:**
Portare in zona ben areata, praticare eventualmente la respirazione artificiale, tenere al caldo. Se i disturbi persistono consultare il medico.
In caso di svenimento provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.
Consultare immediatamente il medico.
- ◊ **Contatto con la pelle:**
Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
Sottoporre a cure mediche.
- ◊ **Contatto con gli occhi:**
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.
Consultare immediatamente il medico.
- ◊ **Ingestione:**
Chiamare subito il medico.
Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del medico.
Chiedere immediatamente un consiglio medico.
- ◊ **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- ◊ **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: CO₂, sabbia, polvere. Non usare acqua.
- ◊ 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 sviluppa fumi tossici.
- ◊ **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- ◊ Mezzi protettivi specifici: Indossare il respiratore.

. SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- ◊ **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Indossare il respiratore.

(continua a pagina 3)

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

Stampato il: 17.01.2024

Version 93 (sostituisce la versione 92)

Revisione: 17.01.2024

Denominazione commerciale: Campher rac. EuAB (WHO-GMP zert.)/ 06-2432

(Segue da pagina 2)

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

◊ **6.2 Precauzioni ambientali:**

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

◊ **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**

Utilizzare mezzi di neutralizzazione.
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.
Trattare con soda caustica al 2%.
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**

Accurata captazione delle polveri.
Evitare la formazione di polvere.
◊ **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
Proteggere dal calore.
Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.
Tener pronto il respiratore.

◊ **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

- ◊ **Stoccaggio:**
- ◊ **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.
- ◊ **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- ◊ **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
- ◊ **Classe di stoccaggio:** 4.1 B
- ◊ **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:**

76-22-2 Bornan-2-one

- ◊ **MAK Valore a lungo termine:** 13 mg/m³, 2 ppm
- ◊ **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.
Custodire separatamente l'equipaggiamento protettivo.
Evitare il contatto con la pelle.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
- ◊ **Protezione respiratoria**
Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.
- ◊ **Protezione delle mani**
Guanti protettivi
Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

(continua a pagina 4)

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

Stampato il: 17.01.2024

Version 93 (sostituisce la versione 92)

Revisione: 17.01.2024

Denominazione commerciale: Campher rac. EuAB (WHO-GMP zert.)/ 06-2432

(Segue da pagina 3)

- Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.
- ◊ **Materiale dei guanti**
 Guanti multi-chimici resistenti di categoria III secondo REGOLAMENTO (UE) 2016/425
 La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro.
 - ◊ **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** Occhiali protettivi a tenuta

. SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

◊ **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

- ◊ **Indicazioni generali**
- ◊ **Stato fisico** Solido
- ◊ **Colore:** Non definito.
- ◊ **Odore:** Caratteristico
- ◊ **Soglia olfattiva:** Non definito.
- ◊ **Punto di fusione/punto di congelamento:** 174 °C
- ◊ **Infiammabilità** Facilmente infiammabile.
- ◊ **Limite di esplosività inferiore e superiore**
- ◊ **Inferiore:** 0,6 Vol % (76-22-2 Bornan-2-one)
- ◊ **Superiore:** 4,5 Vol % (76-22-2 Bornan-2-one)
- ◊ **Punto di infiammabilità:** 65 °C (76-22-2 Bornan-2-one)
- ◊ **Temperatura di autoaccensione:** 460 °C (76-22-2 Bornan-2-one)
- ◊ **Temperatura di decomposizione:** Non definito.
- ◊ **ph** La miscela è non polare/aprotica.
- ◊ **Solubilità**
- ◊ **acqua:** Poco e/o non miscibile.
- ◊ **Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)** Non definito.
- ◊ **Densità e/o densità relativa**
- ◊ **Densità a 20 °C:** 1 g/cm³
- ◊ **Densità relativa** Non definito.
- ◊ **Densità apparente:** 2 kg/m³
- ◊ **Densità di vapore:** Non applicabile.
- ◊ **Caratteristiche delle particelle**
 Vedere punto 3.

◊ **9.2 Altre informazioni**

- ◊ **Aspetto:**
- ◊ **Forma:** Solido
- ◊ **Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza**
- ◊ **Temperatura di accensione:** Non definito.
- ◊ **Proprietà esplosive:** Non definito.
- ◊ **VOC (CE)** 0,00 %
- ◊ **Velocità di evaporazione** Non applicabile.
- ◊ **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
- ◊ **Solidi infiammabili** Solido infiammabile.
- ◊ **Sostanze e miscele autoreattive** non applicabile
- ◊ **Liquidi piroforici** non applicabile
- ◊ **Solidi piroforici** non applicabile

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 17.01.2024

Version 93 (sostituisce la versione 92)

Revisione: 17.01.2024

Denominazione commerciale: Campher rac. EuAB (WHO-GMP zert.)/ 06-2432

(Segue da pagina 4)

- | | |
|---|-----------------|
| ◊ 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** Non sono note reazioni pericolose.
- ◊ **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- ◊ **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- ◊ **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** Nocivo se ingerito o inalato.
- ◊ **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**
ATE (Stima di tossicità acuta (STA))
Orale LD50 1.310 mg/kg (mouse)
Per inalazione LC50 1,5 mg/l
76-22-2 Bornan-2-one
Orale LD50 1.310 mg/kg (mouse)
Cutaneo LD50 >5.000 mg/kg (rabbit)
Per inalazione LC50 1,5 mg/l (ATE)
- ◊ **Corrosione cutanea/irritazione cutanea** Provoca irritazione cutanea.
- ◊ **Gravi danni oculari/irritazione oculare** Provoca gravi lesioni oculari.
- ◊ **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 provocare danni ai polmoni. Via di esposizione: Inalazione.
- ◊ **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.
- ◊ **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:** 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.

(continua a pagina 6)

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

Stampato il: 17.01.2024

Version 93 (sostituisce la versione 92)

Revisione: 17.01.2024

Denominazione commerciale: Campher rac. EuAB (WHO-GMP zert.)/ 06-2432

(Segue da pagina 5)

◊ **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**

◊ Osservazioni: Innocuo per i pesci fino alla concentrazione testata.

◊ 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.

Non immettere il prodotto non diluito o non neutralizzato nelle acque di scarico e nei canali di raccolta.

. 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.

◊ Imballaggi non puliti:

◊ Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

. SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

◊ **14.1 Numero ONU o numero ID**

◊ ADR, IMDG, IATA

UN2717

◊ **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**

◊ ADR

CAMPHER, synthetisch

◊ IMDG, IATA

CAMPHOR, synthetic

◊ **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

◊ ADR, IMDG, IATA

◊ Classe

4.1 Solidi infiammabili, materie autoreattive, materie soggette a polimerizzazione ed esplosivi solidi desensibilizzati
 4.1

◊ Etichetta

◊ **14.4 Gruppo d'imballaggio**

◊ ADR, IMDG, IATA

III

◊ **14.5 Pericoli per l'ambiente**

◊ Marine pollutant:

No

◊ **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Attenzione: Solidi infiammabili, materie autoreattive, materie soggette a polimerizzazione ed esplosivi solidi desensibilizzati

◊ N° identificazione pericolo (Numero Kemler):

40

◊ Numero EMS:

F-A,S-I

◊ Stowage Category

A

◊ **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

Non applicabile.

◊ Trasporto/ulteriori indicazioni:

◊ ADR

◊ Quantità limitate (LQ)

5 kg

◊ Quantità esenti (EQ)

Codice: E1

Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 g

Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 g

◊ Categoria di trasporto

3

◊ Codice di restrizione in galleria

E

(continua a pagina 7)

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

Stampato il: 17.01.2024

Version 93 (sostituisce la versione 92)

Revisione: 17.01.2024

Denominazione commerciale: Campher rac. EuAB (WHO-GMP zert.)/ 06-2432

(Segue da pagina 6)

- ◊ IMDG
 - ◊ Limited quantities (LQ)
 - ◊ Excepted quantities (EQ)

 - ◊ UN "Model Regulation":
- 5 kg
Code: E1
Maximum net quantity per inner packaging: 30 g
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g
UN 2717 CAMPHER, SYNTHETISCH, 4.1, III

. SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- ◊ **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
822.115, Jugendarbeitsschutzverordnung - ArGV 5 und 822.115.2, Verordnung des WBF über gefährliche Arbeiten für Jugendliche sind nicht zutreffend.
ArGV 1 und 822.111.52, Verordnung des WBF über gefährliche und beschwerliche Arbeiten bei Schwangerschaft und Mutterschaft sind zu beachten.
- ◊ Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
La sostanza è classificata ed etichettata conformemente al regolamento CLP.
- ◊ Pittogrammi di pericolo
   
GHS02 GHS05 GHS07 GHS08
- ◊ Avvertenza Pericolo
- ◊ Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:
Bornan-2-one
- ◊ Indicazioni di pericolo
H228 Solido infiammabile.
H302+H332 Nocivo se ingerito o inalato.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H371 Può provocare danni ai polmoni. Via di esposizione: Inalazione.
- ◊ Consigli di prudenza
P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P330 Sciacquare la bocca.
P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
P405 Conservare sotto chiave.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.
- ◊ Direttiva 2012/18/UE
- ◊ Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I La sostanza non è contenuta
- ◊ 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

(continua a pagina 8)

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

Stampato il: 17.01.2024

Version 93 (sostituisce la versione 92)

Revisione: 17.01.2024

Denominazione commerciale: Campher rac. EuAB (WHO-GMP zert.)/ 06-2432

(Segue da pagina 7)

- ◊ Disposizioni nazionali:
- ◊ Classe di pericolosità per le acque: Klasse B (Classif. secondo le liste)
- ◊ COV (CE) 0,00 %
- ◊ **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: Regulatory Affairs
- ◊ Interlocutore: Dr. Maja Zippel
- ◊ Data della versione precedente: 05.03.2022
- ◊ Numero di versione della versione precedente: 92
- ◊ **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 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)
 - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - ATE: Acute toxicity estimate values (STASime della tossicità acuta)
 - Flam. Sol. 1: Solidi infiammabili – Categoria 1
 - Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4
 - Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2
 - Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1
 - STOT SE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 2
- ◊ *** Dati modificati rispetto alla versione precedente**