

Nome commerciale: edding pasta (nero, rosso, blu, giallo, bianco) contenuto in: edding 950

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 06.05.2024

Versione sostituita: 1.1.1, redatto il : 27.10.2022

Regione: IT

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale

edding pasta (nero, rosso, blu, giallo, bianco) contenuto in: edding 950

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

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela

Pasta per penne

Usi sconsigliati

Nessun dato disponibile.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo

edding International GmbH

Bookkoppel 7

D-22926 Ahrensburg

No. Telefono +49 (0) 41 02 / 80 8-0

Settore che fornisce informazioni / telefono

+49 (0)4102 - 808-0

Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza

sdb_info@umco.de

1.4 Numero telefonico di emergenza

+39 06-3054343 (Centro Antiveleni di Roma CAV Policlinico "A. Gemelli")

+39 06-68593726 (Centro Antiveleni di Roma CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù")

+39 06-49978000 (Centro Antiveleni di Roma CAV Policlinico "Umberto I")

+39 800183459 (Centro Antiveleni Foggia Dssa.A.Lepore)

+39 081-5453333 (Centro Antiveleni di Napoli Az. Osp. "A. Cardarelli")

+39 055-7947819 (Centro Antiveleni di Firenze Az. Osp. "Careggi")

+39 0382-24444 (Centro Antiveleni di Pavia CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica)

+39 02-66101029 (Centro Antiveleni di Milano Ospedale Niguarda Ca' Granda)

+39 800883300 (Centro Antiveleni di Bergamo Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII)

+39 800011858 (Centro Antiveleni di Verona Azienda Ospedaliera Integrata Verona)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione di cui al regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Acute Tox. 4; H332

Eye Irrit. 2; H319

Skin Irrit. 2; H315

Informazioni relativi alla classificazione

Il prodotto è stato classificato secondo i seguenti metodi di cui all'articolo 9 e criteri di cui al Regolamento CE nr. Nr. 1272/2008:

Pericoli fisici: valutazione dei dati conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 2

Pericoli per la salute e pericoli per l'ambiente : valutazione dei dati relativi alla tossicità e all'ecotossicità conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 3, 4 e 5.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Pittogrammi di pericolo



GHS07

Nome commerciale: edding pasta (nero, rosso, blu, giallo, bianco) contenuto in: edding 950

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 06.05.2024

Versione sostituita: 1.1.1, redatto il : 27.10.2022

Regione: IT

Indicazioni di pericolo

Attenzione

Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta:

2-butossietanolo

Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.
 H319 Provoca grave irritazione oculare.
 H332 Nocivo se inalato.

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.
 P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale e nazionale.

2.3 Altri pericoli

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

3.2 Miscela

Caratterizzazione chimica

Miscela (preparato)

Ingredienti pericolosi

| N. | Denominazione della sostanza | | Ulteriori indicazioni | |
|----|---|---|-----------------------|--------|
| | No CAS / CE / Index / REACH | Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP) | Concentrazione | % |
| 1 | 2-butossietanolo | | | |
| | 111-76-2 203-905-0 603-014-00-0 - | Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 3; H331 | >= 25,00 - < 50,00 | peso-% |
| 2 | 3-butossi-2-propanolo | | | |
| | 5131-66-8 225-878-4 603-052-00-8 - | Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 | >= 10,00 - < 25,00 | peso-% |

Per il testo completo delle frasi di indicazioni H e EUH vedere sezione 16

Stime della tossicità acuta (STA)

| N. | per via orale | per via cutanea | per via inalatoria |
|----|-----------------------------|-----------------|--------------------|
| 1 | 1200 mg/kg di peso corporeo | | 3 mg/l |

3.3 altre informazioni

I dati contenuti nella presente scheda dati di sicurezza fanno riferimento all'inchiostro contenuto nel prodotto (marcatore).

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In caso di malessere persistente consultare un medico. Togliere immediatamente vestiario e calzature contaminati, effettuandone una pulizia radicale prima di riutilizzarli.

Inalazione

Allontanare dalla zona di pericolo l'infortunato. Irregolarità/assenza respiro: respirazione artificiale. Consultare immediatamente il medico. Far affluire aria fresca.

Nome commerciale: edding pasta (nero, rosso, blu, giallo, bianco) contenuto in: edding 950

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 06.05.2024

Versione sostituita: 1.1.1, redatto il : 27.10.2022

Regione: IT

Contatto con la pelle

Lavare con acqua e sapone.

Contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto. Proteggendo l'occhio sano, sciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre ben aperte. Trattamento medico oculistico.

Ingestione

Pulire a fondo la bocca con acqua. Consultare subito il medico. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Schiuma; Estinguente a secco; Getto d'acqua a pioggia

Mezzi di estinzione non idonei

Acqua a getto pieno

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO₂)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare un autorespiratore. Indossare tuta di protezione.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8. Evitare il contatto con occhi, pelle e indumenti. Provvedere ad una adeguata ventilazione.

Per chi interviene direttamente

Nessun dato disponibile. Equipaggiamento protettivo personale - vedi par. 8.

6.2 Precauzioni ambientali

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

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile, legante universale). Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento".

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro. Minimizzare i rischi dovuti al maneggio del prodotto provvedendo delle misure preventive e protettive adeguate. I processi di lavoro devono essere concepiti, per quanto possibile secondo lo stato tecnologico, in modo da impedire l'emissione di sostanze pericolose o da escludere il contatto con la pelle.

Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Nome commerciale: edding pasta (nero, rosso, blu, giallo, bianco) contenuto in: edding 950

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 06.05.2024

Versione sostituita: 1.1.1, redatto il : 27.10.2022

Regione: IT

Non fumare, mangiare o bere durante il lavoro. Tenere lontano da alimenti e bevande. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati, impregnati. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Tenere lontano da fonti di accensione e di calore.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.

Requisiti del magazzino e dei contenitori

I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti verticali in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto. Tenere sempre in contenitori dello stesso tipo di quello originale.

Indicazioni per lo stoccaggio congiunto

Non immagazzinare con: Acidi; Basi; Ossidanti

7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale

| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
|----|---|----------|--------------------------|
| 1 | 2-butossietanolo | 111-76-2 | 203-905-0 |
| | 2000/39/EC | | |
| | 2-Butoxyethanol | | |
| | Valore Limite (breve termine) | 246 | mg/m ³ 50 ppm |
| | Valore Limite (8 ore) | 98 | mg/m ³ 20 ppm |
| | Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione | Skin | |
| | ACGIH Threshold Limit Values | | |
| | 2-Butoxyethanol | | |
| | Valore Limite (8 ore) | | 20 ppm |
| | Notazione | A3; BEI | |
| | Valori limite di esposizione professionale | | |
| | Butossietanolo-2 | | |
| | Valore Limite (breve termine) | 246 | mg/m ³ 50 ppm |
| | Valore Limite (8 ore) | 98 | mg/m ³ 20 ppm |
| | Notazione | Pelle | |

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Nessun dato disponibile.

Mezzi protettivi individuali

Protezione delle vie respiratorie

Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti è obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo. Qualora non fossero disponibili delle indicazioni sulla concentrazione massima ammissibile sul posto di lavoro, occorre provvedere delle misure di protezione respiratoria adeguate in caso di formazione aerosoli e nebbie.

Protezioni per occhi / volto

Occhiali con protezione laterale (EN 166)

Protezione delle mani

Con rischio di contatto della pelle con il prodotto, l'uso di guanti collaudati per esempio secondo la norma EN 374, è considerato una protezione sufficiente. I guanti protettivi devono essere testati prima dell'impiego per la loro idoneità rispetto alle esigenze specifiche del posto di lavoro (ad esempio stabilità meccanica, compatibilità con il prodotto chimico, proprietà antistatiche). Osservare le istruzioni e informazioni del fabbricante quanto all'impiego, allo stoccaggio, alla cura e sostituzione dei guanti. I guanti protettivi devono essere immediatamente sostituiti non appena presentano danni o usura. Organizzare le operazioni in modo da evitare un impiego permanente dei guanti protettivi.

Nome commerciale: edding pasta (nero, rosso, blu, giallo, bianco) contenuto in: edding 950

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 06.05.2024

Versione sostituita: 1.1.1, redatto il : 27.10.2022

Regione: IT

Altro

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

Controllo dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | | | |
|---|------------|------|-------------------|
| Stato di aggregazione | | | |
| solido | | | |
| Forma | | | |
| pasta | | | |
| Colore | | | |
| diversi | | | |
| Odore | | | |
| di etere | | | |
| Valore di pH | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione | | | |
| Valore | circa | 180 | °C |
| punto di fusione/punto di congelamento | | | |
| Valore | circa | 140 | °C |
| temperatura di decomposizione | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| Punto di infiammabilità | | | |
| non disponibile | | | |
| Temperatura di accensione | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| Infiammabilità | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| limite inferiore di esplosività | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| Limite superiore di esplosività | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| Pressione vapore | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| densità di vapore relativa | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| Densità relativa | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| Densità | | | |
| Valore | < | 1,00 | g/cm ³ |
| Temperatura di riferimento | | 25 | °C |
| Solubilità in acqua | | | |
| Notazione | insolubile | | |
| Solubilità | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) | | | |

Nome commerciale: edding pasta (nero, rosso, blu, giallo, bianco) contenuto in: edding 950

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 06.05.2024

Versione sostituita: 1.1.1, redatto il : 27.10.2022

Regione: IT

Nessun dato disponibile

viscosità cinematica

Nessun dato disponibile

caratteristiche delle particelle

Nessun dato disponibile

9.2 altre informazioni

Indicazioni particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile.

10.4 Condizioni da evitare

Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.

10.5 Materiali incompatibili

Acidi; Basi; Ossidanti

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 orale acuta (risultato del calcolo ATE della miscela) | |
|---|---|
| N. | Nome del prodotto |
| 1 | edding pasta (nero, rosso, blu, giallo, bianco) contenuto in: edding 950 |
| Notazione | Il risultato ottenuto con il metodo di calcolo di cui nel Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP), Allegato I, Parte 3, Paragrapho 3.1, Punto 3.1.3.6. è al di fuori dei valori che implicano una classificazione / etichettatura da miscela come da tabella 3.1.1 (STA orale > 2000 mg/kg). |

| Tossicità orale acuta | | | |
|-----------------------|------------------------------|----------|------------------------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | 2-butossietanolo | 111-76-2 | 203-905-0 |
| STA | | 1200 | mg/kg di peso corporeo |
| Specie | ratto | | |
| Fonte | 1272/2008/CE, allegato VI | | |

| Tossicità dermale acuta | |
|-------------------------|--|
| Nessun dato disponibile | |

| Tossicità inalatoria acuta (risultato del calcolo ATE della miscela) | |
|--|--|
| N. | Nome del prodotto |
| 1 | edding pasta (nero, rosso, blu, giallo, bianco) contenuto in: edding 950 |
| STA (Miscela) | 10,7143 mg/l |
| Via di esposizione / stato fisico | Vapore |
| Metodo | metodo di calcolo applicato in conformità al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP), allegato I, parte 3, paragrafo 3.1.3.6. |

Nome commerciale: edding pasta (nero, rosso, blu, giallo, bianco) contenuto in: edding 950

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 06.05.2024

Versione sostituita: 1.1.1, redatto il : 27.10.2022

Regione: IT

| Tossicità inalatoria acuta | | | |
|----------------------------|------------------------------|----------|-----------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | 2-butossietanolo | 111-76-2 | 203-905-0 |
| STA | | 3 | mg/l |
| Stato di aggregazione | Vapore | | |
| Specie | ratto | | |
| Fonte | 1272/2008/CE, allegato VI | | |

| Corrosione/irritazione cutanea |
|--------------------------------|
| Nessun dato disponibile |

| Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi |
|---|
| Nessun dato disponibile |

| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea |
|--|
| Nessun dato disponibile |

| Mutagenicità sulle cellule germinali |
|--------------------------------------|
| Nessun dato disponibile |

| Tossicità di riproduzione |
|---------------------------|
| Nessun dato disponibile |

| Cancerogenicità |
|-------------------------|
| Nessun dato disponibile |

| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola |
|---|
| Nessun dato disponibile |

| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta |
|--|
| Nessun dato disponibile |

| Pericolo in caso di aspirazione |
|---------------------------------|
| Nessun dato disponibile |

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

Indicazioni particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

| Tossicità pesci (acuta) |
|-------------------------|
| Nessun dato disponibile |

| Tossicità pesci (cronica) |
|---------------------------|
| Nessun dato disponibile |

| Tossicità dafnia (acuta) |
|--------------------------|
| Nessun dato disponibile |

| Tossicità dafnia (cronica) |
|----------------------------|
| Nessun dato disponibile |

| Tossicità sulle alghe (acuta) |
|-------------------------------|
| Nessun dato disponibile |

| Tossicità sulle alghe (cronica) |
|---------------------------------|
| Nessun dato disponibile |

| Tossicità per i batteri |
|-------------------------|
| Nessun dato disponibile |

12.2 Persistenza e degradabilità

Nome commerciale: edding pasta (nero, rosso, blu, giallo, bianco) contenuto in: edding 950

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 06.05.2024

Versione sostituita: 1.1.1, redatto il : 27.10.2022

Regione: IT

Nessun dato disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

12.8 altre informazioni

altre informazioni

Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

La correlazione con un numero di codice identificativo del refluo in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

Imballo

I recipienti/imballaggi devono essere completamente vuotati e vanno portate allo smaltimento dei rifiuti corretto attenendosi alle disposizioni vigenti. Le confezioni non interamente vuotate vanno portate allo smaltimento con l'accordo dell'impianto di smaltitore avente competenza regionale.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

14.4 Gruppo d'imballaggio

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non rilevante

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative EU

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XIV (Elenco delle Sostanze Soggette ad Autorizzazione)

Nome commerciale: edding pasta (nero, rosso, blu, giallo, bianco) contenuto in: edding 950

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 06.05.2024

Versione sostituita: 1.1.1, redatto il : 27.10.2022

Regione: IT

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze considerate come soggette ad autorizzazione incluse nell'allegato XIV del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Elenco REACH delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all' autorizzazione

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori, questo prodotto non contiene una sostanza/delle sostanze che è considerata/sono considerate come probabilmente soggetta/soggette all'inserimento nell'Allegato XIV (la "Lista delle sostanze soggette ad autorizzazione") ai sensi degli articoli 57 e del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XVII: RESTRIZIONI IN MATERIA DI FABBRICAZIONE, IMMISSIONE SUL MERCATO E USO DI TALUNE SOSTANZE, PREPARATI E ARTICOLI PERICOLOSI

Questo prodotto è soggetto a inserimento nell'elenco delle restrizioni dell'Allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006 .

N. 3

Questo prodotto contiene la/le sostanza/e seguente/i di cui all'allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. | N. |
|----|------------------------------|-----------|-----------|----|
| 1 | 2-butossietanolo | 111-76-2 | 203-905-0 | 75 |
| 2 | 3-butossi-2-propanolo | 5131-66-8 | 225-878-4 | 75 |

DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose

Prodotto non disciplinato dall'allegato I, parte 1 o 2.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è stata effettuata una Valutazione della Sicurezza Chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

Fonte dei dati utilizzati per la compilazione della scheda dati di sicurezza:

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Direttivi 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Liste nazionali dei limiti vigenti per l'aria nella rispettiva versione attualmente in vigore.

Norme sul trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Le fonti di dati utilizzate per la determinazione dei dati fisici, tossicologici ed ecotossicologici sono indicate nei rispettivi capitoli.

Testo completo delle frasi H, EUH menzionate nelle sezioni 2 e 3 (se non già compresi in queste sezioni).

H302 Nocivo se ingerito.

H331 Tossico se inalato.

Scheda rilasciata da

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

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

Modifiche / aggiunte al testo:

Modifiche apportate al testo sono indicate a margine.

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di UMCO GmbH.

Prod-ID 20365