

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (CE) 2015/830



## Disbopox 447 Wasserepoxid E.MI Masse Kie

Versione 1.3

Data di revisione 08.02.2016

Data di stampa 24.10.2016

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Disbopox 447 Wasserepoxid E.MI Masse Kie

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Massa

Restrizioni d'uso raccomandate : nell'ambito di applicazioni adeguate – nessuno

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

Società : DAW Schweiz AG  
Gewerbstraße 6  
8606 Nänikon  
Telefono : +41433994222  
Telefax : +41433994223  
Indirizzo e-mail Persona responsabile/redattore : msds@daw-schweiz.ch

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza 1 : Centro d'informazione Tossicologica  
Tel.: +41 44 251 51 51 - numero nei casi di urgenza 145

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Lesioni oculari gravi, Categoria 1 H318: Provoca gravi lesioni oculari.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H318 Provoca gravi lesioni oculari.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (CE) 2015/830

## Disbopox 447 Wasserepoxid E.MI Masse Kie

Versione 1.3

Data di revisione 08.02.2016

Data di stampa 24.10.2016

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**  
P262 Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.  
P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P281 Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

**Reazione:**  
P302 + P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.  
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.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Aliphatische Polyamidoamine

### Etichettatura aggiuntiva:

EUH208 Contiene m-fenilenbis(metilamina), 3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina. Può provocare una reazione allergica. Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

### 2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

Nessuna informazione disponibile.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscela

Natura chimica : Pittura epossidica all'acqua

#### Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
alcole benzilico	100-51-6 202-859-9 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 3
m-fenilenbis(metilamina)	1477-55-0 216-032-5 01-2119480150-50-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318	>= 0,1 - < 0,25
Aliphatische Polyamidoamine	180898-36-6	Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 5

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (CE) 2015/830

## Disbopox 447 Wasserepoxid E.MI Masse Kie

Versione 1.3

Data di revisione 08.02.2016

Data di stampa 24.10.2016

3-amminometil-3,5,5-trimetilcicloesilammina	2855-13-2 220-666-8 01-2119514687-32-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,1 - < 0,25
---	---	---	-----------------

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso.
- Se inalato : Se viene respirato, trasportare la persona all'aria fresca. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone o usare un detergente approvato dalle autorità mediche. Non usare solventi o diluenti.
- In caso di contatto con gli occhi : Rimuovere le lenti a contatto. Sciacquare immediatamente con molta acqua, per almeno 15 minuti. Chiamare un medico.
- Se ingerito : Se ingerito, NON provocare il vomito. Se ingerito, richiedere immediatamente l'intervento di un medico. Non somministrare alcunchè a persone svenute.

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

- Sintomi : Nessuna informazione disponibile.
- Rischi : Nessuna informazione disponibile.

#### 4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

- Trattamento : Nessuna informazione disponibile.

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

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

- Pericoli specifici contro l'incendio : L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (CE) 2015/830

## Disbopox 447 Wasserepoxid E.MI Masse Kie

Versione 1.3

Data di revisione 08.02.2016

Data di stampa 24.10.2016

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

Ulteriori informazioni : Procedura normale per incendi di origine chimica.

---

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8. Manipolare il materiale recuperato come descritto nella sezione " considerazioni sull'eliminazione".

### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi. In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

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

Metodi di pulizia : Agenti pulenti idonei  
Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).  
Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

### 6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13.

---

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Normali misure di prevenzione antincendio.

Misure di igiene : Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Rimuovere e lavare gli abiti e i guanti contaminati, e tutti gli indumenti, prima del loro riutilizzo. Conservare separatamente gli indumenti da lavoro. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Lavare le mani prima di mangiare, bere o fumare. Mantenere lontano da alimenti e bevande.

### 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale. Tenere in luogo ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Per preservare la qualità del prodotto, non stoccare presso una fonte di calore e non esporre a luce diretta.

Indicazioni per il magazzi- : Tenere lontano da agenti ossidanti, acidi o basi forti.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (CE) 2015/830

## Disbopox 447 Wasserepoxid E.MI Masse Kie

Versione 1.3

Data di revisione 08.02.2016

Data di stampa 24.10.2016

naggio insieme ad altri prodotti

Altri informazioni : Non usare per spruzzare.

### 7.3 Usi finali specifici

Usi particolari : Attenersi a quanto riportato sulle schede tecniche del produttore.

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

### 8.1 Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
diossido di titanio	13463-67-7	TWA (polvere alveolata)	3 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
Ulteriori informazioni	Polveri inerti, valore limite di esposizione professionale generale; Si qualificano come inerti le polveri che, allo stato attuale delle conoscenze, non vengono assorbite, non stimolano la produzione di tessuto fibroso nel polmone (azione fibrosante) e non causano malattie specifiche. Dato che queste polveri possono tuttavia ostacolare il funzionamento del sistema respiratorio con irritazione meccanica, ad esse viene attribuito un valore limite di esposizione professionale di 3 mg/m <sup>3</sup> per le polveri respirabili, misurato secondo la norma EN 481, e di 10 mg/m <sup>3</sup> per le polveri inalabili., National Institute for Occupational Safety and Health, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.			
m-fenilen-bis(metilammina)	1477-55-0	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
Ulteriori informazioni	Possibilità d'intossicazione per riassorbimento transcutaneo. Certe sostanze penetrano nell'organismo non soltanto tramite le vie respiratorie, ma anche attraverso la pelle. Ne deriva un aumento notevole della carica tossica interna del soggetto sottoposto ad esposizione.			
talco (Mg <sub>3</sub> H <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub> )	14807-96-6	TWA (polvere alveolata)	2 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
Ulteriori informazioni	Se il talco contiene del quarzo o dell'amianto, prendere in considerazione i valori limite di esposizione professionale di queste sostanze, Occupational Safety and Health Administration, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.			

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Protezione individuale

Protezione degli occhi : Occhiali di protezione di sicurezza aderenti

Protezione delle mani

Materiale : Gomma nitrilica

Spessore del guanto : 0,4 mm

Indice di protezione : Classe 3

Osservazioni : Lavare con acqua e sapone i guanti prima di toglierli. Indos-

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (CE) 2015/830

## Disbopox 447 Wasserepoxid E.MI Masse Kie

Versione 1.3

Data di revisione 08.02.2016

Data di stampa 24.10.2016

sare guanti adatti provati con EN374.

Protezione della pelle e del corpo	: indumenti impermeabili Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.
Protezione respiratoria	: Non usare per spruzzare.
Accorgimenti di protezione	: Seguire il programma per la protezione della pelle.

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	: liquido
Colore	: pigmentato
Odore	: caratteristico/a
Soglia olfattiva	: Non applicabile
pH	: ca. 9
Punto/intervallo di fusione	: non determinato
Punto/intervallo di ebollizione	: 100 °C
Punto di infiammabilità.	: > 100 °C
Tasso di evaporazione	: Non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas)	: non determinato
Limite superiore di esplosività	: Non applicabile
Limite inferiore di esplosività	: Non applicabile
Tensione di vapore	: 23 hPa (20 °C)
Densità di vapore relativa	: Non applicabile
Densità relativa	: Non applicabile
Densità	: 1,9000 g/cm <sup>3</sup>
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	: insolubile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: non determinato
Temperatura di autoaccen-	: Non applicabile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (CE) 2015/830

## Disbopox 447 Wasserepoxid E.MI Masse Kie

Versione 1.3

Data di revisione 08.02.2016

Data di stampa 24.10.2016

sione

Temperatura di decomposizione : Nessun dato disponibile

Viscosità  
Viscosità, dinamica : ca. 20.000,0 mPa.s

Tempo di flusso : non determinato

Proprietà esplosive : Non applicabile

Proprietà ossidanti : Nessun dato disponibile

### 9.2 Altre informazioni

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

### 10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Proteggere dal gelo, calore e luce del sole.

### 10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Incompatibile con acidi e basi.  
Ammine

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso d'incendio, sostanze pericolose dovute alla decomposizione possono essere prodotte, come ad esempio:, Diossido di carbonio, (CO<sub>2</sub>), monossido di carbonio (CO), ossidi di nitrogeno (NO<sub>x</sub>), denso fumo nero.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta

#### Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg  
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per inalazione : Stima della tossicità acuta: > 20 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: vapore

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (CE) 2015/830

## Disbopox 447 Wasserepoxid E.MI Masse Kie

Versione 1.3

Data di revisione 08.02.2016

Data di stampa 24.10.2016

Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta (per altra via di somministrazione) : Osservazioni: Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

### **Componenti:**

#### **alcole benzilico:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 1.570 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto, maschio e femmina): 4,17 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: vapore  
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

#### **3-amminometil-3,5,5-trimetilcicloesilammina:**

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 1.030 mg/kg

Stima della tossicità acuta: 500 mg/kg  
Metodo: Conversione in stima puntuale della tossicità acuta

Tossicità acuta per inalazione : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Tossicità acuta per via cutanea : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Stima della tossicità acuta: 1.100 mg/kg  
Metodo: Conversione in stima puntuale della tossicità acuta

### **Corrosione/irritazione cutanea**

#### **Prodotto:**

Osservazioni: Può causare irritazione alla pelle e/o dermatiti.

### **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

#### **Prodotto:**

Osservazioni: Può provocare danni irreversibili agli occhi.

### **Componenti:**

#### **alcole benzilico:**

Specie: Su coniglio  
Valutazione: Irritante per gli occhi.

### **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

#### **Prodotto:**

Osservazioni: Il contatto ripetuto può causare reazioni allergiche a persone particolarmente sensibili.



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (CE) 2015/830

## Disbopox 447 Wasserepoxid E.MI Masse Kie

Versione 1.3

Data di revisione 08.02.2016

Data di stampa 24.10.2016

### Ulteriori informazioni

#### Prodotto:

Osservazioni: Nessun dato disponibile

---

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### Prodotto:

Tossicità per i pesci : Osservazioni: Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : Osservazioni: Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

### 12.2 Persistenza e degradabilità

#### Prodotto:

Biodegradabilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

#### Prodotto:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Nessun dato disponibile

### 12.4 Mobilità nel suolo

#### Prodotto:

Mobilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori..

### 12.6 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

---

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Riciclare solo contenitori vuoti e puliti.  
Materiali liquidi e induriti che contengono residui di solventi e altre sostanze pericolose devono essere smaltite come residui di pitture.  
I residui di prodotto non reticolato sono da considerarsi come rifiuto speciale/pericoloso.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (CE) 2015/830

## Disbopox 447 Wasserepoxid E.MI Masse Kie

Versione 1.3

Data di revisione 08.02.2016

Data di stampa 24.10.2016

---

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

#### 14.1 Numero ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

#### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non regolamentato come merce pericolosa

#### 14.4 Gruppo d'imballaggio

Non regolamentato come merce pericolosa

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Osservazioni : vedi sezioni 6-8

#### 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Osservazioni : Non applicabile

---

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.  
Non applicabile

Composti organici volatili : Direttiva 2004/42/CE  
< 2 %  
< 40 g/l

Composti organici volatili (Svizzera) : Legge sulla tassa incentivata per composti organici volatili (VOCV)  
0 %

Altre legislazioni:

L'ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori e l'ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani stabiliscono quali sono le sostanze chimiche con le quali i giovani di età inferiore ai 18 anni possono venire a contatto oppure alle quali possono essere esposti nello svolgimento del loro lavoro soltanto a condizione che l'Ufficio federale della formazione professionale e della tecnologia (UFFT) o la Segreteria di Stato dell'economia (SECO) abbiano autorizzato un'eccezione.

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questa sostanza.

---

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### Testo completo delle Dichiarazioni-H

H302 : Nocivo se ingerito.

H312 : Nocivo per contatto con la pelle.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (CE) 2015/830

## Disbopox 447 Wasserepoxid E.MI Masse Kie

Versione 1.3

Data di revisione 08.02.2016

Data di stampa 24.10.2016

H314	: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	: Provoca gravi lesioni oculari.
H319	: Provoca grave irritazione oculare.
H332	: Nocivo se inalato.
H412	: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	: Tossicità acuta
Aquatic Chronic	: Tossicità cronica per l'ambiente acquatico
Eye Dam.	: Lesioni oculari gravi
Eye Irrit.	: Irritazione oculare
Skin Corr.	: Corrosione cutanea
Skin Sens.	: Sensibilizzazione cutanea

(Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; DIN - Standard dell'Istituto tedesco per la standardizzazione; ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); AICS - Inventario Australiano delle sostanze chimiche; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; GLP - Buona pratica di laboratorio

### Ulteriori informazioni

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

### Informazione REACH e GHS/CLP

Gli emendamenti alle disposizioni normative ai sensi del Regolamento REACH (CE num. 1907/2006) e del Regolamento GHS - CLP (CE num. 1272/2008) verranno da noi recepiti in conformità con i nostri obblighi di legge. Adegueremo e aggiorneremo regolarmente le nostre schede dati di sicurezza, sulla base delle informazioni pervenuteci dai nostri fornitori. Come di consueto vi informeremo su tali adeguamenti. Per quanto concerne il Regolamento REACH, informiamo che noi, in quanto utilizzatori a valle, non effettuiamo alcuna registrazione propria, ma dipendiamo dalle informazioni inviate dai nostri fornitori. Non appena riceveremo tali informazioni provvederemo ad adeguare le nostre schede dati di sicurezza. Ciò, a seconda dei termini di registrazione delle sostanze contenute, può avvenire nel periodo di transizione compreso tra 01.12.2010 e 01.06.2018.

Ai fini dell'adeguamento delle schede dati di sicurezza al Regolamento GHS ovvero CLP, per miscele o preparazioni il periodo di transizione termina il 01.06.2015. Provvederemo ad adeguare le nostre schede dati di sicurezza entro tale periodo di transizione non appena riceveremo informazioni sufficienti.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (CE) 2015/830

## **Disbopox 447 Wasserepoxid E.MI Masse Kie**

Versione 1.3

Data di revisione 08.02.2016

Data di stampa 24.10.2016

---

CH / IT