

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830

Data di redazione: 13/11/2020 Versione: 2.0 Lingua: Data di stampa: 18/11/2020

# **MULTI Plus EP-2M**

Numero del materiale 76233 Pagina: 1 di 11

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

### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto:

MULTI Plus EP-2M

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

Grasso lubrificante Uso generale:

Riservato agli utilizzatori industriali e professionali.

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

MATO GmbH & Co.KG Nome della ditta:

Via/casella post.: Benzstr. 16-24 CAP, Luogo: 63165 Mühlheim/Main

\/\/\/\· www.mato.de

E-mail: mato.germany@mato.de +49 (0)6108-906-0 Telefono: Telefax: +49 (0)6108-906-120 Settore responsabile (per informazioni a riguardo):

Herr Gerold Isokeit,

Telefono: +49 (0)6108-906-135, e-mail isokeit@mato.de

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

GIZ-Nord, Göttingen, Germania,

Telefono: +49 551-19240

Trasporto:

**CONSULTANK Lutz Harder GmbH (Contract QUALI003)** Telefono: +49 (0)178-4337434 (from USA: 01149 178 4337434)

# SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

# Classificazione ai sensi del Regolamento CE 1272/2008 (CLP)

Questa miscela è classificata come non pericolosa.

# 2.2 Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura (CLP)

Indicazioni di pericolo: non applicabile Consigli di prudenza: non applicabile

#### Speciale etichettatura

EUH208 Contiene Acidi naftenici, sali di zinco, basici. Può provocare una reazione

FUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.



conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830

Data di redazione: 13/11/2020 Versione: 2.0 Lingua: it-IT Data di stampa: 18/11/2020

# **MULTI Plus EP-2M**

Numero del materiale 76233 Pagina: 2 di 11

#### 2.3 Altri pericoli

Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto.

Risultati della valutazione PBT e vPvB:

Nessun dato disponibile

# SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze: non applicabile

#### 3.2 Miscele

Caratterizzazione chimica: Grasso lubrificante.

Miscela della seguente sostanza con additivi non pericolosi:

Ingredienti pericolosi:

Identificazione	Nome	Contenuto	Classificazione
REACH 01-2119493635-27-xxxx CE N. 224-235-5 CAS 4259-15-8	2-Etilesil tiofosfato di zinco	< 1,3 %	Eye Dam. 1; H318. Aquatic Chronic 2; H411.
CE N. 282-762-6 CAS 84418-50-8	Acidi naftenici, sali di zinco, basici	< 1 %	Eye Irrit. 2; H319. Skin Sens. 1; H317. Aquatic Chronic 3; H412.

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Ulteriori indicazioni: Litio - Grasso lubrificante: Olio minerale e additivo.

Esistono indicazioni 2-Etilesil tiofosfato di zinco:

valore limite di concentrazione specifico (SCL): 50%<C<100% (Danni/irritazioni agli occhi

- categoria 1)

Esistono indicazioni olio minerale: < 3% dimetilsulfossido (DMSO) estratto (IP 346).

# **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del

prodotto.

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

In caso di inalazione: Se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo

in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere consultare un medico.

In seguito a un contatto cutaneo:

Detergere a fondo con acqua e sapone. In caso di irratizioni della pelle consultare un

medico.

Contatto con gli occhi: Sciacquare bene con acqua corrente per almeno 10–15 minuti tenendo gli occhi aperti.

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. In caso

di disturbi prolungati, rivolgersi al proprio oculista.

Ingestione: Non provocare il vomito. Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua.

In caso di svenimento, non somministrare mai nulla per via orale. In caso di disturbi,

consultare il medico.



conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830

Data di redazione: 13/11/2020 Versione: 2.0 Lingua: it-IT Data di stampa: 18/11/2020

## **MULTI Plus EP-2M**

Numero del materiale 76233 Pagina: 3 di 11

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

L'inalazione può arrecare irritazioni gravi delle vie respiratorie e delle mucose Un contatto prolungato o frequente con la pelle può causare irritazione cutanea o dermatite A contato diretto con gli occhi possono manifestarsi bruciore, lacrimazione ed arrossamento.

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

Trattamento sintomatico.

# **SEZIONE 5: Misure antincendio**

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi antincendio adeguati:

Schiuma, estintore a polvere e biossido di carbonio (anidride carbonica).

Mezzi antincendio non appropriati per motivi di sicurezza:

Pieno getto d'acqua

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

Combustible. In caso di incendio possono svilupparsipericolosi gas esplosivi e vapori.

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

Equipaggiamento per la protezione antincendio:

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

Ulteriori indicazioni:

Con il riscaldamento aumenta la pressione e il pericolo di scoppio. Raffreddare i contenitori minacciati con acqua nebulizzata e, se possibile, allontanarli dalla zona di pericolo. Neutralizzare i vapori con acqua nebulizzata. In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Evitare l' insinuarsi d' acqua antincendio in acque di superficie o di bassofondo.

# **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

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

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Indossare attrezzatura di protezione adatta. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Evitare che la sostanza venga versata in terra o fatta defluire nelle fognature o nelle falde acquifere. Eventualmente avvisare le autorità competenti.

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

Chiudere la fuga, se non comporta rischio. Limitare la diffusione del materiale fuoriuscito con materiale assorbente non infiammabile (p.es. sabbia, terra, vermiculite, farina fossile) e poi raccoglierlo per lo smaltimento negli appositi contenitori, osservando la normativa locale (v. cap. 13). Pulire successivamente. Smaltimento secondo le norme delle autoritá locali.

Ulteriori indicazioni: Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto.



conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830

Data di redazione: 13/11/2020 Versione: 2.0 Lingua: it-IT Data di stampa: 18/11/2020

## **MULTI Plus EP-2M**

Numero del materiale 76233 Pagina: 4 di 11

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche sezione 8 e 13.

# **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Istruzioni per una manipolazione sicura:

Provvedere ad una buona aerazione e ventilazione del magazzino e del posto di lavoro. Non respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol. Vapori/aerosoli devono essere aspirati direttamente al posto in cui si sono formati. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Indossare attrezzatura di protezione adatta. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Tenere pronto al posto di lavoro un dispositivo per sciacquare gli occhi (bottigliette o doccia per gli occhi).

Protezione antincendio e antideflagrante:

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.

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

Condizioni per magazzino e contenitori:

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. temperatura di stoccaggio: < 45 °C.

Indicazioni per lo stoccaggio comune:

Non depositare con agli ossidanti forti.

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

#### 7.3 Usi finali particolari

Non ci sono informazioni disponibili.

# SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1 Parametri di controllo

Ulteriori indicazioni: Non contiene sostanze con valori limite per il posto di lavoro.

### 8.2 Controlli dell'esposizione

Provvedere ad una buona aerazione dell'ambiente di lavoro e/o a un impianto d'aspirazione sul posto di lavoro.

# Protezione individuale

#### Controlli dell'esposizione professionale

Protezione apparato respiratorio:

In caso di vapori adoperare una maschera protettiva.

Usare filtro di tipo A (=contrasta vapori di composti organici) conforme a EN 14387. La classe di filtro di protezione delle vie respiratorie va assolutamente adattata alla concentrazione massima di sostanza tossica (gas/vapore/aerosol/particelle) che si può generare nel trattamento con il prodotto!



conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830

Data di redazione: 13/11/2020 Versione: 2.0 Lingua: it-IT Data di stampa: 18/11/2020

# **MULTI Plus EP-2M**

Numero del materiale 76233 Pagina: 5 di 11

Protezione per le mani: Guanti protettivi conformi a EN 374.

Materiale dei guanti: Caucciù di nitrile - Spessore dello strato: >= 0,38 mm

Tempo di apertura: >480 min.

Osservare i dati del produttore di guanti protettivi sulla permeabilitá e tempo di rottura

degli stessi.

Protezione degli occhi: Occhiali di protezione chiusi, ermetici conformi a EN 166.

Protezione per il corpo: Usare indumenti protettivi adatti.

Misure generali di igiene e protezione:

Non respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Indossare attrezzatura di protezione adatta. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Tenere pronto al posto di lavoro un dispositivo per sciacquare gli occhi (bottigliette o doccia per gli occhi).

#### Controlli dell'esposizione ambientale

Vedi "6.2 Precauzioni ambientali".

# SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

Aspetto: Stato di aggregazione a 20 °C e 101,3 kPa: liquido

Forma: semi-solido, liscio Colore: giallo/marrone Nessun dato disponibile Nessun dato disponibile

pH: Nessun dato disponibile
Punto di fusione/punto di congelamento: Nessun dato disponibile

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:

Odore

Soglia olfattiva:

Nessun dato disponibile

Punto d'infiammabilità: > 150 °C (olio minerale) Velocità di evaporazione: Nessun dato disponibile Infiammabilità: Nessun dato disponibile Limiti di esplosione: Nessun dato disponibile Tensione di vapore: Nessun dato disponibile Densità di vapore: Nessun dato disponibile Densità: a 25 °C: <= 1 g/mL Solubilità: Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: 2,86 log P(o/w) (2-Etilesil tiofosfato di zinco)

Dato il coefficiente di distribuzione n-ottanolo/acqua è improbabile che ci sia

una considerevole concentrazione all'interno di organismi.

Temperatura di autoaccensione:

Temperatura di decomposizione:

Viscosità, cinematico:

Nessun dato disponibile

Nessun dato disponibile

Proprietà esplosive: Il prodotto è non esplosivo. Se riscaldato: I vapori possono formare con l'aria

una miscela esplosiva.

Caratteristiche che favoriscono l'infiammabilitá

Nessun dato disponibile



conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830

Data di redazione: 13/11/2020 Versione: 2.0 Lingua: it-IT Data di stampa: 18/11/2020

# **MULTI Plus EP-2M**

Numero del materiale 76233 Pagina: 6 di 11

#### 9.2 Altre informazioni

Ulteriori indicazioni: Nessun dato disponibile

# SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1 Reattività

Si veda la sottosezione "Possibilità di reazioni pericolose".

#### 10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio indicate.

## 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

#### 10.4 Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.

## 10.5 Materiali incompatibili

Ossidanti forti

#### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Con l'uso previsto non si scompone.

Decomposizione termica: Nessun dato disponibile



conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830

Data di redazione: 13/11/2020 Versione: 2.0 Lingua: it-IT Data di stampa: 18/11/2020

## **MULTI Plus EP-2M**

Numero del materiale 76233 Pagina: 7 di 11

# **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

## 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Effetti tossicologici:

Questi considerazioni si basano su quanto noto sulle qualità dei singoli componenti. Per questo prodotto non ci sono dati tossicologici.

Tossicità acuta (per via orale): Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non

sono soddisfatti

ATEmix calcolato: 5.152 mg/kg

Tossicità acuta (dermico): Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non

sono soddisfatti

ATEmix calcolato: 2.883 mg/kg

Tossicità acuta (per inalazione): Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione

non sono soddisfatti

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione

non sono soddisfatti

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi: Basandosi sui dati disponibili i criteri di

classificazione non sono soddisfatti

Sensibilizzazione delle vie respiratorie: Basandosi sui dati disponibili i criteri di

classificazione non sono soddisfatti

Sensibilizzazione della pelle: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non

sono soddisfatti

Mutagenicità delle cellule germinali/Genotossicità: 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

Effetti sul o tramite il latte materno: Mancanza di dati.

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola): Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (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

Altre informazioni:

Esistono indicazioni 2-Etilesil tiofosfato di zinco:

LD50 Ratto, per via orale: 3.100 mg/kg LD50 Coniglio, dermico: > 5.000 mg/kg

Esistono indicazioni Acidi naftenici, sali di zinco, basici:

LD50 Ratto, per via orale: > 2.000 mg/kg

Gli oli usati possono contenere impurità dannose che si sono accumulate durante l'uso. La concentrazione di tali contaminanti nocivi dipende dall'uso e può costituire un rischio per la salute e l'ambiente al momento dello smaltimento.

Oli usati: Sono presenti, durante il test su animali, indizi per un effetto cancerogeno.



conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830

Data di redazione: 13/11/2020 Versione: 2.0 Lingua: it-IT Data di stampa: 18/11/2020

# **MULTI Plus EP-2M**

Numero del materiale 76233 Pagina: 8 di 11

#### **Sintomi**

In caso di inalazione:

La nebbia o vapori scaricati ossia liberati nel caso di un surriscaldamento possono avere un effetto irritante sulle vie respiratorie.

Ulteriori sintomi: Tosse, difficoltà di respirazione, vertigini, nausea, vomito, dolori di testa In caso di ingestione:

A seconda della gravità possono manifestarsi i seguenti sintomi: Nausea, disturbi gastro-intestinali, vomito.

Contatto con la pelle:

Un contatto prolungato o frequente con la pelle può causare irritazione cutanea o dermatite Un prolungato e ripetuto contatto cutaneo può impoverire lo strato lipidico della cute e provocare una dermatite.

Ulteriori sintomi: eruzione cutanea, irritazione.

Dopo contatto con gli occhi:

A contato diretto con gli occhi possono manifestarsi bruciore, lacrimazione ed arrossamento.

# **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

#### 12.1 Tossicità

Tossicità per le acque: Esistono indicazioni 2-Etilesil tiofosfato di zinco:

Tossicità per i pesci:

LC50 pimephales promelas, semistatico: 10,0 - 35,0 mg/L/96h LC50 pimephales promelas, statico: 1,0 - 5,0 mg/L/96h

Tossicità per le dafnie:

EC50 Daphnia magna (grande pulce d'acqua): 1,0 - 1,5 mg/L/48h

Tossicità per le alghe:

EC50 Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde): 1,0 - 5,0 mg/L/96h

## 12.2 Persistenza e degradabilità

Ulteriori indicazioni: Il prodotto non è facilmente biodegradabile.

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non c'é da aspettarsi un accumulo biologico degno di nota.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:

2,86 log P(o/w) (2-Etilesil tiofosfato di zinco)

Dato il coefficiente di distribuzione n-ottanolo/acqua è improbabile che ci sia una

considerevole concentrazione all'interno di organismi.

# 12.4 Mobilità nel suolo

Galleggia sull'acqua.

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile

### 12.6 Altri effetti nocivi

Indicazioni generiche: Evitare che la sostanza venga fatta defluire nelle falde acquifere, nei corsi d'acqua o nelle

fognature.

# mato

#### SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830

Data di redazione: 13/11/2020 Versione: 2.0 Lingua: it-IT Data di stampa: 18/11/2020

# **MULTI Plus EP-2M**

Numero del materiale 76233 Pagina: 9 di 11

# **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

#### **Prodotto**

Numero chiave rifiuto: 13 08 99\* = Rifiuti di oli non specificati altrimenti

\* = Lo smaltimento dev'essere documentato.

Raccomandazione: Smaltimento secondo le norme delle autoritá locali.

**Imballaggio** 

Raccomandazione: Smaltimento secondo le norme delle autoritá locali. Le confezioni contaminate vanno

trattate come le sostanze in esse contenute. Gli imballaggi non contaminanti e

vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.

# **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

#### 14.1 Numero ONU

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

non applicabile

#### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Non limitato

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

non applicabile

## 14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

non applicabile

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Inquinante marino: no

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

## 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Nessun dato disponibile

# SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Norme nazionali - Italia

Nessun dato disponibile



conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830

Data di redazione: 13/11/2020 Versione: 2.0 Lingua: it-IT Data di stampa: 18/11/2020

# **MULTI Plus EP-2M**

Numero del materiale 76233 Pagina: 10 di 11

Norme nazionali - Austria

Classe di deposito: 10 = Liquidi combustibili, ad eccezione di quelli appartenenti alle classi di stoccaggio 3

Norme nazionali - Svizzera

Nessun dato disponibile

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è richiesta la valutazione di sicurezza chimica.

## **SEZIONE 16: Altre informazioni**

#### Ulteriori informazioni

Il testo delle frasi H in paragrafo 2 e 3:

H317 = Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 = Provoca gravi lesioni oculari.

H319 = Provoca grave irritazione oculare.

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

H412 = Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH208 = Contiene Acidi naftenici, sali di zinco, basici. Può provocare una reazione allergica.

EUH210 = Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Abbreviazioni ed acronimi: ADN: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie

navigabili interne

ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada

AS/NZS: Standard australiani/neozelandesi

CAS: Servizio astratto chimico

CFR: Codice dei regolamenti federali

CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio

DMEL: Livello derivato con effetti minimi

DNEL: Livello derivato senza effetto

EC50: Concentrazione efficace 50%

CE: Comunità europea

EN: Norma europea

UE: Unione europea

IATA: Associazione per il trasporto aereo internazionale

IBC Code: Codice internazionale per la costruzione e l'equipaggiamento di navi che

trasportano prodotti chimici pericolosi alla rinfusa

IMDG Code: Codice marittimo internazionale delle merci pericolose

LC50: Concentrazione letale mediana

LD50: Dose letale 50%

log P(o/w): Coefficiente di ripartizione: ottanolo/acqua

MARPOL: Convenzione internazionale sulla prevenzione dell'inquinamento causato da navi

OSHA: Amministrazione della Salute e della Sicurezza sul Lavoro

PBT: Persistente, bioaccumulabile e tossico

PNEC: Prevedibile concentrazione priva di effetti

REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche

RID: Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose

SCL: Valore limite di concentrazione specifico

vPvB: Molto persistenti e molto bioaccumulabili



conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830

Data di redazione: 13/11/2020 Versione: 2.0 Lingua: it-IT Data di stampa: 18/11/2020

# **MULTI Plus EP-2M**

Numero del materiale 76233 Pagina: 11 di 11

Motivo degli ultimi cambiamenti:

Variazione nel capitolo 2: Classificazione, etichettatura

Variazione nel capitolo 3: Composizione / Informazioni sugli ingredienti

Rielaborazione generale

Data della prima versione: 30/9/2015

# Reparto responsabile delle schede dei dati di sicurezza

Interlocutore/Corrispondente:

vedi alla sezione 1: Settore responsabile (per informazioni a riguardo)

Le informazioni fornite sono basate sullo stato delle conoscenze sul prodotto al momento della redazione della presente scheda e raccolte secondo scienza e coscienza. Non assicurano tuttavia il rispetto di determinate caratteristiche nel senso della normativa.