Pagina 1 di 10

Scheda di sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) N. 453/2010

Revisionato il / Versione: 24.07.17

Sostituisce la revisione del / Versione: 25.05.2015

Valida da: 24.07.17 70490 - 70590



# Scheda di sicurezza Ai sensi del Regolamento (CE) N. 453/2010

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/del preparato e della società/impresa

### 1.1 Identificatore del prodotto

Forma del prodotto: Miscela

Nome del prodotto: Olio estere per veicoli ibridi/elettrici

Codice del prodotto: 70490 - 70590

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

Usi pertinenti identificati della sostanza:

Olio per compressori A/C di veicoli ibridi ed elettrici.

Usi sconsigliati:

Nessuna informazione disponibile al momento.

### 1.3 Dettagli del fornitore della scheda di sicurezza

MARIEL SRL

Via Olubi, 5 - 28013 Gattico (NO) Tel. 0322 838319 - Fax 0322 838813

E-mail: laboratorio@mariel.it

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

## Servizi di informazione in caso di emergenza/organo consultivo ufficiale:

CAV-CNIT Anti-Poison (toxicological) National Information Centre 0382 24444 (24h)

## Numero di telefono dell'azienda in caso di

emergenza: Tel.: 0322 838319

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o del preparato

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (EC) 1272/2008 (CLP)

Non classificata

2.1.2 Classificazione ai sensi delle Direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE (compresi gli emendamenti)

Non classificata

### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

Nessuna etichettatura applicabile

## 2.2.2 Etichettatura ai sensi delle Direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE (compresi gli emendamenti)

Simboli: Non applicabile

### 2.3 Altri pericoli

La miscela non contiene alcuna sostanza considerata come molto persistente o molto bioaccumulabile (vPvB = very persistent, very bioaccumulative) o non è inclusa nell'Allegato XIII del Regolamento (CE) 1907/2006.

La miscela non contiene alcuna sostanza considerata come persistente, bioaccumulabile o tossica (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) o non è inclusa nell'Allegato XIII del Regolamento (CE) 1907/2006.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanza

n.a.

### 3.2 Miscela

Questa miscela non contiene nessuna sostanza da menzionare secondo i criteri al punto 3.2 dell'allegato II del REACH.

Pagina 2 di 10

Scheda di sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) N. 453/2010

Revisionato il / Versione: 24.07.17

Sostituisce la revisione del / Versione: 25.05.2015

Valida da: 24.07.17 70490 - 70590



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

## 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

### Inalazione

Far respirare aria fresca alla persona e consultare un medico specialista.

### Contatto con la pelle

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati, sciacquare accuratamente con molta acqua e sapone, in caso di irritazioni cutanee (arrossamento eccetera) consultare immediatamente un medico.

### Contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto.

Sciacquare accuratamente e abbondantemente con acqua per parecchi minuti, se necessario chiamare il medico.

#### Ingestione

Sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Non provocare il vomito. Consultare immediatamente un medico.

## 4.2 I principali sintomi ed effetti, sia acuti sia ritardati

I sintomi e gli effetti ritardati possono essere trovati nella sezione 11 e il percorso di assorbimento nella sezione 4.1. In taluni casi, i sintomi di avvelenamento possono comparire solo dopo un periodo esteso/dopo diverse ore. Ingestione di grandi quantità:

diarrea

### 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di immediato consulto medico e trattamenti speciali

Trattare sintomaticamente

### **SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**

### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione consigliati

Acqua nebulizzata /schiuma/CO2/estintore a secco

Mezzi di estinzione da evitare

Getto d'acqua ad alta pressione

## 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono formarsi:

Ossidi di carbonio, gas tossici

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

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi e utilizzare un respiratore protettivo con apporto indipendente d'aria. Secondo le dimensioni dell'incendio, utilizzare, se necessario, una protezione integrale. Raffreddare il contenitore a rischio con acqua. Smaltire l'acqua contaminata usata per spegnere incendi conformemente alla normativa vigente.

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

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

Garantire un'adeguata ventilazione dell'area di lavoro.

Evitare il contatto con occhi e pelle

Fare attenzione al rischio di slittamento

### 6.2 Precauzioni ambientali

Arginare in caso di perdite.

Risolvere le perdite se possibile senza correre rischi.

Evitare l'infiltrazione nel sistema fognario.

Evitare l'infiltrazione nelle acque di superficie, nelle falde freatiche e nel terreno.

Informare le autorità competenti in caso di fortuita infiltrazione nella rete fognaria.

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

Assorbire con materiale assorbente inerte (assorbente universale, sabbia, farina fossile) e smaltire come alla Sezione 13.

Pagina 3 di 10

Scheda di sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) N. 453/2010

Revisionato il / Versione: 24.07.17

Sostituisce la revisione del / Versione: 25.05.2015

Valida da: 24.07.17 70490 - 70590



#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per i dispositivi di protezione personale vedere la Sezione 8 e anche le indicazioni relative allo smaltimento alla Sezione 13.

### **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

Oltre alle informazioni fornite nella presente sezione, alle sezioni 8 e 6.1 troverà altre informazioni pertinenti.

## 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

### 7.1.1 Precauzioni generali

Assicurare una buona ventilazione.

Evitare il contatto con occhi e pelle.

Non portare panni per pulizia impregnati di prodotto nelle tasche dei pantaloni.

Non riscaldare a temperature vicine al punto d'infiammabilità.

È vietato mangiare, bere, fumare e conservare generi alimentari nel locale di lavoro.

Osservare le indicazioni sull'etichetta e le istruzioni per l'uso.

#### 7.1.2 Note sulle misure igieniche generali sul posto di lavoro

Seguire le norme igieniche generali relative ai prodotti chimici.

Lavarsi le mani prima delle pause e al termine del lavoro.

Tenere lontano da cibi, bevande e alimenti per animali.

Rimuovere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle aree in cui si mangia.

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

Non immagazzinare il prodotto in corridoi e scale.

Immagazzinare il prodotto solo in imballaggi originali e chiusi.

In qualsiasi circostanza, impedire la penetrazione nel suolo.

Immagazzinare in luogo ben ventilato.

Conservare in un luogo asciutto.

Conservare in luogo fresco

### 7.3 Usi finali specifici

Nessuna informazione disponibile al momento.

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

## 8.1 Parametri di controllo

Nessuna informazione disponibile al momento.

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei:

Contenere con materiale assorbente olio secco. Rimuovere il materiale assorbente e smaltire secondo le normative.

### Dispositivi di protezione individuale:

Mani: guanti in PVC, neoprene o nitrito. I guanti dovrebbero essere immediatamente sostituiti se danneggiati o usurati. Protezione degli occhi: protezione degli occhi necessaria se il liquido potrebbe essere schizzato o spruzzato.





### Materiali per indumenti di protezione

Guanti in PVC, neoprene o nitrito

### Protezione delle mani

In caso di contatto ripetuto o prolungato, indossare guanti e utilizzare una crema idratante

#### Protezione respiratoria:

Normalmente non richiesta in zone con ventilazione adeguata. Nelle zone con scarsa ventilazione o nel caso di probabile nebulizzazione, utilizzare un apparecchio respiratorio appropriato

#### Controlli dell'esposizione ambientale

Vedere sezione 12.6

Pagina 4 di 10

Scheda di sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) N. 453/2010

Revisionato il / Versione: 24.07.17

Sostituisce la revisione del / Versione: 25.05.2015

Valida da: 24.07.17 70490 - 70590



### Controlli dell'esposizione dei consumatori

Guanti in PVC. Guanti di gomma, in neoprene o nitrile

#### Altro

Lavarsi accuratamente le mani dopo l'esposizione. Non mangiare bere o fumare durante l'uso. Lavare gli indumenti contaminati prima dell'uso

Non determinato

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

## 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico: Liquido

Colore: Giallo chiaro, trasparente

Odore: Caratteristico
Soglia dell'odore: Non determinata

Valore pH: n.a.

Punto di fusione/punto di congelamento:

Punto di ebollizione iniziale e

Intervallo di ebollizione: Non determinato

Punto d'infiammabilità: >273°C Velocità di evaporazione: n.a.

Infiammabilità (solidi, gas):

Limite di infiammabilità inferiore:

Limite di infiammabilità superiore:

Pressione del vapore:

Densità del vapore (aria = 1):

Densità:

Non determinata

< 0,003 kPa (25°C)</p>

Non determinata

0,88 – 0,92 g/ml

Densità di massa: n.a.

Solubilità: Non determinato

Solubilità in acqua: Insolubile

Coefficiente di ripartizione

(n-ottanolo/acqua):

Temperatura di autoignizione:

Temperatura di decomposizione:

Non determinata

Non determinata

Viscosità: ISO 100
Proprietà esplosive: n.a.
Proprietà ossidanti: No

### 9.2 Altre informazioni

Solubilità: Non determinata Liposolubilità / solvente: Non determinata Conduttività: Non determinata Tensione superficiale: Non determinata

Contenuto solventi: n.a.

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

## 10.1 Reattività

Non prevista.

## 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa nota.

### 10.4 Condizioni da evitare

Vedere anche Sezione 7.

Calore intenso

## 10.5 Materiali incompatibili

Vedere anche Sezione 7.

Pagina 5 di 10 Scheda di sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) N. 453/2010 Revisionato il / Versione: 24.07.17 Sostituisce la revisione del / Versione: 25.05.2015 Valida da: 24.07.17



Evitare il contatto con forti agenti ossidanti.

## 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Vedere anche Sezione 5.2

70490 - 70590

Nessuna decomposizione se usato secondo le disposizioni.

## **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

Per ulteriori informazioni sugli effetti sulla salute, si veda la Sezione 2.1 (classificazione).

70490 - 70590							
Tossicità/effetto	Endpoint	Valore	Unità	Organismo	Metodo di test	Note	
Tossicità acuta, per via orale:	LD50	>5000	mg/kg	Ratto			
Tossicità acuta, per via cutanea:						n.d.a.	
Tossicità acuta, per inalazione:						n.d.a.	
Corrosione/irritazione cutanea:						n.d.a.	
Danni rilevanti/irritazione oculare:						n.d.a.	
Sensibilizzazione respiratoria e cutanea:						n.d.a.	
Mutagenicità delle cellule germinali:						n.d.a.	
Cancerogenicità:						Negativa al test di Ames modificato	
Tossicità riproduttiva:						n.d.a.	
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola (STOT-SE):						n.d.a.	
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta (STOTRE):						n.d.a.	
Tossicità a seguito di aspirazione:						n.d.a.	
Irritazione delle vie respiratorie:						n.d.a.	
Tossicità a dose ripetuta:						n.d.a.	
Sintomi:						n.d.a.	
Altre informazioni:						Classificazione ai sensi del procedimento di calcolo.	

## **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

Per ulteriori informazioni sugli effetti ecologici, si veda la Sezione 2.1 (classificazione).

70490 - 70590						
Tossicità/effetto	Endpoint	Valore	Unità	Organismo	Metodo di test	Note
Tossicità per i pesci:	LD50	>5000	mg/kg	Rat		
Tossicità per la daphnia:						n.d.a.
Tossicità per le alghe:						n.d.a.
Persistenza e degradabilità:						n.d.a.
Potenziale di bioaccumulo:						n.d.a.
Mobilità nel suolo:						n.d.a.

Pagina 6 di 10

Scheda di sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) N. 453/2010

Revisionato il / Versione: 24.07.17

Sostituisce la revisione del / Versione: 25.05.2015

Valida da: 24.07.17 70490 - 70590



Risultati della valutazione PBT e vPvB:			n.d.a.
Altri effetti negativi:			n.d.a.

## **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

#### per il materiale/la miscela/le quantità residue

Panni, carta o altro materiale organico inquinati e bagnati comportano un pericolo di incendio e devono essere controllati, raccolti e smaltiti.

N. chiave CE:

I codici indicanti il tipo di rifiuti vanno considerati come raccomandazioni sulla base dell'utilizzo prevedibile di questo prodotto. A causa di specifiche condizioni dell'utente per l'uso e lo smaltimento, in determinate circostanze possono essere assegnati altri codici di rifiuti. (2001/118/CE, 2001/119/CE, 2001/573/CE)

13 03 08 oli sintetici isolanti e termoconduttori

Raccomandazione:

Smaltire in conformità a tutte le normative locali e nazionali

Per esempio, depositare in una discarica adatta.

Per esempio, impianto di incenerimento adequato.

### Imballaggio contaminato

Smaltire in conformità a tutte le normative locali e nazionali

Svuotare completamente il contenitore.

Gli imballaggi non contaminati possono essere riciclati.

Smaltire gli imballaggi che non possono essere puliti allo stesso modo della sostanza.

Non praticare fori, tagli o saldature su contenitori non puliti.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### 14. Dichiarazioni di trasporto

Indicazioni generali

Numero ONU: n.a.

Trasporto su strada / ferrovia (ADR/RID)

Nome di spedizione dell'ONU:

Classi di pericolo connesso al trasporto:
Gruppo di imballaggio:
Codice di classificazione:
LQ (ADR 2013):
LQ (ADR 2009):

n.a.
n.a.

Pericoli per l'ambiente: Non applicabile

Codice di restrizione in galleria: Trasporto via mare (IMDG-code)

Nome di spedizione dell'ONU:

Classi di pericolo connesso al trasporto: n.a.
Gruppo di imballaggio: n.a.
Inquinante marino: n.a

Pericoli per l'ambiente: Non applicabile

Trasporto aereo (IATA)

Nome di spedizione dell'ONU:

Classi di pericolo connesso al trasporto: n.a. Gruppo di imballaggio: n.a.

Pericoli per l'ambiente: Non applicabile

Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Se non diversamente specificato, devono essere seguite le misure generali di sicurezza del trasporto.

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

Non è merce pericolosa secondo la suddetta normativa.

### **SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

Pagina 7 di 10

Scheda di sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) N. 453/2010

Revisionato il / Versione: 24.07.17

Sostituisce la revisione del / Versione: 25.05.2015

Valida da: 24.07.17 70490 - 70590



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

Per la classificazione e l'etichettatura, vedere Sezione 2.

Osservare restrizioni: n.a.

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per le miscele, non è prevista una valutazione della sicurezza chimica.

### **SEZIONE 16: Altre informazioni**

Queste informazioni si riferiscono al prodotto in condizioni di fornitura.

Sezioni revisionate: n.a.

Eventuali abbreviazioni e acronimi utilizzati nel presente documento:

AC Article Categories (categorie di articoli)

ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conferenza Americana degli igienisti

industriali governativi)

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

(Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)

LAEO Livello ammissibile di esposizione dell'operatore

AOX Adsorbable organic halogen compounds (Composti alogeni organici adsorbibili)

Art., N. Art. Numero articolo

STA Stima della tossicità acuta ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Istituto federale tedesco per la ricerca e i test

sui materiali)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (=Istituto federale tedesco per la sicurezza e la

salute sul lavoro)

BCF Bioconcentration factor (Fattore di bioconcentrazione)

BGV Berufsgenossenschaftliche Vorschrift (=Regolamento per la prevenzione degli infortuni)

BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-Di-t-butyl-4-methyl-phenol)

BMGV Biological monitoring guidance value (Valori guida per il monitoraggio biologico) (EH40, UK)

BOD Biochemical oxygen demand (Domanda biochimica di ossigeno)

BSEF Bromine Science and Environmental Forum

bw body weight (peso corporeo)
CAS Chemical Abstracts Service

CEC Consiglio europeo di coordinamento per lo sviluppo di test di performance per carburanti,

lubrificanti e altri fluidi

CESIO Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaires Organiques (Comitato Europeo

dei tensioattivi organici e intermedi)

CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council

CLP Classification, Labelling and Packaging of Chemicals (Classificazione, Etichettatura ed Imballaggio

dei prodotti chimici) Regolamento (CE) n. 1272/2008

CMR Cancerogen, Mutagen, Toxic for Reproduction (Cancerogeno, mutageno, tossico per la

riproduzione)

COD Chemical oxygen demand (domanda chimica di ossigeno)

CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association

DMEL Derived Minimum Effect Level (Livello derivato di effetto minimo)

DNEL Derived No Effect Level (Livello derivato senza effetto)
DOC Dissolved organic carbon (Carbonio organico dossolto)

DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration (tempo in cui la concentrazione si riduce alla metà di quella iniziale)

Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e.V. (Associazione tedesca saldatura e procedimenti

DVS affini

dw Dry weight (massa secca)

e.g. Per esempio (abbreviazione del latino 'exempli gratia')

CE Comunità Europea

ECHA Agenzia europea delle sostanze chimiche

SEE Spazio economico europeo

Pagina 8 di 10

Scheda di sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) N. 453/2010

Revisionato il / Versione: 24.07.17

Sostituisce la revisione del / Versione: 25.05.2015

Valida da: 24.07.17 70490 - 70590



CEE Comunità economica europea

**EINECS** European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Inventario europeo delle

sostanze chimiche europee esistenti in commercio)

**ELINCS** European List of Notified Chemical Substances (Lista europea delle sostanze chimiche notificate)

ΝE Norme europee

EPA United States Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione ambientale

statunitense)

Environmental Release Categories (Categorie a rilascio nell'ambiente) **ERC** 

Exposure scenario (Scenario di esposizione) ES

Eccetera ecc.

UE Unione europea

Catalogo europeo dei rifiuti CFR

Fax. Numero di fax gen. Generale

Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici) **GHS** 

**GWP** Global warming potential (Potenziale di riscaldamento globale) **HET-CAM** Test su membrana corio-allantoidea di uovo embrionato

**HGWP** Halocarbon Global Warming Potential (Potenziale di riscaldamento globale in alocarburi) International Agency for Research on Cancer (Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro) **IARC** 

International Air Transport Association IATA

Intermediate Bulk Container (Contenitore intermedio per il trasporto alla rinfusa) IBC

IBC (Codice) International Bulk Chemical (Code) (Codice internazionale dei prodotti chimici alla rinfusa)

IC Inhibitory concentration (Concentrazione inibente)

IMDG-code International Maritime Code for Dangerous Goods (codice maritimo internazionale per il trasporto

> delle merci pericolose) Compreso, incluso

incl.

**IUCLID** International Uniform ChemicaL Information Database (Banca dati internazionale per informazioni

chimiche uniformi)

Lethal concentration (Concentrazione letale) LC

LC50 Lethal Concentration for 50% of test population (Concentrazione letale per il 50% della popolazione

LCLo lowest published lethal concentration (La più bassa concentrazione letale pubblicata)

Lethal Dose of a chemical (Dose letale di una sostanza chimica) LD

LD50 Lethal Dose for 50% of test population (Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test)

Lethal Dose Low (Dose letale bassa) LDLo

LOAEL Lowest Observed Adverse Effect Level (Livello più basso osservato con effetti avversi) LOEC Lowest observed effect concentration (Concentrazione più bassa osservata con effetto)

LOEL Lowest observed effect level (Livello più basso osservato con effetto)

LQ Limited Quantities (Quantità limitate)

**MARPOL** International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships (Convenzione

internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi)

Non applicabile n.a. Non disponibile n.av. Non verificato n.c.

Nessuna informazione disponibile n.d.a.

National Institute of Occupational Safety and Health (Istituto nazionale statunitense per la sicurezza e la salute) NIOSH No Observed Adverse Effects Concentration (Concentrazione con nessun effetto avverso osservato) NOAEC

NOAEL No Observed Adverse Effects Level (Livello con nessun effetto avverso osservato) NOEC No Observed Effects Concentration (Concentrazione con nessun effetto osservato)

**NOEL** No Observed Effects Level (Livello con nessun effetto osservato) ODP Ozone Depletion Potential (Potenziale di riduzione dell'ozono)

**OECD** Organisation for Economic Co-operation and Development (Organizzazione per la cooperazione e lo

org. sviluppo economico)

PAH Organico

Idrocarburi policiclici aromatici (IPA)

Pagina 9 di 10

Scheda di sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) N. 453/2010

Revisionato il / Versione: 24.07.17

Sostituisce la revisione del / Versione: 25.05.2015

Valida da: 24.07.17 70490 - 70590



PBT Sostanze persistenti, bioaccumulabili, tossiche

PC Chemical product category (Categoria prodotto chimico)

PE Polietilene

PNEC Predicted No Effect Concentration (Concentrazione prevista senza effetto)

POCP Potenziale di creazione dell'ozono fotochimico

ppm Parti per milione

PROC Process category (Categoria dei processi)

PTFE Politetrafluoroetilene

REACH Registration, Evaluation and Authorizations of Chemicals (Regolamento (CE) No 1907/2006 su

Registrazione, Valutazione e Autorizzazione dei prodotti chimici)

REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. viene assegnato automaticamente, ad esempio alle pre-iscrizioni senza n. CAS o

altro identificativo numerico. I Numeri Elenco non hanno alcuna rilevanza giuridica, anzi sono

puramente identificativi tecnici per l'elaborazione di un invio tramite REACH-IT

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

(Regolamento concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia)

SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (Temperatura di decomposizione autoaccelerata TDAA)

SAR Structure Activity Relationship (Relazione struttura-attività)

SU Settore di utilizzo

SVHC Substances of Very High Concern (Sostanze estremamente pericolose)

Tel. Telefono

ThOD Theoretical oxygen demand (Domanda teorica di ossigeno)

TOC Total organic carbon (Carbonio organico totale)

TRGS Technische Regeln für Gefahrstoffe (=Norme tecniche per le sostanze pericolose)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Raccomandazioni ONU

per il trasporto di merci pericolose)

VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (=Regolamento austriaco per liquidi infiammabili)

VOC Volatile Organic Componenents (Componenti Organici Volatili, in Italia COV)
vPvB Very Persistent, Very Bioaccumulative (Molto persistente, molto bioaccumulabile)

WEL-TWA, WEL-STEL WEL-TWA = Limite di esposizione sul posto di lavoro - Limite di esposizione a lungo termine

(TWA - Time Weighted Average (Limite di esposizione medio pesato su un tempo di 8 ore),

WEL-STEL = Limite di esposizione sul posto di lavoro - STEL - Short Term Exposure Limit (Limite

d'esposizione a corto termine pesato su un tempo di 15 minuti)

WHO World Health Organization (Organizzazione mondiale della sanità, OMS)

wwt wet weight (peso umido)

### Avviso di non responsabilità

Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Tali informazioni vengono fornite con lo scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri per i lavoratori e l'ambiente.

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza, si basano sulle nostre attuali conoscenze e le leggi vigenti dell'UE e nazionali, mentre le condizioni di lavoro degli utenti è fuori dalla nostra conoscenza e controllo. Il prodotto non va usato per scopi diversi da quelli indicati, senza aver ottenuto preventive istruzioni scritte per la sua manipolazione. È sempre responsabilità dell'utilizzatore conformarsi alle norme d'igiene, sicurezza e protezione dell'ambiente previste dalle leggi vigenti. Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza sono da intendere come descrizione delle caratteristiche del preparato ai fini della sicurezza: non sono da considerarsi garanzie delle proprietà del prodotto stesso.