

# SCHEMA DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

# B DECON



STAMPATO IL 12 11 2020  
VERSIONE 1  
REVISIONE 12 11 2020

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

- Denominazione

**B DECON**

### 1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

- Utilizzazione della Sostanza / del Preparato

**LAVAPAVIMENTI**

- Fase del ciclo di vita

C Uso al consumo

PW Uso generalizzato da parte di operatori professionali

- Settore d'uso

SU21 Usi di consumo: nuclei familiari / popolazione in generale / consumatori

SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)

- Categoria dei prodotti

PC35 Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)

- Categoria dei processi

PROC10 Applicazione con rulli o pennelli

PROC19 Attività manuali con contatto diretto

- Categoria rilascio nell'ambiente

ERC8d Uso generalizzato di coadiuvanti tecnologici non reattivi (senza inclusione all'interno o sulla superficie di un articolo, uso in esterni)

- Usi sconsigliati

Usi differenti da quelli identificati non sono raccomandati.

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

- Ragione Sociale

**BonaSystems Italia S.r.l.**

**Via Borgo S. Chiara 29 - 30020 TORRE DI MOSTO (VE) - Italy**

**Tel. +39 0421 325691 - Fax +39 0421 310319**

**info@bsystemsitalia.it**

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a

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

Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia)

Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti - Bergamo)

Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi - Firenze)

Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)

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

Centro Antiveleni di Napoli 081 7472870 (CAV Ospedale Cardarelli - Napoli)

BonaSystems +39 0421 325691 orari ufficio

B DECON - Scheda Tecnica di Sicurezza

Pag. 1 / 12

# SCHEDA DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

# B DECON



## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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



GHS05 corrosione

Met. Corr.1 H290 Può essere corrosivo per i metalli.

Skin Corr. 1B H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

- Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

- Pittogrammi di pericolo



GHS05

- Avvertenza

Pericolo

- Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

2-aminoetanolo

C9-11 Alcool etossilato

Idrossido di sodio

- Indicazioni di pericolo

H290 Può essere corrosivo per i metalli.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

- Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P280 Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.

P303+P361+P353

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati.

Sciacquare la pelle [o fare una doccia].

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.

P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P404 Conservare in un recipiente chiuso.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

### 2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

# SCHEDA DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

# B DECON



## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela

- *Descrizione:*

Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

- *Sostanze pericolose:*

CAS: 141-43-5 EINECS: 205-483-3 Reg.nr.: 01-2119486455-28-xxxx	2-aminoetanolo ☞ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332 Limite di concentrazione specifico: STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	2 - 5%
CAS: 68439-46-3	C9-11 Alcool etossilato (5.5) ☞ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	1 - 2%
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 Reg.nr.: 01-2119457892-27-xxxx	Idrossido di sodio ☞ Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314 Limiti di concentrazione specifici: Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 2 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	1 - 2%

- *Ulteriori indicazioni:*

Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- *Indicazioni generali:*

I soccorritori devono indossare l'equipaggiamento protettivo descritto nella sezione 8.2 della presente scheda dati di sicurezza.

- *Inalazione:*

Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

- *Contatto con la pelle:*

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

- *Contatto con gli occhi:*

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

- *Ingestione:*

Risciacquare bene la bocca e bere molta acqua.

Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

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

Cute: corrosione, ustione, irritazione

Occhi: corrosione, danno corneale, irritazione

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

Non sono disponibili altre informazioni.

# SCHEMA DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

# B DECON



## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

- *Mezzi di estinzione idonei:*

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

CO<sub>2</sub>, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata.

- *Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:*

Nessuno di particolare

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

In determinate condizioni di incendio non sono da escludere tracce di altre sostanze nocive.

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

- *Mezzi protettivi specifici:*

Indossare abbigliamento protettivo personale.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

### 6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

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

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, legante di acidi, legante universale).

Provvedere ad una sufficiente areazione.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

# SCHEDA DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

# B DECON



## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Si dovranno osservare le normali precauzioni riguardo alla manipolazione di materiali chimici.

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Evitare la formazione di aerosol.

- *Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:*

Il prodotto non è infiammabile.

Non sono richiesti provvedimenti particolari.

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

- *Stoccaggio:*

- *Requisiti dei magazzini e dei recipienti:*

Conservare solo nei contenitori originali.

- *Indicazioni sullo stoccaggio misto:*

Non conservare a contatto con alimenti.

- *Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:*

Nessuno.

### 7.3 Usi finali specifici

Non sono disponibili altre informazioni.

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

- *Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:*

Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

### 8.1 Parametri di controllo

- *Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:*

CAS 141-43-5 2-aminoetanolo (2-5%)		
TWA	Valore a breve termine:	15 mg/m <sup>3</sup> , 6 ppm
	Valore a lungo termine:	7,5 mg/m <sup>3</sup> , 3 ppm
VL	Valore a breve termine:	7,6 mg/m <sup>3</sup> , 3 ppm
	Valore a lungo termine:	2,5 mg/m <sup>3</sup> , 1 ppm
	Pelle	
CAS 1310-73-2 Idrossido di sodio (1-2%)		
TWA	Limite Ceiling	2 mg/m <sup>3</sup>

- *DNEL*

CAS 1310-73-2 Idrossido di sodio		
Per inalazione	Lungo termine, effetti sistemici	1 mg/m <sup>3</sup> (popolazione generale)
		1 mg/m <sup>3</sup> (lavorazione professionale)

- *Ulteriori indicazioni:*

Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

# SCHEMA DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



# B DECON

## 8.2 Controlli dell'esposizione

- *Mezzi protettivi individuali:*

-

- *Norme generali protettive e di igiene del lavoro:*

- Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
- Togliere immediatamente gli abiti contaminati.
- Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
- Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

- *Maschera protettiva:*

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

- *Guanti protettivi:*



Guanti protettivi

Utilizzare solo guanti di protezione contro gli agenti chimici con marcatura EN 374  
Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.  
Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

- *Materiale dei guanti*

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego.

Gomma nitrilica

Guanti in neoprene

Spessore del materiale consigliato:  $\geq 0,2$  mm

- *Tempo di permeazione del materiale dei guanti*

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

Valore per la permeazione: Level 2/3

- *Occhiali protettivi:*



Occhiali protettivi a tenuta (EN 166)

# SCHEDA DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

# B DECON



## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Indicazioni generali	
- Aspetto:	
Forma:	Liquido
Colore:	Incolore
- Odore:	Caratteristico
- Soglia olfattiva:	Non definito
- Valori di pH a 20 °C:	> 12
- Cambiamento di stato	
Punto di fusione/punto di congelamento:	Non definito
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	100 °C
- Punto di infiammabilità:	non applicabile
- Infiammabilità (solidi, gas):	Non applicabile
- Temperatura di autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
- Temperatura di accensione:	
Temperatura di decomposizione:	Non definito.
- Autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
- Pericolo di esplosione:	Prodotto non esplosivo.
- Limiti di infiammabilità:	
Inferiore:	Non definito
Superiore:	Non definito
- Tensione di vapore:	23 hPa
- Densità a 20 °C:	1,02 g/cm <sup>3</sup>
- Densità relativa	Non definito
- Densità di vapore:	Non definito
- Velocità di evaporazione	Non definito
- Solubilità in/Miscibilità con acqua:	Solubile
- Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non definito
- Viscosità:	
Dinamica:	Non definito
Cinematica:	Non definito

#### - Altre informazioni

Non sono disponibili altre informazioni.

# SCHEDA DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



# B DECON

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Non sono disponibili altre informazioni.

### 10.2 Stabilità chimica

- *Decomposizione termica/ condizioni da evitare:*

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

### 10.4 Condizioni da evitare

Eccessive variazioni di temperatura, sotto 0° C e sopra 40°C

### 10.5 Materiali incompatibili:

Non sono disponibili altre informazioni.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

- *Tossicità acuta:*

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- *Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:*

ATE (Stima di tossicità acuta (STA))		
Orale	LD50	11.746 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	113.445 mg/kg
Per inalazione	LD50/4 h	276 mg/l
CAS: 141-43-5 2-aminoetanolo		
Orale	LD50	1.515 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	2.504 mg/kg (coniglio)
Per inalazione	LD50/4 h	11 mg/l (ATE)
CAS: 68439-46-3 C9-11 Alcool etossilato		
Orale	LD50	300,1 - 2.000 mg/kg (ratto)
CAS: 1310-73-2 Idrossido di sodio		
Orale	LD50	1.350 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	1.350 mg/kg (ratto)

- *Irritabilità primaria:*

-

- *Corrosione/irritazione cutanea:*

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.



# SCHEMA DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

# B DECON



- *Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi*  
Provoca gravi lesioni oculari.
- *Sensibilizzazione respiratoria o cutanea*  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- *Effetti CMR (cancerogenicit , mutagenicit  e tossicit  per la riproduzione)*  
-
- *Mutagenicit  delle cellule germinali*  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- *Cancerogenicit *  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- *Tossicit  per la riproduzione*  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- *Tossicit  specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola*  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- *Tossicit  specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta*  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- *Pericolo in caso di aspirazione*  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicit 

- *Tossicit  acquatica:*

<b>CAS: 141-43-5 2-aminoetanolo</b>		
EC 50	65 mg/kg (dafnia)	
<b>CAS: 68439-46-3 C9-11 Alcool etossilato</b>		
EC 50	1,1-10 mg/kg (dafnia)	
<b>CAS: 1310-73-2 Idrossido di sodio</b>		
EC 50	40,4 mg/l (dafnia) (esposizione 48h) 189 mg/l (fish) (esposizione 48h)	

### 12.2 Persistenza e degradabilit 

Facilmente biodegradabile

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non si accumula negli organismi in modo notevole.

### 12.4 Mobilit  nel suolo

Non sono disponibili altre informazioni.

- *Ulteriori indicazioni in materia ambientale:*

-

- *Ulteriori indicazioni:*

Pericolosit  per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantit .

# SCHEDA DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



# B DECON

## 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

## 12.6 Altri effetti avversi

Non sono disponibili altre informazioni.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- *Consigli:*

Non disperdere il prodotto e i suoi imballaggi. Non immettere nelle fognature. Procedere con il riciclo del prodotto.

Quando il riciclo non è possibile smaltire tramite azienda autorizzata in accordo con le leggi locali o nazionali.

L'assegnazione del codice rifiuti è compito dall'utilizzatore dopo aver determinato le proprietà del rifiuto, il processo che lo ha generato e dopo averne discusso con le autorità responsabili dello smaltimento rifiuti.

- *Imballaggi non puliti:*

-

- *Consigli:*

Vuotare i contenitori prima dello smaltimento. Non riutilizzare i contenitori vuoti.

Avviare i contenitori vuoti al riciclo o l'eliminazione tramite azienda autorizzata in conformità con la legislazione locale o nazionale

- *Detergente consigliato:*

Acqua

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU

ADR, IMDG, IATA

UN1760

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR

1760 LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (IDROSSIDO DI SODIO, ETANOLAMMINA)

IMDG, IATA

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, ETHANOLAMINE)

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR, ADN, IMDG, IATA

Classe

8 Materie corrosive

Etichetta

8

### 14.4 Gruppo di imballaggio

ADR, IMDG, IATA

III

### 14.5 Pericoli per l'ambiente:

Marine pollutant:

no

# SCHEMA DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

# B DECON



## 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione:	Materie corrosive
N° identificazione pericolo (Numero Kemler):	80
Numero EMS:	F-A, S-B
Segregation groups	Alkalis
Stowage Category	A
Stowage Code	SW2 Clear of living quarters

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

non applicabile	
Trasporto/ulteriori indicazioni:	-
- ADR	5L
Quantità limitate (LQ)	Codice: E1
Quantità esenti (EQ)	Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml
Categoria di trasporto	3
Codice di restrizione in galleria	E
- IMDG	
Limited quantities (LQ)	5L
Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
UN "Model Regulation":	UN 1760 LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (IDROSSIDO DI SODIO, ETANOLAMMINA), 8, III

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Preparato conforme alle direttive CEE.

Il tensioattivo(i) contenuto(i) in questo preparato è(sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal regolamento (CE) sui detersivi N. 648/2004. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati membri e saranno forniti alle suddette autorità su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato.

Scheda di dati di sicurezza redatta ai sensi del regolamento 1907/2006/CE Articolo 31, Regolamento (UE) n. 830/2015 e successivi adeguamenti.

- *Regolamento (CE) N. 648/2004 relativo ai detersivi / Indicazione del contenuto*

Tensioattivi non ionici <5%

- *Direttiva 2012/18/UE*

- *Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I*

Nessuno dei componenti è contenuto.

- *REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII*

Restrizioni: 3

- *Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II*

Nessuno dei componenti è contenuto.

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

# SCHEMA DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

# B DECON



## SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

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.

### - FRASI RILEVANTI

- H290 Può essere corrosivo per i metalli.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H312 Nocivo per contatto con la pelle.
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H332 Nocivo se inalato.

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

Come prescritto dall'art. 9 del Reg. 1272/2008/CE la classificazione di questa miscela è basata sul metodo di calcolo derivante dai dati delle singole sostanze contenute e dai dati sperimentali di questa miscela ove disponibili (consultabili alle sezioni 9, 11 e 12 del presente documento). Procedura utilizzata per la classificazione della miscela

Met. Corr. 1, H290 - Principio ponte "Diluizione"

Skin Corr. 1B, H314 - Metodo di calcolo

Eye Dam. 1, H318 - Metodo di calcolo

### - Abbreviazioni e acronimi:

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Met. Corr.1: Sostanze o miscele corrosive per i metalli – Categoria 1
- Acute Tox. 4: Tossicità acuta per via orale – Categoria 4
- Skin Corr. 1A: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1A
- Skin Corr. 1B: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1B
- Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

- \* Dati modificati rispetto alla versione precedente