

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e successive
modifiche

Data di emissione: 06.07.2020

versione n° 11

Data di revisione: 06.07.2020

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** FUGABELLA ECO PORCELANA 0-5
- **Articolo numero:** K0445.010
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
Non sono disponibili altre informazioni.
- **Utilizzazione del Preparato** Malta per fughe
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore:**
KERAKOLL S.p.A.
Via dell'Artigianato, 9
41049 Sassuolo (MODENA) ITALY
Tel. +39 0536 816511 Fax. +39 0536 816581
info@kerakoll.com
- **Distributore:**
KERAKOLL S.p.A.
Via dell'Artigianato, 9
41049 Sassuolo (MODENA) ITALY
Tel. +39 0536 816511 Fax. +39 0536 816581
- **Email responsabile SDS:** safety@kerakoll.com
- **Informazioni fornite da:** Servizio Sicurezza Prodotti
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
+39-011-6637637 Centro Antiveleni di Torino
+39-02-66101029 Centro Antiveleni di Milano
+39-0382-24444 Centro Nazionale di Informazione Tossicologica di Pavia
+39-049-8275078 Servizio Antiveleni di Padova
+39-010-5636245 Servizio Antiveleni di Genova
+39-055-4277238 Centro Antiveleni di Firenze
+39-06-3054343 Centro Antiveleni di Roma - Policlinico A.Gemelli
+39-06-49970698 Centro Antiveleni di Roma - Università "La Sapienza"
+39-081-7472870 Centro Antiveleni di Napoli

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**



GHS05 corrosione

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

STOT SE 3 H335 Può irritare le vie respiratorie.

- **2.2 Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e successive modifiche

Data di emissione: 06.07.2020

versione n° 11

Data di revisione: 06.07.2020

Denominazione commerciale: **FUGABELLA ECO PORCELANA 0-5**

(Segue da pagina 1)

- Pittogrammi di pericolo

GHS05 GHS07

- Avvertenza Pericolo**- Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

Cemento Portland a basso contenuto di cromati (Cr VI < 0,0002%)
Calce idraulica naturale NHL

- Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H335 Può irritare le vie respiratorie.

- Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P260 Non respirare la polvere.
P280 Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.
P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.
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.
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.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- 3.2 Miscele

- **Descrizione:** Miscela composta dalle seguenti sostanze.

- Sostanze pericolose o con limite di esposizione sul luogo di lavoro:

CAS: 1317-65-3	carbonato di calcio sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	25-50%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Cemento Portland a basso contenuto di cromati (Cr VI < 0,0002%) Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	25-50%
CAS: 85117-09-5 EINECS: 285-561-1 Reg.nr.: 01-2119475523-36-XXXX	Calce idraulica naturale NHL Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥1-<2,5%
CAS: 1344-28-1 EINECS: 215-691-6 Reg.nr.: 01-2119529248-35-0280	ossido di alluminio STOT SE 3, H335	<1%
	Pozzolana naturale sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	<1%

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e successive modifiche

Data di emissione: 06.07.2020

versione n° 11

Data di revisione: 06.07.2020

Denominazione commerciale: **FUGABELLA ECO PORCELANA 0-5**

(Segue da pagina 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:** Allontanare immediatamente gli abiti sporchi di prodotto.

- **Inalazione:**

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

In caso di eccessiva inalazione di polvere, portare il soggetto in zona ben aerata e per sicurezza consultare un medico.

- **Contatto con la pelle:** Lavare immediatamente con acqua.

- **Contatto con gli occhi**

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

- **Ingestione:** Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.

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

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

- 5.1 Mezzi di estinzione

- **Mezzi di estinzione idonei:** Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

- 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non sono disponibili altre informazioni.

- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- **Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

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.

- **6.2 Precauzioni ambientali:** Impedire infiltrazioni nelle acque superficiali e acque freatiche.

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

Utilizzare mezzi di neutralizzazione.

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13

Provvedere ad una sufficiente areazione.

- 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad una movimentazione sicura vedere Capitolo 7.

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

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

Il prodotto contiene sostanze che reagiscono con l'acqua creando una miscela con caratteristiche caustiche. Tale miscela perde tali caratteristiche con il tempo fino alla scomparsa di tale rischio al completo indurimento della malta stessa. In virtù della tipologia e quantità di sostanze, il prodotto può riportare etichettatura di pericolo come previsto al punto 2.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Accurata captazione delle polveri.

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e successive
modifiche

Data di emissione: 06.07.2020

versione n° 11

Data di revisione: 06.07.2020

Denominazione commerciale: **FUGABELLA ECO PORCELANA 0-5**

(Segue da pagina 3)

- Manipolazione:

Nella movimentazione manuale dei carichi, fare riferimento alle specifiche norme nazionali. (Per la Svizzera fare riferimento alle norme SECO).

- Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

- 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**- Stoccaggio:**

- Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.

- Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.

- Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

- 7.3 Usi finali particolari 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

1317-65-3 carbonato di calcio

MAK (Italia)	Valore a lungo termine: 10 mg/m ³ Come particelle non altrimenti specificate PNOC
TLV (Italia)	Valore a lungo termine: 10 mg/m ³ Come particelle non altrimenti specificate PNOC
TWA (Italia)	Valore a lungo termine: 10 mg/m ³ (e)

65997-15-1 Cemento Portland a basso contenuto di cromati (Cr VI < 0,0002%)

MAK (Italia)	Valore a lungo termine: 5 mg/m ³
TLV (Italia)	Valore a lungo termine: 10 mg/m ³ Come particelle non altrimenti specificate PNOC
TWA (Italia)	Valore a lungo termine: 1 mg/m ³ (e, j), A4

1344-28-1 ossido di alluminio

TWA (Italia)	Valore a lungo termine: 10 mg/m ³ A4 (e)
--------------	--

Pozzolana naturale

TLV (Italia)	Valore a breve termine: 4 mg/m ³
--------------	---

- Ulteriori indicazioni:

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

I cementi portland utilizzati di tipo "bianco" sono naturalmente a bassissimo contenuto di cromo esavalente (<0,0002%).

- 8.2 Controlli dell'esposizione**- Valutazione del rischio:**

La scheda dati di sicurezza non sostituisce la valutazione del rischio che l'utilizzatore professionale deve effettuare in relazione ai differenti ambienti di lavoro in cui si trova ad operare.

- Mezzi protettivi individuali**- Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Togliere immediatamente gli abiti sporchi di prodotto.
 Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
 Evitare il contatto con la pelle.
 Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

- Maschera protettiva: Si consiglia l'uso della maschera protettiva.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e successive
modifiche

Data di emissione: 06.07.2020

versione n° 11

Data di revisione: 06.07.2020

Denominazione commerciale: **FUGABELLA ECO PORCELANA 0-5**

(Segue da pagina 4)

- Guanti protettivi:

Guanti protettivi.

Guanti impermeabili.

- 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

Guanti in gomma.

Guanti in PVC o PE.

- Tempo di permeazione del materiale dei guanti

L'utilizzatore professionale deve richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso.

- Occhiali protettivi: Occhiali protettivi a tenuta.**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****- 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****- Indicazioni generali****Aspetto:**

solido

- Forma:

Polvere

- Colore:

in conformità con la denominazione del prodotto

- Odore:

caratteristico

- Soglia olfattiva:

Non definito.

- valori di pH:

Non applicabile.

- Cambiamento di stato**Punto di fusione/punto di congelamento:**

non definito

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:

non definito

- Punto di infiammabilità:

non applicabile

- Infiammabilità (solidi, gas):

Non definito.

- Temperatura di decomposizione:

Non definito.

- Temperatura di autoaccensione:

Prodotto non autoinfiammabile.

- Proprietà esplosive:

Prodotto non esplosivo.

- Limite di esplosività inferiore:

-

- Limite di esplosività superiore:

-

- Limiti di infiammabilità:**inferiore:**

Non definito.

superiore:

Non definito.

- Tensione di vapore:

Non applicabile.

- Densità a 20 °C:1,12 g/cm³**- Densità relativa**

Non definito.

- Densità di vapore:

Non applicabile.

- Velocità di evaporazione

Non applicabile.

- Solubilità in/Miscibilità con**Acqua:**

solubile

- Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: Non definito.**- Viscosità:****dinamica:**

Non applicabile.

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e successive
modifiche

Data di emissione: 06.07.2020

versione n° 11

Data di revisione: 06.07.2020

Denominazione commerciale: **FUGABELLA ECO PORCELANA 0-5**

(Segue da pagina 5)

cinematica:	Non applicabile.
--------------------	------------------

- Tenore del solvente:	
-------------------------------	--

Contenuto solidi:	100,0 %
--------------------------	---------

- 9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.
---------------------------------	--

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:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **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:		
---	--	--

85117-09-5 Calce idraulica naturale NHL		
--	--	--

Orale	LD50	>2.000 mg/kg (mouse)
-------	------	----------------------

1344-28-1 ossido di alluminio		
--------------------------------------	--	--

Orale	LD50	13.000 mg/kg (mouse)
-------	------	----------------------

Per inalazione	LC50/4 h	888 mg/l (mouse)
----------------	----------	------------------

Pozzolana naturale		
---------------------------	--	--

Orale	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
-------	------	--------------------

- **Irritabilità primaria:**
- **Sulla pelle:**
Provoca irritazione cutanea.
- **Sugli occhi:**
Provoca gravi lesioni oculari.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**
Può provocare una reazione allergica cutanea.
- **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**
- **Mutagenicità delle cellule germinali**
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.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**
Può irritare le vie respiratorie.
- **Tossicità 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.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e successive
modifiche

Data di emissione: 06.07.2020

versione n° 11

Data di revisione: 06.07.2020

Denominazione commerciale: **FUGABELLA ECO PORCELANA 0-5**

(Segue da pagina 6)

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**
- **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Ulteriori indicazioni:**
 Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso
 Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.
 Non immettere il prodotto non diluito o non neutralizzato nelle acque di scarico e nei canali di raccolta.
- **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 smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature

- Catalogo europeo dei rifiuti

HP4	Irritante - Irritazione cutanea e lesioni oculari
HP5	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione
HP13	Sensibilizzante

- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- | | |
|---|--|
| - 14.1 Numero ONU | Il prodotto è classificato come non pericoloso secondo ADR, ADN, IMDG, IATA. |
| - ADR, ADN, IMDG, IATA | vien meno |
| - 14.2 Nome di spedizione dell'ONU | |
| - ADR, ADN, IMDG, IATA | vien meno |
| - 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto | |
| - ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| - Classe | vien meno |
| - 14.4 Gruppo di imballaggio | |
| - ADR, IMDG, IATA | vien meno |
| - 14.5 Pericoli per l'ambiente: | |
| - Marine pollutant: | No |
| - 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori | Non applicabile. |
| - 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC | Non applicabile. |

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e successive
modifiche

Data di emissione: 06.07.2020

versione n° 11

Data di revisione: 06.07.2020

Denominazione commerciale: **FUGABELLA ECO PORCELANA 0-5**

(Segue da pagina 7)

- UN "Model Regulation": vien meno

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

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

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

- **Pittogrammi di pericolo**



GHS05 GHS07

- **Avvertenza Pericolo**

- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

Cemento Portland a basso contenuto di cromati (Cr VI < 0,0002%)

Calce idraulica naturale NHL

- **Indicazioni di pericolo**

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

- **Consigli di prudenza**

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P260 Non respirare la polvere.

P280 Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.

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.

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

- **Direttiva 2012/18/UE**

- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.

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

Il prodotto contiene Cr (VI) sotto i limiti previsti dall'All. XVII, entry 47.

- **Disposizioni nazionali:**

Il prodotto ha l'obbligo di classificazione conformemente all'ordinanza relativa alle sostanze pericolose nella sua ultima versione valida.

Per il mercato Svizzero, fare riferimento anche alla Ordinanza Tecnica RS 814.600 relativa al trattamento dei rifiuti.

- **Ulteriore classificazione ai sensi dell'ordinanza relativa alle sostanze pericolose, appendice II:**

-

- **Pericolosità per le acque secondo classificazione tedesca (Wassergefährdungsklassen):**

Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso

- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

IT

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e successive
modifiche

Data di emissione: 06.07.2020

versione n° 11

Data di revisione: 06.07.2020

Denominazione commerciale: FUGABELLA ECO PORCELANA 0-5

(Segue da pagina 8)

SEZIONE 16: Altre informazioni

- Frasi rilevanti

Skin Irrit. 2 Irritante per la pelle di categoria 2
 Skin Sens. 1 Sensibilizzante per la pelle di categoria 1
 Eye Dam.1 Gravi lesioni oculari di categoria 1
 H315 Provoca irritazione cutanea.
 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
 H318 Provoca gravi lesioni oculari.
 H335 Può irritare le vie respiratorie.

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

Valutazione effettuata applicando i criteri di classificazione per ogni classe di pericolo di cui all'allegato I, parti da 2 a 5.

- Scheda rilasciata da: SCP - Servizio Sicurezza Prodotti Kerakoll

- Interlocutore: Dr. B. Brina c/o Kerakoll S.p.A. tel. +39-0536-816511 fax +39-0536-816581

- Altre normative:

La scheda dati di sicurezza è redatta ai sensi delle Direttive europee

- 1.Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
- 2.Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
- 3.Regolamento (UE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
- 4.Regolamento (UE) 2015/830 del Parlamento Europeo
- 5.Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
- 6.Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
- 7.Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
- 8.Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
- 9.Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
- 10.Regolamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
- 11.Regolamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
- 12.Regolamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
- 13.Regolamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)

- Abbreviazioni e acronimi:

TLV (Threshold Limit Value) Valore limite di soglia. Valore limite di esposizione indicante la concentrazione massima della sostanza dispersa nell'aria alla quale la maggior parte dei lavoratori può rimanere esposta ripetutamente senza alcun effetto negativo per la salute.

TLV-TWA (Time-Weighted Average): valore massimo consentito per un'esposizione prolungata - 8 ore al giorno e/o 40 ore a settimana.

TLV-STEL (Short-Term Exposure Limit): valore massimo consentito per esposizioni brevi ed occasionali.

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

- * Dati modificati rispetto alla versione precedente