Pagina: 1/10

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 13.12.2016 Versione: 2 Revisione: 13.12.2016

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

- 1.1 Identificatore del prodotto
- Denominazione commerciale: MD6 SGRASSANTE PAVIMENTI
- Articolo numero: c.p. 556
- 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati
- Settore d'uso

SU3 Usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati presso siti industriali

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

PROC2 Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in un processo chiuso e continuo, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti

PROC10 Applicazione con rulli o pennelli

• Categoria rilascio nell'ambiente

ERC8a Uso generalizzato di coadiuvanti tecnologici non reattivi (senza inclusione all'interno o sulla superficie di un articolo, uso in interni)

- Utilizzazione della Sostanza/del Preparato: Detergente per superfici
- Usi sconsialiati

Usi differenti da quelli identificati non sono raccomandati, compreso il suo uso in combinazione con qualsiasi altro prodotto.

- 1.3 Informazioni sulfornitore della scheda di dati di sicurezza
- Produttore/fornitore:

Interchem Italia srl - Via Spagna, 8 - 35010 Vigonza (PD)

tel +39 049 8932391 fax +39 049 8932300

www.interchemitalia.it - info@interchemitalia.it



Distribuito da: Puliautomatic s.r.l. – Via Palladio 10/A Loc. Paviola – 35010 San Giorgio in Bosco (PD) tel. 0499450688 fax 049/9450365

www.puliautomatic.it ** info@puliautomatic.it

- Informazioni fornite da: ufficiotecnico@interchemitalia.it
- 1.4 Numero telefonico di emergenza: Centro Antiveleni Ospedali Riuniti di Bergamo tel 800883300

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:

Potassio metasilicato

Sodio etasolfato

• Indicazioni di pericolo

H290 Può essere corrosivo per i metalli.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

(continua a pagina 2)

Pagina: 2/10

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Denominazione commerciale: MD6 - SGRASSANTE PAVIMENTI

(Segue da pagina 1)

• Consigli di prudenza

P280 Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.

P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/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. P301+P330+P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

Ulteriori dati:

Contiene Eucalyptus globulus oil. Può provocare una reazione allergica.

- 2.3 Altri pericoli
- Risultati della valutazione PBT e vPvB
- **PBT:** Non applicabile.
- vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele
- Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

• Sostanze pericolose:		
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35-0000	l-metossi-2-propanolo Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	5 < 15%
CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Reg.nr.: 01-2119475104-44-xxxx	2-(2-butossietossi)etanolo Eye Irrit. 2, H319	5 < 15%
CAS: 1312-76-1 EINECS: 215-199-1 Reg.nr.: 01-2119456888-17-0008	Potassio metasilicato Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1B, H314	2 < 5%
CAS: 126-92-1 EINECS: 204-812-8 Reg.nr.: 01-2119971586-23-0002	Sodio etasolfato Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	2 < 5%
CAS: 1569-01-3 EINECS: 216-372-4 Reg.nr.: 01-2119474443-37-0000	I-propossipropan-2-olo Flam. Liq. 3, H226; Eye Irrit. 2, H319	2 < 5%
CAS: 68609-93-8 EINECS: 271-843-1 Reg.nr.: 01-2120063124-67-xxxx	Acidi grassi solfonato, sale di potassio Eye Irrit. 2, H319	2 < 5%
CAS: 61789-30-8 EINECS: 263-049-9	Potassio coccoato Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	2 < 5%
CAS: 8000-48-4 EINECS: 283-406-2	Eucalyptus globulus oil Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	0,1 < 1%

• 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 contaminati dal prodotto.

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

- Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

(continua a pagina 3)

Pagina: 3/10

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Revisione: 13.12.2016 Stampato il: 13.12.2016 Versione: 2

Denominazione commerciale: MD6 - SGRASSANTE PAVIMENTI

(Segue da pagina 2)

• 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.

Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del 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:

CO2, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

• 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare:

Monossido di carbonio (CO)

Ossido d'azoto (NO2)

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: Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

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 nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

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

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

Utilizzare mezzi di neutralizzazione.

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

• 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.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

• 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti perfettamente chiusi.

- 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: Conservare solo nei fusti originali.
- Indicazioni sullo stoccaggio misto: Immagazzinare separatamente da acidi.
- 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.

(continua a pagina 4)

Pagina: 4/10

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 13.12.2016 Versione: 2 Revisione: 13.12.2016

Denominazione commerciale: MD6 - SGRASSANTE PAVIMENTI

(Segue da pagina 3)

•	8 1	Param	etri di	controllo
•	U. 1	1 ur um	cui ui	COMMON

		essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:
	tossi-2-propanolo	150
	breve termine: 553 mg/m³, lungo termine: 369 mg/m³, 1	
	breve termine: 568 mg/m³,	
	lungo termine: 375 mg/m³,	100 ppm
Pelle	1	
	butossietossi)etanolo breve termine: 101,2 mg/m²	3 15
	lungo termine: $67,5 \text{ mg/m}^3$,	
• DNEL		
	tossi-2-propanolo	
Orale		3,3 mg/kg bw/day (general population)
Cutaneo		50,6 mg/kg (professional workers)
_		18,1 mg/kg bw/day (general population)
Per inalazione		553,5 mg/m3 (professional workers)
	Long term, systemic effects	43,9 mg/m3 (general population)
		369 mg/m3 (professional workers)
	butossietossi)etanolo	
Orale	Long term, systemic effects	
Cutaneo	Long term, systemic effects	
	61 1 1 66 .	20 mg/kg (professional workers)
Per inalazione	Short term, local effects	50,6 mg/m3 (general population)
	1 1 00	101,2 mg/m3 (professional workers)
	Long term, local effects	34 mg/m3 (general population)
	- 00	67,5 mg/m3 (professional workers)
	Long term, systemic effects	34 mg/m3 (general population)
		67,5 mg/m3 (professional workers)
1312-76-1 Pota	issio metasilicato	
Orale	Long term, systemic effects	0,74 mg/kg bw/day (general population)
Cutaneo	Long term, systemic effects	1,49 mg/kg bw/day (professional workers)
Per inalazione	Short term, local effects	0,74 mg/m3 (general population)
	Long term, systemic effects	1,38 mg/m3 (general population)
		5,61 mg/m3 (professional workers)
1569-01-3 1-pr	opossipropan-2-olo	
Orale	Long term, systemic effects	11 mg/kg bw/day (general population)
Cutaneo	Long term, systemic effects	36 mg/kg bw/day (general population)
		82,5 mg/kg bw/day (professional workers)
Per inalazione	Long term, systemic effects	38 mg/m3 (general population)
		263 mg/m3 (professional workers)
• PNEC		
	tossi-2-propanolo	
PNEC 52,3 mg	y/kg (fresh water sediments)	
_	kg (marine water sediments)	
_	r/kg (soil)	
PNEC 10 mg/l	(freshwater)	

Pagina: 5/10

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Denominazione commerciale: MD6 - SGRASSANTE PAVIMENTI

1	Segue da pa
	100 mg/l (intermittent releases)
	1 mg/l (marine water)
	100 mg/l (sewage treatment plant)
112-34-	-5 2-(2-butossietossi)etanolo
PNEC	4 mg/kg (fresh water sediments)
	0,4 mg/kg (marine water sediments)
	0,4 mg/kg (soil)
PNEC	1 mg/l (freshwater)
	3,9 mg/l (intermittent releases)
	0,1 mg/l (marine water)
	200 mg/l (sewage treatment plant)
1312-7	6-1 Potassio metasilicato
PNEC	7,5 mg/l (freshwater)
	7,5 mg/l (intermittent releases)
	1 mg/l (marine water)
	348 mg/l (sewage treatment plant)
1569-0	1-3 1-propossipropan-2-olo
PNEC	0,386 mg/kg (fresh water sediments)
	0,0386 mg/kg (marine water sediments)
	0,0185 mg/kg (soil)
PNEC	0,1 mg/l (freshwater)
	1 mg/l (intermittent releases)
	0,01 mg/l (marine water)
	4 mg/l (sewage treatment plant)

- Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- 8.2 Controlli dell'esposizione
- Mezzi protettivi individuali:
- Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

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: Non necessario.
- Guanti protettivi:



Guanti protettivi

Solo guanti di protezione contro gli agenti chimici con marcatura EN 374.

• Materiale dei guanti

Guanti in neoprene

Gomma nitrilica

Spessore del materiale consigliato: € 0,2 mm

• Tempo di permeazione del materiale dei guanti Valore per la permeazione: Level 2/3

(continua a pagina 6)

IT

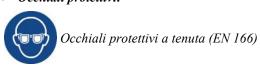
Pagina: 6/10

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 13.12.2016 Versione: 2 Revisione: 13.12.2016

Denominazione commerciale: MD6 - SGRASSANTE PAVIMENTI

• Occhiali protettivi:



(Segue da pagina 5)

 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e 	ahimiaha fandamantali
 9.1 Injormazioni suue proprieta jisicne e Indicazioni generali 	cnimicne jonaamenuui
• Aspetto:	
Forma:	Liquido
Colore:	Giallo scuro
•	Odore: Caratteristico
•	Soglia olfattiva: Non definito.
•	valori di pH a 20 °C: > 13
• Cambiamento distato	
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 accensione: Prodotto non
•	Temperatura di decomposizione: Non definito.
•	Temperatura di autoaccensione: Prodotto non
•	Proprietà esplosive: Prodotto non esplosivo.
• Limiti di infiammabilità:	
Inferiore:	Non definito.
Superiore:	Non definito.
•	Tensione di vapore: Non definito.
•	Densità a 20 °C: 1,045 - 1,085 g/cm ³
•	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/a	
• Viscosità:	• •
• viscosiia: Dinamica:	Non definito.
Cinematica:	Non definito.
Tenore del solvente:	•
VOC (CE)	10,0 - 12,0 %
•	9.2 Altre informazioni Non sono disponibili altre

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

• 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 7)

_ [7]

Pagina: 7/10

(Segue da pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Denominazione commerciale: MD6 - SGRASSANTE PAVIMENTI

• 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 Reazioni con acidi.
- 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:

Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare gas e vapori potenzialmente dannosi per la salute.

Monossido di carbonio e anidride carbonica

Ossidi di azoto (NOx)

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/LC	• Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:	
107-98-2 1-m	107-98-2 1-metossi-2-propanolo	
Orale	LD50	5660 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	13000 mg/kg (rabbit)
Per inalazion	Per inalazione LC50/4 h 25,5 mg/l (rat)	
112-34-5 2-(2	112-34-5 2-(2-butossietossi)etanolo	
Orale	LD50	5660 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	4000 mg/kg (rabbit)

- Irritabilità primaria:
- Corrosione/irritazione cutanea

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

• 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 (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

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

• 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.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- 12.1 Tossicità
- Tossicità acquatica:

112-34-5 2-(2-butossietossi)etanolo

EC50/48 h 1170 mg/kg (daphnia)

126-92-1 Sodio etasolfato

EC50/48 h > 1 mg/kg (daphnia)

• 12.2 Persistenza e degradabilità

Le sostanze tensioattive contenute nel prodotto sono conformi alla legge sulla sopportabilità ambientale dei detersivi e dei detergenti e sono biodegradabili.

• 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non si accumula negli organismi in modo notevole.

(continua a pagina 8)

Pagina: 8/10

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Denominazione commerciale: MD6 - SGRASSANTE PAVIMENTI

(Segue da pagina 7)

- 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
- Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
- Ulteriori indicazioni:

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

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.
- Imballaggi non puliti:
- Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
- Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

• 14.1 Numero O NU	
•	ADR, IMDG, IATA UN3266
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	
•	ADR 3266 LIQUIDO INORGANICO CORROSIVO,
	BASICO, N.A.S. (POTASSIO METASILICATO)
•	IMDG, IATA CORROSIVE LIQUID, BASIC,
	INORGANIC, N.O.S. (Potassium metasilicate)
14.3 Classi di pericolo connesso al tras	porto
ADR, IMDG, IATA	
, -,	
	GI O.V.
	Classe 8 Materie corrosive
	Etichetta 8
14.4 Gruppo di imballaggio	
	ADR, IMDG, IATA III
14.5 Pericoli per l'ambiente:	
•	Marine pollutant: No
,	14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
	Attenzione: Materie corrosive
	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'alle	gato IIdi
MARPOL ed il codice IBC	Non applicabile.

(continua a pagina 9)

Pagina: 9/10

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Denominazione commerciale: MD6 - SGRASSANTE PAVIMENTI

	(Segue da pagina
• Trasporto/ulteriori	
• ADR	
•	Q uantità limitate (LQ) 5L
•	Quantità esenti (EQ) Codice: E1
	Quantità massima netta per imballagio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballagio 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 3266 LIQUIDO INORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Scheda di dati di sicurezza redatta ai sensi del regolamento 1907/2006/CE Articolo 31, Regolamento (UE) n. 453/2010, Regolamento (UE) n. 830/2015 e successivi adeguamenti.

• Regolamento (CE) N. 648/2004 relativo ai detergenti/Indicazione del	
tensioattivi anionici	5 - 15%
sapone	< 5%
profumo (d-Limonene, Coumarin)	

- Direttiva 2012/18/UE
- Sostanze pericolose specificate ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
- REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3, 55
- 15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica non è stata

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.

• Frasi rilevanti

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H290 Può essere corrosivo per i metalli.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

• 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).

• Interlocutore: Alessandro Bianconi - ufficiotecnico@interchemitalia.it

(continua	a	pagina	10)
			T'

Pagina: 10/10

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 13.12.2016 Versione: 2 Revisione: 13.12.2016

Denominazione commerciale: MD6 - SGRASSANTE PAVIMENTI

(Segue da pagina 9)

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU) DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3

Met. Corr.1: Sostanze o miscele corrosive per i metalli – Categoria 1

Skin Corr. 1B: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1B

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

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1 Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

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

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico - Categoria 2

* Dati modificati rispetto alla versione precedente

Revisione N° 01

DATA REVISIONE: 30 Novembre 2010

Stampata il: 19 Ottobre 2011

Potassio metasilicato Scheda Dati di Sicurezza

Allegato I - Scenario Espositivo

Scenario Espositivo per i luoghi di lavoro relativo agli usi identificati on – site, non – dispersive, wide – dispersive per le soluzioni di silicato di potassio.

Sezione 1	Usi Industriali
Titolo	Esposizione ai luoghi di lavoro
Descrittore usi	Settore Uso (SU): SU3 – SU22
	Categorie di processo (PROC):
	PROC 1
	PROC 2
	PROC 3
	PROC 4
	PROC 5
	PROC 7
	PROC 8a
	PROC 8b
	PROC 9
	PROC 10
	PROC 11
	PROC 13
	PROC 14
	Categorie di rilascio ambientale (ERC): Non Richiesto
Processi, Mansioni,	Produzione di sostanze destinate all'industria ed ad usi professionali
Attività ricoperte	
Sezione 2	Condizioni Operative (OC) e Misure per la gestione del rischio (R MM)
	La manipolazione dei silicati di potassio come sostanza pura (polvere/granuli o liquidi) o
	come preparazione fuori da circuiti chiusi, dipende dall'uso e dalla concentrazione. In
	qualsiasi caso adottare sistemi di protezione idonei (guanti, occhiali protettivi, maschera per
	polveri o respiratori).
Sezione 2.1	Controllo per l'esposizione dei lavoratori
Caratteristiche del	Rif. Sezione 9 SDS
prodotto	
Stato fisico del prodotto	Liquido, soluzione, pressione di vapore 0.00016 kPa (1172°C) [OC3]
Concentrazione della	> 25% [G12]
sostanza nel prodotto	
Quantità utilizzate	Illimitate
Frequenza e durata	Giornaliera, settimanale, mensile, annuale [G6]
dell'uso	PROC 7 e PROC 11: non protrarre l'operazione per più di un'ora [OC11]
Fattori umani non	Non applicabile
influenzati dalla gestione	
del rischio	
Altre Condizioni Operative	Assicurare che siano state implementate buone pratiche di igiene occupazionale [G1]. Il

Revisione N° 01

DATA REVISIONE: 30 Novembre 2010

Stampata il: 19 Ottobre 2011

Potassio metasilicato Scheda Dati di Sicurezza

(OC) concernenti l'esposizione dei	lavoro avviene dentro come fuori [OC8, OC9]
lavoratori	
Contributo allo Scenario	RMM – Misure per la Gestione del Rischio
PROC on – site	Provvedere ad un generale aumento della ventilazione attraverso mezzi meccanici [E48]
PROC non – dispersive	Indossare guanti idonei testati secondo EN 374 [PPE15]
PROC wide – dispersive	Indossare un respiratore conforem a EN140 con un filtro di tipo A [PPE22]
Sezione 2.2	Controllo dell'esposizione ambientale
	Non richiesta. I silicati solubili inclusi i silicati di potassio non incontrano i criteri per la classificazione come pericolosi per l'ambiente in accordo con la Direttiva 67/548/CEE (rif. Art. 14.4 REAC H). Comunque, per produzioni di grandi volumi di sostanza, i silicati solubilipotrebbero essere rivalutati circa il potenziale di esposizione ambientale e per il possibile rischio derivante dal loro rilascio (Van Dokkum et al. 2002, OECD SIDS 2004, HERA 2005, CEES 2008). In conclusione i silicati solubili sono di bassa priorità ed oggetto di eventuale studio futuro visto il loro basso profilo di rischio.