

Scheda di dati di sicurezza
 ai sensi del Regolamento (UE) n. 453/2010,
 Allegato II

20.01.2015

Vers. 15 Data aggiornamento: 20.01.2015

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale: SWEEPING**
- **1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**
 Disgorgante extra forte
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Disgorgante extra forte
- **Usi sconsigliati** Qualsiasi altro uso
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**
 CHEMICAL ROADMASTER ITALIA
 Via Liberazione 2
 20098 San Giuliano Milanese (MI) - Italia
 Tel. (02)9880180 - 98282459 - Fax (02)9880486
 info@roadmaster.it
- **Informazioni fornite da:** Reparto sicurezza prodotti
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
 Centro Antiveleni Osp. Niguarda Milano Tel. 0266101029

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

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



GHS05 corrosione

Skin Corr. 1A 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:**
 acido solforico
 Inibitore di corrosione
- **Indicazioni di pericolo**
 H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- **Consigli di prudenza**
 P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
 P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
 P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.
 P260 Non respirare gli aerosol.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (UE) n. 453/2010,
Allegato II

20.01.2015

Vers. 15 Data aggiornamento: 20.01.2015

Denominazione commerciale: SWEEPING

(Segue da pagina 1)

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/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.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un
 medico.

P405 Conservare sotto chiave.

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

- **Sostanze pericolose:**

CAS: 7664-93-9	acido solforico	90-100%
EINECS: 231-639-5	☞ Skin Corr. 1A, H314	
	Inibitore di corrosione	4-5%
	☞ Skin Corr. 1B, H314	

- **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:**
 Tenere sotto sorveglianza le persone da soccorrere.
 Chiamare immediatamente il medico.
 Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.
 Risciacquarsi con abbondante acqua
- **Inalazione:**
 Se il soggetto è incosciente provvedere a tenerlo durante il trasporto
 in posizione stabile su un fianco.
 Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **Contatto con la pelle:**
 Lavare immediatamente con acqua.
 Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.
 Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente le aree del corpo
 che possono essere venute a contatto con il prodotto.
 Prima di lavare con acqua se possibile assorbire con bicarbonato sodico
 o togliere il prodotto meccanicamente con tessuti sintetici. Consultare
 immediatamente un medico.
 E' necessario ricorrere immediatamente a cure mediche, poiché eventuali
 ustioni non curate possono portare a lesioni di difficile guarigione.
- **Contatto con gli occhi**
 Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben
 aperte e consultare il medico.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (UE) n. 453/2010,
Allegato II

20.01.2015

Vers. 15 Data aggiornamento: 20.01.2015

Denominazione commerciale: SWEEPING

(Segue da pagina 2)

- **Ingestione:**
 Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata Richiedere immediatamente l'intervento del medico.
 Sottoporre a cure mediche.
 Non provocare il vomito, contattare immediatamente un medico mostrandogli il contenitore o l'etichetta.
 Non provocare il vomito, contattare immediatamente un medico mostrandogli il contenitore o l'etichetta
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**
 Non sono disponibili altre informazioni.
- **Indicazioni per il medico:**
 Il prodotto contiene acido solforico concentrato.
- **4.3 Indicazione della 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:**
 Acqua, schiuma resistente agli acidi, sabbia
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**
 Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.
 In determinate condizioni di incendio non sono da escludere tracce di altre sostanze nocive.
 Anidride solforosa (SO₂)
 Vapori solforici
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:**
 Indossare tute protettive integrali.
 Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.
 Autorespiratori adatti ed equipaggiamento protettivo
- **Altre indicazioni**
 Il prodotto con acqua sviluppa una forte reazione esotermica

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:**
 Diluire abbondantemente con acqua.
 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 universale, segatura).
 Utilizzare mezzi di neutralizzazione.
 Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13
 Provvedere ad una sufficiente aerazione.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
 Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.
 Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (UE) n. 453/2010,
Allegato II

20.01.2015

Vers. 15 Data aggiornamento: 20.01.2015

Denominazione commerciale: SWEEPING

(Segue da pagina 3)

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
Evitare la formazione di aerosol.
Usare le normali cautele nel trattamento dei prodotti caustici o corrosivi.
Indossare l'equipaggiamento di protezione personale adatto allo scopo
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**
Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**
Conservare solo all'interno dei fusti originali ancora chiusi.
Prevedere vasca per pavimento senza scarico.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:**
Non conservare a contatto con metalli.
Non conservare a contatto con acqua.
Non conservare a contatto con ossidanti.
Non conservare insieme a tessuti.
Non conservare a contatto con ossidanti.
Non conservare a contatto con metalli.
Immagazzinare separatamente da basi forti.
Non conservare a contatto con basi (forti e deboli).
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
Proteggere da umidità e acqua.
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
Conservare sotto chiave o lontano dalla portata dei bambini.
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
Proteggere da contaminazioni.
- **7.3 Usi finali specifici** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **8.1 Parametri di controllo**
- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro**
Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
- **Numero CAS della sostanza** % **tipo** **valore** **unità**
7664-93-9 > 90%
- **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:**
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:**
Si consiglia l'uso della maschera protettiva.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (UE) n. 453/2010,
Allegato II

20.01.2015

Vers. 15 Data aggiornamento: 20.01.2015

Denominazione commerciale: SWEEPING

(Segue da pagina 4)

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore. Utilizzare in caso di insufficiente ventilazione.

- Guanti protettivi:

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione. Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

- 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

- Occhiali protettivi: Occhiali protettivi a tenuta.

- Tuta protettiva: Indumenti protettivi resistenti agli acidi.

- Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale

Contro le proprietà corrosive del prodotto ed in relazione al tipo di lavorazione, è necessario utilizzare i mezzi individuali di protezione adeguati agli acidi: visiera a pieno facciale, guanti e tuta. Non mangiare, bere e fumare durante l'impiego; lavarsi accuratamente le mani con acqua e sapone dopo l'uso. Una doccia è vivamente consigliata.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Indicazioni generali

- Aspetto:

Forma: liquido

Colore: scuro

- Odore: caratteristico

- valori di pH a 20 °C: 0

- Temperatura di fusione/ambito di fusione: non definito

- Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione: 295 °C

- Punto di infiammabilità: non applicabile

- Autoaccensione: Prodotto non autoinfiammabile.

- Pericolo di esplosione: Prodotto non esplosivo.

- Limiti di infiammabilità:
inferiore: Non definito.
superiore: Non definito.

- Tensione di vapore a 20 °C: <0,01 hPa

- Densità a 20 °C: 1,84 g/cm³

- Solubilità in/Miscibilità con
Acqua: completamente miscibile

- Tenore del solvente:
Solventi organici: 0,0 %

Acqua: 2,0 %

- 9.2 Altre informazioni: Non sono disponibili altre informazioni.

IT

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (UE) n. 453/2010,
Allegato II

20.01.2015

Vers. 15 Data aggiornamento: 20.01.2015

Denominazione commerciale: SWEEPING

(Segue da pagina 5)

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività**
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
 Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose**
 Reazioni con acidi, alcali e ossidanti.
 Sviluppo di gas/vapori corrosivi.
 Il contatto con alcali libera gas irritanti.
 Reazioni con metalli e formazione di idrogeno.
 Reazioni con alcali e metalli.
 Reazione esotermica con acqua.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:**
 Conservare lontano da basi forti ed ossidanti.
 Vedi punto 7
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**
 Acido solforico
 Gas/vapori corrosivi
 Idrogeno

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta:**

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

7664-93-9 acido solforico

Orale	LD50	>5000 mg/kg (Rat)
-------	------	-------------------

- **Irritabilità primaria:**
- **Sulla pelle:** Fortemente corrosivo sulla pelle e sulle mucose.
- **Sugli occhi:** Fortemente corrosivo
- **Sensibilizzazione:** Non si conoscono effetti sensibilizzanti
- **Ulteriori dati tossicologici:**
 Il prodotto, in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati nella sua ultima versione valida, presenta i seguenti rischi:
 Corrosivo
 Se ingerito provoca forte corrosione della cavità orale e della faringe con rischio di perforazione dell'esofago e dello stomaco.

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 in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**
 Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso
 Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (UE) n. 453/2010,
Allegato II

20.01.2015

Vers. 15 Data aggiornamento: 20.01.2015

Denominazione commerciale: SWEEPING

(Segue da pagina 6)

Non immettere il prodotto non diluito o non neutralizzato nelle acque di scarico e nei canali di raccolta.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.


Dilavare grandi quantità nella fognatura o in corpi d'acqua può risultare in un abbassamento del valore pH. Un basso valore pH danneggia gli organismi acquatici. Nella diluizione della concentrazione d'uso si alza il valore pH notevolmente, cosicché dopo l'uso del prodotto le acque di scarico che raggiungono la fognatura sono soltanto poco pericolose per l'acqua.

- **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.
Eventualmente usare acqua blandemente sodata per il risciacquo finale

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- | | |
|---|-------------------------------|
| - 14.1 Numero ONU | |
| - ADR, IMDG, IATA | UN1830 |
| - 14.2 Nome di spedizione dell'ONU | |
| - ADR | 1830 ACIDO SOLFORICO |
| - IMDG, IATA | SULPHURIC ACID |
| - 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto | |
| - ADR, IMDG, IATA | |
|  | |
| - Classe | 8 Materie corrosive |
| - Etichetta | 8 |
| - 14.4 Gruppo di imballaggio | |
| - ADR, IMDG, IATA | II |
| - 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 | Acids |

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (UE) n. 453/2010,
Allegato II

20.01.2015

Vers. 15 Data aggiornamento: 20.01.2015

Denominazione commerciale: SWEEPING

(Segue da pagina 7)

- | | |
|---|---|
| - 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC | Non applicabile. |
| - Trasporto/ulteriori indicazioni: | |
| - ADR | |
| - Quantità limitate (LQ) | 1L |
| - Quantità esenti (EQ) | Codice: E2
Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml
Quantità massima netta per imballaggio esterno: 500 ml |
| - Categoria di trasporto | 2 |
| - Codice di restrizione in galleria | E |
| - IMDG | |
| - Limited quantities (LQ) | 1L |
| - Excepted quantities (EQ) | Code: E2
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml |
| - UN "Model Regulation": | UN1830, ACIDO SOLFORICO, 8, II |

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti
3. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
4. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP) e successivi adeguamenti.
5. Regolamento (CE) 453/2010 del Parlamento Europeo
6. The Merck Index. Ed. 10
7. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
8. INRS - Fiche Toxicologique
9. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
10. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989
11. Sito Web Agenzia ECHA
12. D.Lgs 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche e
13. Regolamento 648/2004/CE relativo ai detersivi e successive modifiche;
14. Norme sul trasporto di merci pericolose su strada/ferrovia: Accordo ADR/RID.

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

Regolamento n°. 1907/2006/CE (Reach) e successive modifiche.
 Regolamento n°. 1272/2008/CE (CLP) e successive modifiche.
 D.Lgs 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche.
 Direttiva 2009/161/UE;
 Regolamento 648/2004/CE relativo ai detersivi e successive modifiche;
 Regolamento 453/2010 (UE);
 Norme sul trasporto di merci pericolose su strada/ferrovia: Accordo ADR/RID.

(continua a pagina 9)

IT

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (UE) n. 453/2010,
Allegato II

20.01.2015

Vers. 15 Data aggiornamento: 20.01.2015

Denominazione commerciale: SWEEPING

(Segue da pagina 8)

- 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

i

Ulteriori indicazioni

La presente scheda è stata realizzata sulla base delle nostre conoscenze attuali ed ha lo scopo di fornire informazioni tecnico-scientifiche.

Le condizioni di lavoro esistenti presso l'utilizzatore tuttavia si sottraggono alla nostra conoscenza e al nostro controllo.

L'utilizzatore è responsabile dell'osservazione delle norme di legge.

LEGENDA:

ADR: Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par route (accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)

ASTM: ASTM International, originariamente nota come American Society for Testing and Materials (ASTM)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Registro Europeo delle Sostanze chimiche in Commercio)

EC(0/50/100): Effective Concentration 0/50/100 (Concentrazione Effettiva Massima per 0/50/100% degli Individui)

LC(0/50/100): Lethal Concentration 0/50/100 (Concentrazione Letale per 0/50/100% degli Individui)

IC50: Inhibitor Concentration 50 (Concentrazione Inibente per il 50% degli Individui)

NOEL: No Observed Effect Level (Dose massima senza effetti)

NOEC: No Observed Effect Concentration (Concentrazione massima senza effetti)

LOEC: Lowest Observed Effect Concentration (Concentrazione massima alla quale è possibile evidenziare un effetto)

DNEL: Derived No Effect Level (Dose derivata di non effetto)

DMEL: Derived Minimum Effect Level (Dose derivata di minimo effetto)

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio)

CSR: Rapporto sulla Sicurezza Chimica (Chemical Safety Report)

LD(0/50/100): Lethal Dose 0/50/100 (Dose Letale per 0/50/100% degli Individui)

IATA: International Air Transport Association (Associazione Internazionale del Trasporto Aereo)

ICAO: International Civil Aviation Organization (Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile)

Codice IMDG: International Maritime Dangerous Goods code (Codice sul Regolamento del Trasporto Marittimo)

PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche)

RID: Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto Internazionale ferroviario delle merci Pericolose)

STEL: Short term exposure limit (limite di esposizione a breve termine)

TLV: Threshold limit value (soglia di valore limite)

TWA: Time Weighted Average (media ponderata nel tempo)

UE: Unione Europea

vPvB: Very persistent very bioaccumulative (sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili)

N.D.: Non disponibile.

N.A.: Non applicabile

VwVwS.: Text of Administrative Regulation on the Classification of Substances hazardous to waters into Water Hazard

(continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (UE) n. 453/2010,
Allegato II

20.01.2015

Vers. 15 Data aggiornamento: 20.01.2015

Denominazione commerciale: SWEEPING

(Segue da pagina 9)

Classes (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe - VwVwS)

PNEC: Predicted No Effect Concentration

PNOS: Particulates not Otherwise Specified

BOD: Biochemical Oxygen Demand

COD: Chemical Oxygen Demand

BCF: BioConcentration Factor

- **Frase rilevanti**

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

- **Scheda rilasciata da:** Reparto Sicurezza Prodotti

- **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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Skin Corr. 1A: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1A

Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

- **Fonti** -