

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) 1907/2006 e Regolamento (CE) 453/2010



Nome commerciale : **MILDEW CLEANER**

Codice: MILCLE

Revisione : 27.05.2015

Data della stampa : 01.10.2015

Versione :

1.0.0

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

1.1 Identificatore del prodotto

MILDEW CLEANER

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi rilevanti individuati

Pulizia e rimozione di incrostazioni e macchie causate da muffe e manifestazioni biodeteriogene. Rinnovamento e manutenzione delle superfici in legno degradate dalle muffe e dall'umidità.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore : SUPERSHIELD ITALIA S.r.l.

Via/Casella Postale : Corso Montevicchio, 50

Targa di nazionalità/CAP/Città : 10129 Torino - Italy

Telefono : Tel. +39 0171 1874992

Fax : Fax: +39 0171 695290

Contatto : info@supershield.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda -Milano) (24h)

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)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Nessuno

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele

EUH210

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3 Altri pericoli

Nessuno

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Ingredienti pericolosi

ACIDO OSSALICO ; No. di registro REACH : 01-2119534576-33 ; CE N. : 205-634-3; No. CAS : 144-62-7

Quota del peso : $\geq 5 - < 10$ %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H312

ETANOLO ; No. di registro REACH : 01-2119457610-43 ; CE N. : 200-578-6; No. CAS : 64-17-5

Quota del peso : $\geq 1 - < 5$ %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319

Altre informazioni

Testo delle R-, H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

In caso di inalazione

allontanare l'incidentato dall'area di pericolo. I sintomi possono manifestarsi anche dopo alcune ore, pertanto è necessaria l'osservazione medica per almeno 48 ore dopo l'incidente.

In caso di contatto con la pelle

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) 1907/2006 e Regolamento (CE) 453/2010



Nome commerciale : **MILDEW CLEANER**

Codice: MILCLE

Revisione : 27.05.2015

Data della stampa : 01.10.2015

Versione :

1.0.0

Lavarsi immediatamente con: Acqua Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo. in caso di reazioni cutanee, consultare un medico.

Dopo contatto con gli occhi

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

In caso di ingestione

Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna conosciuta.

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

Nessuno

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Agente estinguente adeguato

Agente estinguente adeguato schiuma resistente all' alcool Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2) Nebbia d'acqua

Agente estinguente inadatto

Pieno getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2) Monossido di carbonio.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mettere al sicuro le persone.

Equipaggiamento per la protezione antincendio

non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione. Utilizzare maschera respiratoria appropriata.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Rimuovere immediatamente il prodotto sversato. Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria. Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

Per personale non incaricato di emergenze

Mettere al sicuro le persone.

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fognare informare le autorità competenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per contenimento

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

Per la pulizia

L'area contaminata deve essere immediatamente pulita con: Acqua Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla.

Altre informazioni

Evitare il sviluppo di polvere.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Riferimento ad altre sezioni Manipolazione in sicurezza: vedi parte 7 Protezione individuale: vedi parte 8

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento



7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) 1907/2006 e Regolamento (CE) 453/2010



Nome commerciale : **MILDEW CLEANER**

Codice: MILCLE

Revisione : 27.05.2015

Data della stampa : 01.10.2015

Versione :

1.0.0

Requisiti o regole specifiche per maneggiare il prodotto

Non respirare le polveri. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Vedi sezione 8.

Istruzioni per igiene industriale generale

Si chiede il rispetto delle misure di sicurezza che disciplinano l'uso e la manipolazione di sostanze chimiche.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Utilizzare solo contenitori omologati per il prodotto.

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Proteggere da Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole Umidità.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Classe di deposito : 12

Classe di deposito (TRGS 510) : 12

Tenere lontana/e/o/i da

Stoccare almeno a 3m di distanza da: Sostanze chimiche/prodotti che reagiscono facilmente reciprocamente

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

7.3 Usi finali specifici

Nessuno

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

ACIDO OSSALICO ; No. CAS : 144-62-7

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TWA (EC)

Valore limite : 1 mg/m³

Versione : 07.02.2006

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TLV/STEL (EC)

Valore limite : 2 mg/m³

Versione :

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TLV/TWA (EC)

Valore limite : 1 mg/m³

Versione :

ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TRGS 900 (D)

Valore limite : 500 ppm / 960 mg/m³

Limite estremo : 2(II)

Annotazione : Y

Versione : 02.04.2014

Valori DNEL/DMEL e PNEC

DNEL/DMEL

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (locale) (ACIDO OSSALICO ; No. CAS : 144-62-7)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A breve termine (acuta)

Valore limite : 0,35 mg/cm²

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico) (ACIDO OSSALICO ; No. CAS : 144-62-7)

Via di esposizione : Per via orale

Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)

Valore limite : 1,14 mg/kg

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico) (ACIDO OSSALICO ; No. CAS : 144-62-7)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)

Valore limite : 1,14 mg/kg

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) 1907/2006 e Regolamento (CE) 453/2010



Nome commerciale : MILDEW CLEANER

Codice: MILCLE

Revisione : 27.05.2015

Versione :

1.0.0

Data della stampa : 01.10.2015

Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (locale) (ACIDO OSSALICO ; No. CAS : 144-62-7)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A breve termine (acuta)
Valore limite :	0,69 mg/cm ²
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (sistemico) (ACIDO OSSALICO ; No. CAS : 144-62-7)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	2,29 mg/kg
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (sistemico) (ACIDO OSSALICO ; No. CAS : 144-62-7)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	4,03 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (locale) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A breve termine (acuta)
Valore limite :	950 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (sistemico) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	206 mg/kg
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (sistemico) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	114 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (sistemico) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Via di esposizione :	Per via orale
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	87 mg/kg
Tipo di valore limite :	DNEL/DMEL (Artigianato) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A breve termine (acuta)
Valore limite :	1900 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL/DMEL (Artigianato) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A breve termine (acuta)
Valore limite :	1000 ppm
Tipo di valore limite :	DNEL/DMEL (Artigianato) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	343 mg/kg
Fattore di sicurezza :	g
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (locale) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A breve termine (acuta)
Valore limite :	1900 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (sistemico) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	343 mg/kg
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (sistemico) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	950 mg/m ³
PNEC	
Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, acqua dolce (ACIDO OSSALICO ; No. CAS : 144-62-7)
Valore limite :	0,16 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, rilascio periodico (ACIDO OSSALICO ; No. CAS : 144-62-7)

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) 1907/2006 e Regolamento (CE) 453/2010



Nome commerciale : MILDEW CLEANER

Codice: MILCLE

Revisione : 27.05.2015

Versione :

1.0.0

Data della stampa : 01.10.2015

Valore limite :	1,62 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, acqua marina (ACIDO OSSALICO ; No. CAS : 144-62-7)
Valore limite :	0,16 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC impianto di depurazione (STP) (ACIDO OSSALICO ; No. CAS : 144-62-7)
Valore limite :	1550 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, acqua dolce (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Valore limite :	0,96 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, rilascio periodico (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Valore limite :	2,75 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, acqua marina (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Valore limite :	0,79 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Artigianato) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Via di esposizione :	Acqua (Compreso il impianto di depurazione)
Tempo di esposizione :	A breve termine (una volta)
Valore limite :	0,96 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Artigianato) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Via di esposizione :	Terreno
Tempo di esposizione :	A breve termine (una volta)
Valore limite :	0,63 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC sedimento, acqua dolce (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Valore limite :	3,6 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC sedimento, acqua marina (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Valore limite :	2,9 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC Terreno (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Valore limite :	0,63 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC Avvelenamento secondario (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Valore limite :	0,72 g/kg
Tipo di valore limite :	PNEC impianto di depurazione (STP) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Valore limite :	580 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Dispositivi tecnici adeguati

Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, tutta la zona di lavoro dev'essere sufficientemente arieggiata in maniera artificiale. Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori.

Protezione individuale



Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

Protezione occhi/viso

Adatta protezione per gli occhi

Occhiali con protezione laterale DIN EN 166

Protezione della pelle

Protezione della mano

Si devono indossare guanti di protezione collaudati DIN EN 374

Materiale appropriato : Butil gomma elastica NBR (Caucciù di nitrile) PVC (cloruro di polivinile)

Protezione respiratoria

Non è richiesto alcun equipaggiamento personale protettivo delle vie respiratorie.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Dati di base rilevanti di sicurezza

Aspetto :

liquido

Odore :

Alcoolico

Colore

incolore

Punto/ambito di fusione :

Nessun dato disponibile

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) 1907/2006 e Regolamento (CE) 453/2010



Nome commerciale : **MILDEW CLEANER**

Codice: MILCLE

Revisione : 27.05.2015

Data della stampa : 01.10.2015

Versione :

1.0.0

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :	(1013 hPa)		non determinato
Temperatura di decomposizione :			Nessun dato disponibile
Punto d'infiammabilità :			non applicabile
Temperatura di accensione :			Nessun dato disponibile
Sostanze solide infiammabili :			Not applicable.
Gas infiammabili :			Not applicable.
Aerosol infiammabili :			Not applicable.
Liquidi comburenti :			Not applicable.
Limite inferiore di esplosività :			Nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività :			Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive :			No data available.
Pressione di vapore	(20 °C)		Dati non disponibili
Densità :	(20 °C)	ca.	1 g/cm ³
Densità relativa :	(20 °C)		Nessun dato disponibile
Test di separazione di solventi :	(20 °C)		Nessun dato disponibile
Solubilità in acqua :	(20 °C)		miscibile
Solubile in:	(20 °C)		Non disponibile
pH :			3 - 5
Log Pow	(20 °C)		Dati non disponibili
Viscosità :	(20 °C)		Nessun dato disponibile
Soglia olfattiva :			Nessun dato disponibile
Densità relativa di vapore :	(20 °C)		Nessun dato disponibile
Indice di evaporazione :			Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Nessuno

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Il prodotto è stabile

10.2 Stabilità chimica

Vedi alla sezione 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non ci sono informazioni disponibili.

10.4 Condizioni da evitare

Nessuna in particolare.

10.5 Materiali incompatibili

Agenti ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di combustione possibile formazione di: Biossido di carbonio (anidride carbonica). Monossido di carbonio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Effetti acuti

Nessun dato disponibile

Tossicità orale acuta

Parametro : LD50 (ACIDO OSSALICO ; No. CAS : 144-62-7)

Via di esposizione : Per via orale

Specie : Ratto

Dosi efficace : = 375 mg/kg

Parametro : LD50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)

Via di esposizione : Per via orale

Specie : Ratto

Dosi efficace : ca. 1000 mg/kg

Tossicità dermale acuta

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) 1907/2006 e Regolamento (CE) 453/2010



Nome commerciale : **MILDEW CLEANER**

Codice: MILCLE

Revisione : 27.05.2015

Data della stampa : 01.10.2015

Versione :

1.0.0

Parametro : LD50 (ACIDO OSSALICO ; No. CAS : 144-62-7)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : = 20000 mg/kg

Tossicità per inalazione acuta

Parametro : LD0 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : 0,62 mg/l

Parametro : LD50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : 112 - 125 mg/l

Irritazione e ustione

Irritazione cutanea primaria

non irritante.

Irritazione degli occhi

non irritante.

Irritazione delle vie respiratorie

non irritante.

Sensibilizzazione

In caso di contatto con la pelle

non sensibilizzante.

In caso di inalazione

non sensibilizzante.

Tossicità dopo assunzione ripetuta (subacuta, subcronica, cronica)

Tossicità inalativa cronica

Nessuna conosciuta.

Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Gli ingredienti di questa miscela non soddisfano i criteri per la Classificazione CMR secondo il CLP.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Parametro : NOEC (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Parametri interpretativi : Skeletonema costatum
Dosi efficace : 3,24 g/l

Tempo di esposizione : 5 g
Parametro : NOEC (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Parametri interpretativi : Daphnia magna
Dosi efficace : > 10 mg/l
Tempo di esposizione : 21 g

Parametro : EC50 (ACIDO OSSALICO ; No. CAS : 144-62-7)
Specie : Daphnia
Parametri interpretativi : Daphnia magna
Dosi efficace : = 162,2 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h

Parametro : EC50 (ACIDO OSSALICO ; No. CAS : 144-62-7)
Specie : Piante terrestri
Dosi efficace : = 8 mM

Parametro : EC10 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Specie : Alga
Parametri interpretativi : chlorella vulgaris
Dosi efficace : 11,5 mg/l
Parametro : EC10 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) 1907/2006 e Regolamento (CE) 453/2010



Nome commerciale : **MILDEW CLEANER**

Codice: MILCLE

Revisione : 27.05.2015

Data della stampa : 01.10.2015

Versione :

1.0.0

Parametri interpretativi :	Selenastrum capricornutum
Dosi efficace :	0,44 g/l
Parametro :	EC50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Specie :	Alga
Parametri interpretativi :	chlorella vulgaris
Dosi efficace :	275 mg/l
Tempo di esposizione :	72 h
Parametro :	EC50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Parametri interpretativi :	Selenastrum capricornutum
Dosi efficace :	12,9 g/l
Tempo di esposizione :	72 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Il prodotto è parzialmente biodegradabile. Rimangono residui significanti.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.

12.4 Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

La sostanza contenuta nella miscela non risponde ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACh. Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACh, allegato XIII.

12.6 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

12.7 Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Nessuno

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento del prodotto/imballo

Smaltire rispettando la normativa vigente.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.4 Gruppo d'imballaggio

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

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

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Normative UE

Direttiva 67/548/CEE (Classificazione, Imballaggio e Etichettatura delle sostanze pericolose) e successive modifiche.

Direttiva 1999/45/CE (Classificazione, Imballaggio e Etichettatura dei preparati pericolosi) e successive modifiche.

Regolamento n°. 1907/2006/CE (REACh).

Regolamento n°. 1272/2008/CE (CLP).

Regolamento n°. 790/2009/CE (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico (ATP), del regolamento n°. 1272/2008/CE).

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) 1907/2006 e Regolamento (CE) 453/2010



Nome commerciale : MILDEW CLEANER

Codice: MILCLE

Revisione : 27.05.2015

Versione :

1.0.0

Data della stampa : 01.10.2015

Regolamento UE 286/2011 (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico (ATP), del regolamento n°. 1272/2008/CE).

Regolamento UE 618/2012 (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico (ATP), del regolamento n°. 1272/2008/CE).

Regolamento UE 487/2013 (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico (ATP), del regolamento n°. 1272/2008/CE).

Norme nazionali

Italia: D.Lgs 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche e Direttiva 2009/161/UE - valutazione rischio chimico ai sensi del titolo IX

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Quota del peso (Numero 5.2.5. I) : 5 - 10 %

Classe di pericolo per le acque (WGK)

Classe : 1 (Leggermente inquinante per l'acqua.) Classificazione conformemente a VwVwS

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Betriebsicherheitsverordnung (BetrSichV)

No flammable liquid according to BetrSichV.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

non applicabile

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

Nessuno

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

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 Classes (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe – VwVwS)
PNEC:	Predicted No Effect Concentration

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) 1907/2006 e Regolamento (CE) 453/2010



Nome commerciale : MILDEW CLEANER

Codice: MILCLE

Revisione : 27.05.2015

Versione :

1.0.0

Data della stampa : 01.10.2015

PNOS:	Particulates not Otherwise Specified
BOD:	Biochemical Oxygen Demand
COD:	Chemical Oxygen Demand
BCF:	BioConcentration Factor
TRGS :	Technische Regeln für Gefahrstoffe -Technical Rules for Hazardous Substances, defined by The Federal Institute for Occupational Safety and Health, Germany
LCLo:	Lethal Concentration Low (La minima concentrazione letale)
ThOD:	Theoretical Oxygen Demand

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessuno

16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non ci sono informazioni disponibili.

16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H302+H312	Nocivo se ingerito o a contatto con la pelle.
H319	Provoca grave irritazione oculare.

16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

16.7 Indicazioni aggiuntive

Nessuno

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.
