

NETTOYANT DESINFECTANT G WC NET

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Data di pubblicazione: 28/05/2019 Data di revisione: 22/06/2016 Sostituisce la scheda: 29/05/2015 Versione: 3.13

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : NETTOYANT DESINFECTANT G WC NET
Codice prodotto : 848140
Tipo di prodotto : Prodotti biocidi (per esempio, disinfettanti, antiparassitari)

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso professionale
Uso della sostanza/ della miscela : Disinfezione decalcificante e battericida delle scodelle.
Funzione o categoria d'uso : Agenti ed additivi detergenti/di lavaggio, Pesticidi a uso non agricolo (biocidi)

1.2.2. Usi sconsigliati

Restrizioni consigliate : Usi di consumo: nuclei familiari (= popolazione in generale = consumatori)

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Rubix Engineering

31, Rue de la Baume
75008 PARIS

France

T +33 (0)1.44.86.08.10

infoclient@giss.fr

1.4. Numero telefonico di emergenza

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
France	ORFILA (INRS) - 24H/24 -		+33 (0)1 45 42 59 59	http://www.centres-antipoison.net .

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Corrosivo per i metalli, categoria 1 H290
Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1 H314
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1 H318
Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Per quanto ci risulta, questo prodotto non presenta rischi particolari, con riserva di rispettare le regole generali di igiene industriale.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



GHS05

Avvertenza (CLP) :

Pericolo

Indicazioni di pericolo (CLP) :

H290 - Può essere corrosivo per i metalli.

H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

NETTOYANT DESINFECTANT G WC NET

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Consigli di prudenza (CLP)

: P264 - Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
P280 - Indossare guanti, Indossare indumenti protettivi, Proteggere gli occhi, il viso.
P301+P330+P331 - IN CASO DI INGESTIONE: Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.
P303+P361+P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.
P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI, un medico.
P390 - Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali.
P363 - Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
P501 - Smaltire il prodotto e recipiente in un centro di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali secondo la normativa locale, regionale, nazionale e/o internazionale.

Frasi supplementari : Regolamento detergenti : Indicazione del contenuto.
(vedere sezione(i) : 15.1, Indicazione del contenuto (648/2004/EC).

2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
acido fosforico ...%; acido ortofosforico ...% (Nota B)	(Numero CAS) 7664-38-2 (Numero CE) 231-633-2 (Numero indice EU) 015-011-00-6	2,5 - 10	Skin Corr. 1B, H314
acido cloridrico ...% (Nota B)	(Numero CAS) 7647-01-0 (Numero CE) 231-595-7 (Numero indice EU) 017-002-01-X (no. REACH) 01-2119484862-27	2,5 - 10	Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335
cloruro di didecildimetilammonio	(Numero CAS) 7173-51-5 (Numero CE) 230-525-2 (Numero indice EU) 612-131-00-6	0 - 2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
(Z)-ottadec-9-enilammina	(Numero CAS) 112-90-3 (Numero CE) 204-015-5 (Numero indice EU) 612-283-00-3	0 - 2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
DERIVATI DI ALKYLAMINA	(Numero CAS) 26635-93-8 (Numero CE) 500-048-7	0 - 2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400
DERIVATI DI ALKYLAMINA	(Numero CAS) 13127-82-7 (Numero CE) 236-062-2	0 - 2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411
Ammine, C12-14 (numero pari) -alchilidimetile, N-ossidi	(Numero CAS) 308062-28-4 (Numero CE) 931-292-6 (no. REACH) 01-2119490061-47	0 - 2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400

Limiti di concentrazione specifici:

Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici
acido fosforico ...%; acido ortofosforico ...%	(Numero CAS) 7664-38-2 (Numero CE) 231-633-2 (Numero indice EU) 015-011-00-6	(10 =<C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (10 =<C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (25 =<C < 100) Skin Corr. 1B, H314
acido cloridrico ...%	(Numero CAS) 7647-01-0 (Numero CE) 231-595-7 (Numero indice EU) 017-002-01-X (no. REACH) 01-2119484862-27	(10 =<C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (10 =<C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (10 =<C < 100) STOT SE 3, H335 (25 =<C < 100) Skin Corr. 1B, H314

NETTOYANT DESINFECTANT G WC NET

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Nota B : Alcune sostanze (acidi, basi, ecc.) sono immesse sul mercato in soluzione acquosa a diverse concentrazioni e, pertanto, queste sostanze richiedono una differente classificazione ed etichettatura poiché i pericoli variano in funzione della concentrazione. Nella parte 3 le voci con la Nota B hanno una denominazione generale del seguente tipo: «acido nitrico...%». In questo caso il fornitore deve indicare la concentrazione in percentuale della soluzione sull'etichetta. Se non diversamente specificato, è assunta che la concentrazione in percentuale è calcolata su base peso/peso.

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H: vedere la sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale	: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. In caso di dubbi o se i sintomi persistono, consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di inalazione	: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Difficoltà respiratorie: consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo	: In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare tutta l'area cutanea esposta con acqua e sapone neutro, poi sciacquare con acqua tiepida. Sciacquare la pelle abbondantemente con acqua o prendere una doccia. In caso di contatto con la pelle, togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati e lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi	: Lavare con acqua immediatamente a lungo mantenendo le palpebre ben aperte (per almeno 15 minuti). Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Consultare un oftalmologo.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione	: In caso di malessere, contattare un centro antiveneni o un medico. Sciacquare la bocca con acqua. Non provocare il vomito. Mantenere a riposo. Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle	: Provoca gravi ustioni. Ustioni in caso di contatto con la pelle.
Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi	: Provoca gravi ustioni oculari. Irritazione degli occhi. arrossamento, pruriti, lacrime.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	: Acqua nebulizzata. Schiuma. Anidride carbonica. polvere ABC. polvere BC.
Mezzi di estinzione non idonei	: Non usare un getto d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio	: Non respirare i fumi. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può comportare danni alla salute.
Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio	: Sviluppo possibile di fumi tossici. Anidride carbonica. Ossido di carbonio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione durante la lotta antincendio	: Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.
---	---

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Misure di carattere generale	: Evacuare il personale verso un luogo sicuro. Allontanare il personale non necessario. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
------------------------------	---

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione	: Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare.
Procedure di emergenza	: Ventilare la zona del riversamento.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione	: Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".
---------------------	---

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nelle fognature o corsi d'acqua.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di pulizia	: Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente. Pulire preferibilmente con un detergente - evitare l'uso di solventi. Neutralizzare il liquido sparso con cautela; utilizzare : Basi. Soluzione acquosa di sodio carbonato.
Altre informazioni	: Raccogliere tutti i residui in contenitori appropriati ed etichettati e smaltire conformemente ai regolamenti locali. Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

NETTOYANT DESINFECTANT G WC NET

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Portare un'attrezzatura di protezione individuale. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Evitare il contatto con gli occhi. I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti dritti.

Misure di igiene

: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche

: Assicurare una ventilazione adeguata, soprattutto nei luoghi chiusi. Adeguarsi ai regolamenti in vigore. Delle docce di sicurezza devono essere installate nelle immediate vicinanze a dove non vi è rischio di esposizione.

Condizioni per lo stoccaggio

: Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco. Conservare nell'imballaggio di origine. Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso. I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti dritti.

Prodotti incompatibili

: Non può essere utilizzato con candeggina o altri detergenti.

Luogo di stoccaggio

: Suolo impermeabile formando catinella di ritenzione.

Materiali di imballaggio

: Conservare sempre il prodotto in un contenitore dello stesso tipo di quello di origine.

7.3. Usi finali particolari

Consultare la Sezione 1.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

acido fosforico ...%; acido ortofosforico ...% (7664-38-2)

UE	Nome locale	Orthophosphoric acid
UE	IOELV TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³
UE	IOELV STEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
UE	Riferimento normativo	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Italia	Nome locale	Acido ortofosforico
Italia	OEL TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³
Italia	OEL STEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
Italia	Riferimento normativo	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.

acido cloridrico ...% (7647-01-0)

UE	Nome locale	Hydrogen chloride
UE	IOELV TWA (mg/m ³)	8 mg/m ³
UE	IOELV TWA (ppm)	5 ppm
UE	IOELV STEL (mg/m ³)	15 mg/m ³
UE	IOELV STEL (ppm)	10 ppm
UE	Riferimento normativo	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Italia	Nome locale	Acido cloridrico
Italia	OEL TWA (mg/m ³)	8 mg/m ³
Italia	OEL TWA (ppm)	5 ppm
Italia	OEL STEL (mg/m ³)	15 mg/m ³
Italia	OEL STEL (ppm)	10 ppm
Italia	Riferimento normativo	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.

acido cloridrico ...% (7647-01-0)

DNEL/DMEL (Lavoratori)

Acuta - effetti locali, inalazione 7,6 mg/m³

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

NETTOYANT DESINFECTANT G WC NET

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Dispositivi di protezione individuale:

Indumenti protettivi. Occhiali di protezione a mascherina. Guanti.

Protezione delle mani:

In caso di contatto ripetuto o prolungato, usare dei guanti. La scelta di un guanto adeguato non dipende solo dal tipo di materiale, ma anche da altre caratteristiche di qualità che lo differenziano da un produttore all'altro. Tempo di penetrazione da determinare con il fabbricante dei guanti. Guanti resistenti ai prodotti chimici (Norma NF EN 374 o equivalente). Guanti in PVC. Guanti di protezione in gomma nitrilica. Guanti di gomma butilica

Protezione degli occhi:

Utilizzare una protezione oculare contro gli spruzzi conforme alla norma EN 166. Occhiali di protezione a mascherina. Occhiali di sicurezza con protezioni laterali. Fontane per lavaggio oculare di emergenza e docce di sicurezza devono essere disponibili vicino a qualsiasi luogo in cui vi è rischio di esposizione

Protezione della pelle e del corpo:

Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Usare indumenti protettivi adatti. EN 14605. Indossare calzature di protezione adeguate (EN 13832) durante l'applicazione del prodotto. EN 13832-2. EN 13832-3. Grembiule di gomma, stivali. Risciacquare gli indumenti con molta acqua

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

Altre informazioni:

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Pulizia frequente delle attrezzature e l'area di lavoro. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione. Attuare corrette pratiche di igiene personale.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Aspetto	: Viscoso.
Colore	: Verde scuro.
Odore	: Pino.
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: 0,5 (0 - 1)
Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1)	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: Non applicabile
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: Dati non disponibili
Punto di infiammabilità	: Dati non disponibili
Temperatura di autoaccensione	: Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non applicabile
Tensione di vapore	: Dati non disponibili
Pressione di vapore a 50 °C	: > 3 bar
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: 1,04 - 1,05
Solubilità	: Solubile in acqua.
Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili

NETTOYANT DESINFECTANT G WC NET

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Limiti di infiammabilità o esplosività : Dati non disponibili

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Può essere corrosivo per i metalli.

10.2. Stabilità chimica

Stabile a temperatura ambiente e nelle normali condizioni d'uso.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Se sottoposto a temperature elevate può dare origine a prodotti di decomposizione pericolosi quali il monossido e il biossido di carbonio, fumi, ossidi di azoto, NH₃, composti dello zolfo.

10.4. Condizioni da evitare

Conservare lontano da fonti di congelamento (evitare il congelamento durante lo stoccaggio).

10.5. Materiali incompatibili

Alcali forti. ipoclorito di sodio, soluzione ...% Cl attivo. Perossidi. Metalli in polvere. alluminio. magnesio. diossido di cloro . . .%.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

La decomposizione termica genera : Anidride carbonica. Ossido di carbonio. Acido cloridrico. Cloro. Fosgene.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (orale)	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità acuta (cutanea)	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità acuta (inalazione)	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Ammine, C12-14 (numero pari) -alchildimetile, N-ossidi (308062-28-4)

DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo
DL50 cutaneo ratto	> 5000 mg/kg

acido fosforico ...%; acido ortofosforico ...% (7664-38-2)

DL50 orale ratto	1530 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	2740 mg/kg
CL50 inalazione ratto (mg/l)	> 0,85 mg/l

Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. Può causare danni irreversibili alla pelle, come necrosi visibile attraverso l'epidermide e nel derma, a seguito di esposizione per un massimo di tre minuti. Le reazioni corrosive sono caratterizzate da ulcere sanguinanti, ulcere sanguinanti e, al termine di un periodo di osservazione di 14 giorni, alterazione del colore dovuta allo sbiancamento della pelle, aree di alopecia e cicatrici. pH: 0,5 (0 - 1)
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Provoca gravi lesioni oculari. pH: 0,5 (0 - 1)
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Cancerogenicità	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

NETTOYANT DESINFECTANT G WC NET

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale	: Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.
Tossicità acquatica acuta	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità acquatica cronica	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Ammine, C12-14 (numero pari) -alchilidimetile, N-ossidi (308062-28-4)

CL50 pesci 1	> 1 mg/l
CE50 Daphnia 1	> 0,1 mg/l
EC50 72h algae 1	> 0,1 mg/l

DERIVATI DI ALKYLAMINA (13127-82-7)

CL50 pesci 1	0,1 mg/l
CE50 Daphnia 1	0,043 mg/l
NOEC cronico crostaceo	0,0107 mg/l

acido fosforico ...%; acido ortofosforico ...% (7664-38-2)

CL50 pesci 1	138 mg/l
--------------	----------

12.2. Persistenza e degradabilità

NETTOYANT DESINFECTANT G WC NET

Persistenza e degradabilità	Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.
-----------------------------	--

DERIVATI DI ALKYLAMINA (13127-82-7)

Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.
-----------------------------	----------------------------

12.3. Potenziale di bioaccumulo

NETTOYANT DESINFECTANT G WC NET

Potenziale di bioaccumulo	non bioaccumulabile. idrofilico.
---------------------------	----------------------------------

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto)	: Assicurare l'osservanza di tutti i regolamenti nazionali e regionali.
Metodi di trattamento dei rifiuti	: Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.
Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio	: Non avviare nelle fognature nè nei corsi d'acqua. Impedire al prodotto di disperdersi nell'ambiente.
Ulteriori indicazioni	: Svuotare completamente gli imballi prima dell'eliminazione. NON RIMUOVERE L'ETICHETTA DI QUESTO PRODOTTO (o parole equivalenti).
Codice dell'elenco europeo dei rifiuti	: Codice dei rifiuti per completare a seconda dell'uso e l'elenco della decisione 2000/352 / CE






SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

NETTOYANT DESINFECTANT G WC NET

Scheda di Dati di Sicurezza

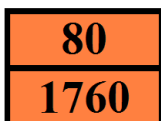
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU				
UN 1760	UN 1760	UN 1760	UN 1760	UN 1760
14.2. Nome di spedizione dell'ONU				
LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (CONTIENE : acido fosforico ...%; acido ortofosforico ...%; acido cloridrico ...%)	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS : phosphoric acid ... %, orthophosphoric acid ... % ; hydrochloric acid ... %)	Corrosive liquid, n.o.s. (CONTIENE : acido fosforico ...%; acido ortofosforico ...%; acido cloridrico ...%)	LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (CONTIENE : acido fosforico ...%; acido ortofosforico ...%; acido cloridrico ...%)	LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (CONTIENE : acido fosforico ...%; acido ortofosforico ...%; acido cloridrico ...%)
Descrizione del documento di trasporto				
UN 1760 LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (CONTIENE : acido fosforico ...%; acido ortofosforico ...%; acido cloridrico ...%), 8, III, (E)	UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS : phosphoric acid ... %, orthophosphoric acid ... % ; hydrochloric acid ... %), 8, III	UN 1760 Corrosive liquid, n.o.s. (CONTIENE : acido fosforico ...%; acido ortofosforico ...%; acido cloridrico ...%), 8, III	UN 1760 LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (CONTIENE : acido fosforico ...%; acido ortofosforico ...%; acido cloridrico ...%), 8, III	UN 1760 LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (CONTIENE : acido fosforico ...%; acido ortofosforico ...%; acido cloridrico ...%), 8, III
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
8	8	8	8	8
				
14.4. Gruppo di imballaggio				
III	III	III	III	III
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Pericoloso per l'ambiente : No	Pericoloso per l'ambiente : No Inquinante marino : No	Pericoloso per l'ambiente : No	Pericoloso per l'ambiente : No	Pericoloso per l'ambiente : No
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR) : C9
 Disposizioni speciali (ADR) : 274
 Quantità limitate (ADR) : 5I
 Quantità esenti (ADR) : E1
 Istruzioni di imballaggio (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
 Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) : MP19
 Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (ADR) : T7
 Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR) : TP1, TP28
 Codice cisterna (ADR) : L4BN
 Veicolo per il trasporto in cisterna : AT
 Categoria di trasporto (ADR) : 3
 Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR) : V12
 N° pericolo (n°. Kemler) : 80
 Pannello arancione :



Codice restrizione galleria (ADR) : E

Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG) : 223, 274
 Istruzioni di imballaggio (IMDG) : P001, LP01

NETTOYANT DESINFECTANT G WC NET

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG)	: IBC03
Istruzioni cisterna (IMDG)	: T7
Disposizioni speciali cisterna (IMDG)	: TP1, TP28
N° EmS (Incendio)	: F-A
N° EmS (Fuoriuscita)	: S-B
Categoria di stivaggio (IMDG)	: A
Conservazione e manipolazione (IMDG)	: SW2
Proprietà e osservazioni (IMDG)	: Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA)	: E1
Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	: Y841
Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 1L
Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 852
Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 5L
Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA)	: 856
Quantità max. netta aereo cargo (IATA)	: 60L
Disposizioni speciali (IATA)	: A3, A803
Codice ERG (IATA)	: 8L

Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN)	: C9
Disposizioni speciali (ADN)	: 274
Quantità limitate (ADN)	: 5 L
Quantità esenti (ADN)	: E1
Trasporto consentito (ADN)	: T
Attrezzatura richiesta (ADN)	: PP, EP
Numero di coni/semafori blu (ADN)	: 0

Trasporto per ferrovia

Codice di classificazione (RID)	: C9
Disposizioni speciali (RID)	: 274
Quantità esenti (RID)	: E1
Istruzioni di imballaggio (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)	: MP19
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (RID)	: T7
Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (RID)	: TP1, TP28
Codici cisterna per cisterne RID (RID)	: L4BN
Categoria di trasporto (RID)	: 3
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (RID)	: W12
Colli express (RID)	: CE8
Numero di identificazione del pericolo (RID)	: 80

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non stabilito.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Normative UE

Le seguenti restrizioni si applicano ai sensi dell'allegato XVII del regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH):

3(c) Le sostanze o le miscele che corrispondono ai criteri relativi a una delle seguenti classi o categorie di pericolo di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008: Classe di pericolo 4.1

(Z)-ottadec-9-enilamina - DERIVATI DI ALKYLAMINA - DERIVATI DI ALKYLAMINA - Ammine, C12-14 (numero pari) -alchilidimetile, N-ossidi

NETTOYANT DESINFECTANT G WC NET

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

3(b) Le sostanze o le miscele che corrispondono ai criteri relativi a una delle seguenti classi o categorie di pericolo di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008: Classi di pericolo da 3.1 a 3.6, 3.7 effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità o sullo sviluppo, 3.8 effetti diversi dagli effetti narcotici, 3.9 e 3.10	NETTOYANT DESINFECTANT G WC NET - (Z)-ottadec-9-enilammina - acido fosforico ...%; acido ortofosforico ...% - DERIVATI DI ALKYLAMINA - DERIVATI DI ALKYLAMINA - Ammine, C12-14 (numero pari) -alchildimetile, N-ossidi - acido cloridrico ...%
3. Le sostanze o le miscele liquide che sono ritenute pericolose ai sensi della direttiva 1999/45/CE o che corrispondono ai criteri relativi a una delle seguenti classi o categorie di pericolo di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008	(Z)-ottadec-9-enilammina - acido fosforico ...%; acido ortofosforico ...% - DERIVATI DI ALKYLAMINA - DERIVATI DI ALKYLAMINA - Ammine, C12-14 (numero pari) -alchildimetile, N-ossidi - acido cloridrico ...%

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Sostanze soggette al REGOLAMENTO (UE) N. 649/2012 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose: Didecildimethylammonium chloride (7173-51-5) (Numero CAS).

La sostanza(e) non è soggetta al Regolamento (CE) N. 850/2004 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 29 Aprile 2004 relativo agli inquinanti organici persistenti e che modifica la Direttiva 79/117/EEC.

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali : Regolamento (CE) N. 648/2004 del 31 marzo 2004 relativo ai detersivi:

Etichettatura dei detersivi

inferiore al 5 % di tensioattivi cationici, tensioattivi non ionici, disinfettanti.
profumo.

Regolamento (EU) No 528/2012 che concerne l'immissione sul mercato e l'uso di prodotti biocidi.

Etichettatura dei biocidi

Nome: CLORURO DIDECEORIMETILAMMONIO 0,35 g / Kg

CAS 7173-51-5

Tipo di prodotti

Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o animali

15.1.2. Norme nazionali

Assicurare l'osservanza di tutti i regolamenti nazionali e regionali

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Abbreviazioni ed acronimi:

ADN	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada
BCF	Fattore di bioconcentrazione
IARC	Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro
LC50	Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio
CLP	Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008
DMEL	Livello derivato con effetti minimi
DNEL	Livello derivato senza effetto
EC50	Concentrazione mediana efficace
STA	Stima della tossicità acuta
SDS	Scheda di Dati di Sicurezza
IATA	Associazione internazionale dei trasporti aerei
IMDG	Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose
LD50	Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio

NETTOYANT DESINFECTANT G WC NET

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

LOAEL	Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso
NOAEC	Concentrazione priva di effetti avversi osservati
NOAEL	Dose priva di effetti avversi osservati
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
OCSE	Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici
PBT	Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica
PNEC	Prevedibili concentrazioni prive di effetti
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche Regolamento (CE) n. 1907/2006
RID	Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia
STP	Impianto di trattamento acque reflue
TLM	Limite di tolleranza mediano
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile

Fonti di dati : REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006 . Scheda tossicologica dell'INRS (Francia) n° 13 - 37. ATP Inserito / Aggiornato 6+ R 1297/2014.

Consigli per la formazione : L'uso normale del presente prodotto può avvenire esclusivamente secondo quanto descritto sulla confezione. Seguire i consigli d'uso, stoccaggio, manutenzione e sostituzione.

Altre informazioni : DECLINAZIONE DELLA RESPONSABILITA' Le informazioni contenute nella presente SDS sono state ottenute da fonti ritenute affidabili. Tuttavia, le informazioni sono fornite senza alcuna garanzia, espressa o implicita, relativa alla loro correttezza. Le condizioni o metodi di manipolazione, conservazione, uso o smaltimento del prodotto sono al di fuori del nostro controllo e al di là della nostra esperienza. Per questa ed altre ragioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità per pretese, danni o spese in qualsiasi modo derivanti alla manutenzione, conservazione, uso o eliminazione del prodotto. Questa SDS è stata preparata per questo prodotto e deve essere utilizzata esclusivamente per esso. Se il prodotto viene usato come componente di un altro prodotto, questa SDS non può essere applicata. Assicurare l'osservanza di tutti i regolamenti nazionali e regionali.

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Skin Corr. 1B	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1B
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3, Irritazione delle vie respiratorie
H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H302	Nocivo se ingerito.
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.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.

NETTOYANT DESINFECTANT G WC NET

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	
Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:		
Met. Corr. 1	H290	
Skin Corr. 1	H314	Sulla base di dati sperimentali
Eye Dam. 1	H318	Sulla base di dati sperimentali

SDS UE (Allegato II REACH)

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.