



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA** secondo il Regolamento (CE)  
Num. 1907/2006

**Oasis Pro Toilet**

**SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA**

**1.1 Identificatore del prodotto**

Nome del prodotto : Oasis Pro Toilet  
UFI : A51M-5HGC-KC0U-V9KG  
Codice prodotto : 116792E  
Utilizzazione della sostanza/della miscela : Detergente per il WC  
Tipo di sostanza : Miscela

**Uso riservato agli utilizzatori professionali.**

Informazioni sul prodotto diluito : 1.0 % - 8.0 %

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

Usi identificati : Prodotto per la pulizia dei sanitari. Processo manuale.  
Restrizioni d'uso raccomandate : Riservato agli utilizzatori industriali e professionali.

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Società : Ecolab S.r.l.  
Via Trento 26  
IT-20871 Vimercate, (MB) Italia +39-(0)39-6050-1 (08.30-17.00  
Lunedì-Venerdì)  
CSItaly.ID@ecolab.com

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

Numero telefonico di emergenza : +39-(0)6-94804893  
+32-(0)3-575-5555 Trans-Europeo  
Numero telefonico del centro antiveleni : CAV Cardarelli Napoli; +39 (0)81-5453333. CAV Careggi Firenze; +39 (0)55-7947819. CAV Fondazione Maugeri Pavia; +39 (0)382-24444. CAV Niguarda Milano; +39 (0)2-66101029. CAV Papa Giovanni XXIII Bergamo; 800883300. CAV Umberto I Roma; +39 (0)6-49978000. CAV Gemelli Roma; +39 (0)6-3054343. CAV riuniti Foggia; 800183459. CAV Bambino Gesu' Roma; +39 (0)6 68593726. CAV Borgo Trento Verona; 800011858.

Data di compilazione/revisione : 02.06.2022  
Versione : 1.3

**SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

**Oasis Pro Toilet**

**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

**Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

**Prodotto commerciale**

Sostanze o miscele corrosive per i metalli, CATEGORIA 1	H290
Corrosione cutanea, CATEGORIA 1	H314
Lesioni oculari gravi, CATEGORIA 1	H318

**Prodotto alla diluizione d'uso**

Sostanza o miscela non pericolosa.. La classificazione di questo prodotto è basata su una valutazione tossicologica.

**2.2 Elementi dell'etichetta**

**Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

**Prodotto commerciale**

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazione di pericolo : H290 Può essere corrosivo per i metalli.  
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consiglio di prudenza : **Prevenzione:**  
P280 Indossare guanti/ proteggere gli occhi/  
proteggere il viso.  
**Reazione:**  
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.  
P310 Contattare immediatamente un CENTRO  
ANTIVELENI/un medico.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Acido fosforico

Fatty alcohol ethoxylates > 5EO

**Prodotto alla diluizione d'uso**

Sostanza o miscela non pericolosa.

**Etichettatura aggiuntiva:**

**Prodotto commerciale**

Etichettatura speciale di determinate miscele : Non applicabile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Oasis Pro Toilet

### Prodotto alla diluizione d'uso

Etichettatura speciale di : Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.  
determinate miscele

## 2.3 Altri pericoli

### Prodotto commerciale

Non mischiare con candeggina o altri prodotti clorati – può liberare gas cloro.

### Prodotto alla diluizione d'uso

Non mischiare con candeggina o altri prodotti clorati – può liberare gas cloro.

## SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.2 Miscele

#### Prodotto commerciale

#### Componenti pericolosi

Nome Chimico	No. CAS No. CE Num. REACH	Classificazione REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008	Concentrazione [%]
Acido fosforico	7664-38-2 231-633-2 01-2119485924-24	Corrosione cutanea Categoria 1B; H314 Sostanze o miscele corrosive per i metalli Categoria 1; H290  Corrosione cutanea Categoria 1B H314 25 - 100 % Irritazione cutanea Categoria 2 H315 10 - < 25 % Irritazione oculare Categoria 2 H319 10 - < 25 %	>= 50 - <= 100
Ossidi di alchilammina	61791-46-6 263-179-6	Tossicità acuta Categoria 4; H302 Irritazione cutanea Categoria 2; H315 Lesioni oculari gravi Categoria 1; H318 Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico Categoria 1; H400	>= 5 - < 10
2,2'-oxybisethanol	111-46-6 203-872-2 01-2119457857-21	Tossicità acuta Categoria 4; H302 Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta Categoria 2; H373	>= 2.5 - < 5
Acido dimetil benzen solfonico, Sale sodico	1300-72-7 215-090-9 01-2119513350-56	Irritazione oculare Categoria 2; H319	>= 1 - < 2.5
Alcoli, C13, ramificati, etossilati	69011-36-5 POLYMER	Tossicità acuta Categoria 4; H302 Lesioni oculari gravi Categoria 1; H318	>= 1 - < 2.5
ossido di dodecildimetilammina	1643-20-5 216-700-6 01-2120068065-58	Tossicità acuta Categoria 4; H302 Irritazione cutanea Categoria 2; H315 Lesioni oculari gravi Categoria 1; H318 Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico Categoria 1; H400 Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico Categoria 2; H411	>= 0.5 - < 1

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Oasis Pro Toilet

### Prodotto alla diluizione d'uso Componenti pericolosi

Nome Chimico	No. CAS No. CE Num. REACH	Classificazione REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008	Concentrazione [%]
Acido fosforico	7664-38-2 231-633-2 01-2119485924-24	Corrosione cutaneaCategoria 1B; H314 Sostanze o miscele corrosive per i metalliCategoria 1; H290  Corrosione cutanea Categoria 1B H314 25 - 100 % Irritazione cutanea Categoria 2 H315 10 - < 25 % Irritazione oculare Categoria 2 H319 10 - < 25 %	>= 3 - < 5
Ossidi di alchilammina	61791-46-6 263-179-6	Tossicità acutaCategoria 4; H302 Irritazione cutaneaCategoria 2; H315 Lesioni oculari graviCategoria 1; H318 Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquaticoCategoria 1; H400	>= 0.25 - < 0.5

Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi alla sezione 16.

## SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Prodotto commerciale

In caso di contatto con gli occhi

: Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Chiamare immediatamente un medico.

In caso di contatto con la pelle

: Lavare immediatamente con molta acqua per almeno 15 minuti. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle. Chiamare immediatamente un medico.

Se ingerito

: Sciacquare la bocca con acqua. NON indurre il vomito. Non somministrare alcunché a persone svenute. Chiamare immediatamente un medico.

Se inalato

: Portare l'infortunato all'aria aperta. Trattare sintomaticamente. Chiamare un medico.

#### Prodotto alla diluizione d'uso

In caso di contatto con gli occhi

: Sciacquare con molta acqua.

In caso di contatto con la pelle

: Sciacquare con molta acqua.

Se ingerito

: Sciacquare la bocca. Consultare un medico se si manifestano dei sintomi.

Se inalato

: Consultare un medico se si manifestano dei sintomi.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Oasis Pro Toilet

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e sui sintomi, vedere la Sezione 11.

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

Trattamento : Trattare sintomaticamente.

## SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

### Prodotto commerciale

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

Mezzi di estinzione non idonei : Non conosciuti.

#### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : Non infiammabile o combustibile.

Prodotti di combustione pericolosi : Possibile sviluppo  
Ossidi di carbonio  
Ossidi di azoto (NOx)  
Ossidi di zolfo  
Ossidi di fosforo  
Ossidi di metalli

#### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Usare i dispositivi di protezione individuale.

Ulteriori informazioni : Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti. In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

## SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

#### Prodotto commerciale

Consigli per chi non interviene direttamente : Prevedere una ventilazione adeguata. Tenere le persone lontane dalla perdita, sopravento. Evitare l'inalazione, l'ingestione e il contatto con la pelle e con gli occhi. Quando si verificano concentrazioni superiori ai limiti di esposizione, è obbligatorio l'uso di adeguati sistemi di protezione delle vie respiratorie. assicurarsi che la pulizia sia condotta solo da personale addestrato. Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

**Oasis Pro Toilet**

Consigli per chi interviene direttamente : Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere in considerazione le informazioni contenute nella Sezione 8 relativa ai materiali idonei e non idonei.

**Prodotto alla diluizione d'uso**

Consigli per chi non interviene direttamente : assicurarsi che la pulizia sia condotta solo da personale addestrato. Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

Consigli per chi interviene direttamente

: Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere in considerazione le informazioni contenute nella Sezione 8 relativa ai materiali idonei e non idonei.

**6.2 Precauzioni ambientali**

**Prodotto commerciale**

Precauzioni ambientali : Non permettere il contatto con il suolo, le acque superficiali o falde acquifere.

**Prodotto alla diluizione d'uso**

Precauzioni ambientali : Non permettere il contatto con il suolo, le acque superficiali o falde acquifere.

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

**Prodotto commerciale**

Metodi di bonifica

: Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13). Lavare via i residui con dell'acqua.  
Per grandi sversamenti, arginare il materiale sversato oppure contenere il materiale per assicurare che il deflusso non raggiunga corsi d'acqua.

**Prodotto alla diluizione d'uso**

Metodi di bonifica

: Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13). Lavare via i residui con dell'acqua.  
Per grandi sversamenti, arginare il materiale sversato oppure contenere il materiale per assicurare che il deflusso non raggiunga corsi d'acqua.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per i numeri telefonici di emergenza, vedere la Sezione 1.

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.

**SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**

**Oasis Pro Toilet**

**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

**Prodotto commerciale**

Avvertenze per un impiego sicuro

: Non ingerire. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Usare solo con ventilazione adeguata. Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. Non respirare spray, vapori. Non mischiare con candeggina o altri prodotti clorati – può liberare gas cloro. In caso di malfunzionamento meccanico, o se a contatto con una diluizione sconosciuta del prodotto, indossare i dispositivi di prote

Misure di igiene

: Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza.  
Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del loro riutilizzo. Lavare accuratamente il viso, le mani e tutte le parti esposte della pelle dopo l'uso.  
Fornire impianti idonei per bagnare o sciacquare velocemente gli occhi e il corpo in caso di contatto o pericolo di schizzi.

**Prodotto alla diluizione d'uso**

Avvertenze per un impiego sicuro

: Usare solo con ventilazione adeguata. Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. Non mischiare con candeggina o altri prodotti clorati – può liberare gas cloro. In caso di malfunzionamento meccanico, o se a contatto con una diluizione sconosciuta del prodotto, indossare i dispositivi di prote

Misure di igiene

: Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza.  
Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del loro riutilizzo. Lavare accuratamente il viso, le mani e tutte le parti esposte della pelle dopo l'uso.

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

**Prodotto commerciale**

Requisiti del magazzino e dei contenitori

: Conservare lontano da basi forti. Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Tenere il recipiente ben chiuso. Conservare soltanto nell'imballaggio originale. Stoccare in contenitori opportunamente etichettati.

Temperatura di stoccaggio

: 0 °C a 40 °C

Materiale di imballaggio

: Materiali idonei: Materiale plastico

Materiali non-idonei: Acciaio dolce, Alluminio

**Prodotto alla diluizione d'uso**

Requisiti del magazzino e dei contenitori

: Conservare lontano da basi forti. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Tenere il recipiente ben chiuso. Stoccare in contenitori opportunamente etichettati.

**7.3 Usi finali particolari**

**Prodotto commerciale**

**SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**

**Oasis Pro Toilet****8.1 Parametri di controllo****Prodotto commerciale****Limiti di esposizione professionale**

Componenti	No. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
Acido fosforico	7664-38-2	TWA	1 mg/m3	IT VLEP
		STEL	2 mg/m3	IT VLEP
Acido fosforico	7664-38-2	TWA	1 mg/m3	ACGIH
		STEL	3 mg/m3	ACGIH

**DNEL**

Acido fosforico	: Uso finale: Lavoratori Via di esposizione: Inhalazione Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali acuti Valore: 2 mg/m3  Uso finale: Lavoratori Via di esposizione: Inhalazione Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali a lungo termine Valore: 1 mg/m3  Uso finale: Consumatori Via di esposizione: Inhalazione Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali a lungo termine Valore: 0.73 mg/m3
-----------------	---

**8.2 Controlli dell'esposizione****Prodotto commerciale****Controlli d'impiantistica adeguati**

Controlli tecnici idonei : Efficace sistema di ventilazione degli scarichi.  
Mantenere le concentrazioni nell'aria al di sotto dei valori limite di esposizione professionale.

**Misure di protezione individuale**

Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza.  
Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del loro riutilizzo.  
Lavare accuratamente il viso, le mani e tutte le parti esposte della pelle dopo l'uso.  
Fornire impianti idonei per bagnare o sciacquare velocemente gli occhi e il corpo in caso di contatto o pericolo di schizzi.

Protezioni per occhi/volto (EN 166) : Occhiali con protezioni laterali  
Visiera protettiva

Protezione delle mani (EN 374) : Protezione preventiva cutanea suggerita  
Guanti  
Gomma nitrilica  
gomma butilica  
Tempo di permeazione: 1- 4 ore  
Spessore minimo per gomma butilica 0.7 mm, per gomma nitrilica

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

### Oasis Pro Toilet

0.4 mm o equivalente (consultare il produttore dei guanti per prescrizioni).

I guanti dovrebbero essere eliminati e sostituiti se vi sono segni di degradazione o di passaggio di prodotti chimici.

- Protezione della pelle e del corpo (EN 14605) : Dispositivi di protezione individuale comprendenti idonei guanti protettivi, occhiali di protezione e indumenti protettivi incluse adeguate scarpe di sicurezza
- Protezione respiratoria (EN 143, 14387) : Non richiesto se le concentrazioni delle particelle aerodisperse sono mantenute al di sotto del limite di esposizione riportato nel paragrafo Limiti di Esposizione Professionale. Utilizzare dispositivi di protezione respiratoria certificati rispondenti ai requisiti UE (89/656/CEE, (EU) 2016/425), o equivalenti, quando il rischio per le vie respiratorie non può essere evitato o sufficientemente controllato con dispositivi tecnici di protezione collettiva o con misure, metodi o procedure di organizzazione del lavoro.

#### Prodotto alla diluizione d'uso

#### Controlli d'impiantistica adeguati

- Controlli tecnici idonei : Una buona ventilazione generale dovrebbe essere sufficiente per controllare l'esposizione degli operatori ad inquinanti atmosferici.

#### Misure di protezione individuale

- Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza.  
Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del loro riutilizzo. Lavare accuratamente il viso, le mani e tutte le parti esposte della pelle dopo l'uso.
- Protezioni per occhi/volto (EN 166) : Non sono rischiesti dispositivi di protezione speciali.
- Protezione delle mani (EN 374) : Non sono rischiesti dispositivi di protezione speciali.
- Protezione della pelle e del corpo (EN 14605) : Non sono rischiesti dispositivi di protezione speciali.
- Protezione respiratoria (EN 143, 14387) : Non richiesto se le concentrazioni delle particelle aerodisperse sono mantenute al di sotto del limite di esposizione riportato nel paragrafo Limiti di Esposizione Professionale. Utilizzare dispositivi di protezione respiratoria certificati rispondenti ai requisiti UE (89/656/CEE, (EU) 2016/425), o equivalenti, quando il rischio per le vie respiratorie non può essere evitato o sufficientemente controllato con dispositivi tecnici di protezione collettiva o con misure, metodi o procedure di organizzazione del lavoro.

#### Controlli dell'esposizione ambientale

- Avvertenze generali : Fornire un contenimento intorno ai sebatoi di stoccaggio.

### SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

## Oasis Pro Toilet

## 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

	Prodotto commerciale	Prodotto alla diluizione d'uso
Stato fisico	: liquido	liquido
Colore	: limpido, blu scuro	blu
Odore	: gradevole	odorizzato
pH	: 0.1 - 0.5, 100 %	1.2 - 1.4
Caratteristiche delle particelle		
Valutazione	: non applicabile	non applicabile
Dimensione della particella	: non applicabile	non applicabile
Distribuzione della grandezza delle particelle	: non applicabile	non applicabile
Polverosità	: non applicabile	non applicabile
Area specifica della superficie	: non applicabile	non applicabile
Carica superficiale/potenziale Zeta	: non applicabile	non applicabile
Forma	: non applicabile	non applicabile
cristallinità	: non applicabile	non applicabile
Trattamento superficiale /Rivestimenti	: non applicabile	non applicabile
Punto di infiammabilità	: Non applicabile, Non alimenta la combustione.	
Soglia olfattiva	: Non applicabile e/o non determinato per la miscela	
Punto di fusione/punto di congelamento	: Non applicabile e/o non determinato per la miscela	
Punto di ebollizione, punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	: > 100 °C	
Velocità di evaporazione	: Non applicabile e/o non determinato per la miscela	
Infiammabilità	: Non applicabile e/o non determinato per la miscela	
Limite superiore di esplosività	: Non applicabile e/o non determinato per la miscela	
Limite inferiore di esplosività	: Non applicabile e/o non determinato per la miscela	
Tensione di vapore	: Non applicabile e/o non determinato per la miscela	
Densità di vapore relativa	: Non applicabile e/o non determinato per la miscela	
Densità e/o densità relativa	: 1.4 - 1.5	
Idrosolubilità	: solubile	
Solubilità in altri solventi	: Non applicabile e/o non determinato per la miscela	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua (Valore log)	: Non applicabile e/o non determinato per la miscela	
Temperatura di autoaccensione	: Non applicabile e/o non determinato per la miscela	

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Oasis Pro Toilet

Decomposizione termica	: Non applicabile e/o non determinato per la miscela
Viscosità, cinematica	: Non applicabile e/o non determinato per la miscela
Proprietà esplosive	: Non applicabile e/o non determinato per la miscela
Proprietà ossidanti	: La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.

### 9.2 altre informazioni

Non applicabile e/o non determinato per la miscela

## SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

### Prodotto commerciale

#### 10.1 Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa nelle normali condizioni d'uso.

#### 10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

#### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non mischiare con candeggina o altri prodotti clorati – può liberare gas cloro.

#### 10.4 Condizioni da evitare

Non conosciuti.

#### 10.5 Materiali incompatibili

Non conosciuti.

#### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Possibile sviluppo  
Ossidi di carbonio  
Ossidi di azoto (NOx)  
Ossidi di zolfo  
Ossidi di fosforo  
Ossidi di metalli

## SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Prodotto commerciale

Informazioni sulle vie probabili di esposizione : Inalazione, Contatto con gli occhi, Contatto con la pelle

#### Prodotto

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta : > 2,000 mg/kg

Tossicità acuta per : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

**Oasis Pro Toilet**

inalazione

Tossicità acuta per via cutanea : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Cancerogenicità : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Effetti sulla riproduttività : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Mutagenicità delle cellule germinali : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Teratogenicità : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Tossicità per aspirazione : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

**Componenti**

Tossicità acuta per via orale : Acido fosforico DL50 Ratto: > 2,600 mg/kg

Ossidi di alchilammina DL50 Ratto: 1,041 mg/kg

Acido dimetil benzen solfonico, Sale sodico DL50 Ratto: > 7,000 mg/kg

Alcoli, C13, ramificati, etossilati DL50 Ratto: > 500 mg/kg

ossido di dodecildimetilammina DL50 Ratto: 1,064 mg/kg

**Componenti**

Tossicità acuta per inalazione : Acido fosforico 4 h CL50 Ratto: 0.962 mg/l  
Atmosfera test: polvere/nebbia

**Componenti**

Tossicità acuta per via cutanea : Acido fosforico DL50 Su coniglio: > 2,000 mg/kg

2,2'-oxybisethanol DL50 Su coniglio: 13,300 mg/kg

**Conseguenze potenziali sulla salute**

**Prodotto commerciale**

Occhi : Provoca gravi lesioni oculari.

Pelle : Provoca gravi bruciature della pelle.

Ingestione : Provoca bruciature delle vie digestive.

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

### Oasis Pro Toilet

Inalazione : Nocivo se inhalato. Può provocare irritazione del naso, della gola e dei polmoni.

Esposizione cronica : Nelle normali condizioni d'uso, non sono conosciuti o previsti danni alla salute.

#### Prodotto alla diluizione d'uso

Occhi : Nelle normali condizioni d'uso, non sono conosciuti o previsti danni alla salute.

Pelle : Nelle normali condizioni d'uso, non sono conosciuti o previsti danni alla salute.

Ingestione : Nelle normali condizioni d'uso, non sono conosciuti o previsti danni alla salute.

Inalazione : Nelle normali condizioni d'uso, non sono conosciuti o previsti danni alla salute.

Esposizione cronica : Nelle normali condizioni d'uso, non sono conosciuti o previsti danni alla salute.

#### Esperienza sull'esposizione dell'uomo

##### Prodotto commerciale

Contatto con gli occhi : Arrossamento, Dolore, Corrosione

Contatto con la pelle : Arrossamento, Dolore, Corrosione

Ingestione : Corrosione, Dolore addominale

Inalazione : Irritazione delle vie respiratorie, Tosse

##### Prodotto alla diluizione d'uso

Contatto con gli occhi : Nessun sintomo conosciuto o previsto.

Contatto con la pelle : Nessun sintomo conosciuto o previsto.

Ingestione : Nessun sintomo conosciuto o previsto.

Inalazione : Nessun sintomo conosciuto o previsto.

#### 11.2 Informazioni su altri pericoli

Ulteriori informazioni : Nessun dato disponibile

### SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

#### 12.1 Tossicità

##### Prodotto commerciale

Conseguenze sull'ambiente : Questo prodotto non ha effetti ecotossicologici conosciuti.

**Oasis Pro Toilet**

**Prodotto alla diluizione d'uso**

Conseguenze sull'ambiente : Nocivo per gli organismi acquatici.

**Prodotto commerciale**

**Prodotto**

Tossicità per i pesci : Nessun dato disponibile

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici.

Tossicità per le alghe : Nessun dato disponibile

**Componenti**

Tossicità per i pesci : Ossidi di alchilammina96 h CL50 Pesce: 1 mg/l

2,2'-oxybisethanol96 h CL50 Pimephales promelas (Cavedano americano): 75,200 mg/l

Alcoli, C13, ramificati, etossilati96 h CL50 Pesce: 3 mg/l

ossido di dodecildimetilammina96 h CL50 Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill): 31.8 mg/l

**Componenti**

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici. : Acido fosforico48 h CE50 Daphnia magna (Pulce d'acqua grande): > 100 mg/l

2,2'-oxybisethanol24 h CE50 Daphnia magna (Pulce d'acqua grande): > 10,000 mg/l

Alcoli, C13, ramificati, etossilati48 h CE50 Daphnia magna (Pulce d'acqua grande): 1.5 mg/l

ossido di dodecildimetilammina48 h CE50 Daphnia magna (Pulce d'acqua grande): 3.9 mg/l

**Componenti**

Tossicità per le alghe : Acido fosforico72 h CE50 Desmodesmus subspicatus (alga verde): > 100 mg/l

2,2'-oxybisethanol96 h CE50: 9,362 mg/l

Acido dimetil benzen solfonico, Sale sodico96 h CE50: 230 mg/l

**12.2 Persistenza e degradabilità**

**Prodotto**

Biodegradabilità : I tensioattivi contenuti nel prodotto sono biodegradabili in base ai requisiti del regolamento sui detergenti 648/2004/EC.

**Componenti**

Biodegradabilità : Acido fosforicoRisultato: Non applicabile - non organico

Ossidi di alchilamminaRisultato: Rapidamente biodegradabile.

2,2'-oxybisethanolRisultato: Rapidamente biodegradabile.

**Oasis Pro Toilet**

Acido dimetil benzen solfonico, Sale sodicoRisultato:  
Biodegradabile

Alcoli, C13, ramificati, etossilatiRisultato: Biodegradabile

ossido di dodecildimetilamminaRisultato: Rapidamente  
biodegradabile.

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Nessun dato disponibile

**12.4 Mobilità nel suolo**

Nessun dato disponibile

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

**Prodotto**

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0,1% o superiori.

**12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

**12.7 Altri effetti avversi**

Nessun dato disponibile

**SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

Eliminare rispettando le Direttive Europee che riguardano i rifiuti o i rifiuti pericolosi. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per lo smaltimento dei rifiuti.

**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Prodotto commerciale**

Prodotto : Non contaminare gli scarichi delle acque piovane, i corsi d'acqua naturali o il suolo con prodotti chimici o contenitori usati. Il riciclo è consigliabile al posto dello smaltimento in discarica o dell'incenerimento. Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire secondo le leggi locali. Eliminare i rifiuti in un impianto autorizzato per lo smaltimento dei rifiuti.  
Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire secondo le leggi locali. Eliminare i rifiuti in un impianto autorizzato per l'eliminazione dei rifiuti.

Contenitori contaminati

: Smaltire come prodotto inutilizzato. I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

### Oasis Pro Toilet

l'eliminazione. Non riutilizzare contenitori vuoti. Smaltire in accordo con la normativa locale, statale e federale.

Guida per la selezione del codice dei rifiuti

: Rifiuti inorganici contenenti sostanze pericolose. Se questo prodotto è utilizzato in qualsiasi altro processo, l'utilizzatore finale deve determinare e assegnare il codice del catalogo europeo dei rifiuti più appropriato. È responsabilità del produttore dei rifiuti determinare le proprietà tossicologiche e fisiche del materiale generato al fine di determinare la corretta identificazione del rifiuto e i metodi di smaltimento in conformità alle appropriate leggi Europee (direttiva 2008/98/CE) e leggi locali.

#### Prodotto alla diluizione d'uso

Prodotto

: Non contaminare gli scarichi delle acque piovane, i corsi d'acqua naturali o il suolo con prodotti chimici o contenitori usati. Il riciclo è consigliabile al posto dello smaltimento in discarica o dell'incenerimento. Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire secondo le leggi locali. Eliminare i rifiuti in un impianto autorizzato per lo smaltimento dei rifiuti.  
Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire secondo le leggi locali. Eliminare i rifiuti in un impianto autorizzato per l'eliminazione dei rifiuti.

Contenitori contaminati

: Smaltire come prodotto inutilizzato. I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione. Non riutilizzare contenitori vuoti. Smaltire in accordo con la normativa locale, statale e federale.

## SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

### Prodotto commerciale

Lo spedizioniere / il mittente è responsabile di assicurare che l'imballaggio, l'etichettatura e le marcature sono conformi con la modalità di trasporto selezionata.

#### Trasporto su strada (ADR/ADN/RID)

14.1 Numero ONU o numero : 1805  
ID  
14.2 Nome di spedizione dell'ONU : ACIDO FOSFORICO IN SOLUZIONE  
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto : 8  
14.4 Gruppo di imballaggio : III  
14.5 Pericoli per l'ambiente : no  
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori : Nessuno(a)

#### Trasporto aereo (IATA)

14.1 Numero ONU o numero : 1805  
ID  
14.2 Nome di spedizione dell'ONU : Phosphoric acid, solution  
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto : 8

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

### Oasis Pro Toilet

14.4 Gruppo di imballaggio : III  
14.5 Pericoli per l'ambiente : No  
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori : None

#### Trasporto marittimo

##### (IMDG/IMO)

14.1 Numero ONU o numero ID : 1805  
14.2 Nome di spedizione dell'ONU : PHOSPHORIC ACID SOLUTION  
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto : 8  
14.4 Gruppo di imballaggio : III  
14.5 Pericoli per l'ambiente : No  
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori : None  
14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO : Not applicable.

### SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

secondo il Regolamento sui Detergenti CE 648/2004 : uguale o superiore al 5 % ma inferiore al 15 %: Tensioattivi non ionici  
inferiore al 5 %: Tensioattivi anionici, Policarbossilati  
Altri costituenti: Profumo  
Allergeni:  
Esil cinnamaleLimoneneCumarina

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose. : Non applicabile

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Non applicabile

#### Regolamentazione nazionale

Tenere in considerazione la direttiva 94/33/CE sulla protezione dei giovani al lavoro.

Altre legislazioni : DPR 6 febbraio 2009, n. 21

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata sul prodotto.

### SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Procedura utilizzata per determinare la classificazione secondo  
**REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008**

**Oasis Pro Toilet**

Classificazione	Giustificazione
Sostanze o miscele corrosive per i metalli 1, H290	Metodo di calcolo
Corrosione cutanea 1, H314	Basato su dati o valutazione di prodotto
Lesioni oculari gravi 1, H318	Basato su dati o valutazione di prodotto

**Testo completo delle indicazioni-H**

H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta se ingerito.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Testo completo di altre abbreviazioni**

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutagено o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (aversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (aversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

# **SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA** secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## **Oasis Pro Toilet**

I numeri presenti nella MSDS sono forniti nella forma: 1,000,000 = 1 milione; 1,000 = 1 migliaio; 0.1 = 1 decimo e 0.001 = 1 millesimo

**MODIFICHE ALLE INFORMAZIONI:** le modifiche rilevanti alle informazioni normative o sanitarie per questa revisione sono indicate da una barra sul margine sinistro dello MSDS.

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette al meglio delle nostre conoscenze, informazioni e opinioni alla data della sua pubblicazione. Tali informazioni sono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo sicuro, lo stoccaggio, il trasporto, lo smaltimento e non devono considerarsi come garanzie o specifiche di qualità. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi, se non specificatamente indicato nel testo.

### **Allegato: Scenari di esposizione**

#### **Scenario d'esposizione: Prodotto per la pulizia dei sanitari. Processo manuale.**

Life Cycle Stage : Ampio uso dispersivo da parte di lavoratori professionali  
Categoria di podotto : **PC35** Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)

#### **Scenario contributivo che controlla l'esposizione ambientale per:**

Categoria di rilascio nell'ambiente : **ERC8a** Ampio uso dispersivo in ambiente interno di coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti  
Quantità giornaliera per sito : 7.5 Kg  
Tipo d'impianto di trattamento dei liquami : Impianto di trattamento degli scarichi municipali

#### **Scenario contributivo che controlla l'esposizione dell'addetto ai lavori per:**

Categoria del processo : **PROC10** Applicazione con rulli o pennelli  
Durata dell'esposizione : 480 min  
Condizioni operative e misure preventive per la gestione del rischio : al coperto

La ventilazione di scarico locale non è necessaria

Ventilazione generale	Tasso di ventilazione per ora	1
Protezione della pelle	: vedi sezione 8	
Protezione respiratoria	: vedi sezione 8	

#### **Scenario contributivo che controlla l'esposizione dell'addetto ai lavori per:**

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA** secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006**Oasis Pro Toilet**

Categoria del processo : **PROC8a** Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/ svuotamento) da/ a recipienti/ grandi contenitori, in strutture non dedicate

Durata dell'esposizione : 60 min

Condizioni operative e misure preventive per la gestione del rischio

La ventilazione di scarico locale non è necessaria

Ventilazione generale Tasso di ventilazione per ora 1

Protezione della pelle : vedi sezione 8

Protezione respiratoria : vedi sezione 8