

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Ajax Shower Power

*Questo industriale Scheda di sicurezza non è destinato ai consumatori e non affronta l'uso del consumatore del prodotto. Per informazioni riguardanti le applicazioni consumer di questo prodotto, consultare l'etichetta del prodotto.*

---

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 09.08.2018
1.1	05.03.2019	660000005701	Data della prima edizione: 09.08.2018

---

### SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Ajax Shower Power  
B02923830008

Codice prodotto : 200000054971

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Detergente Liquido per superfici dure

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

Società : Colgate-Palmolive s.p.A. & Colgate-Palmolive Commerciale  
S.r.l. Viale Alexandre Gustave Eiffel, 15 Rome, 00148, Italy.  
Telefono : +39-06-549061

Telefax : +39-06-54906-351

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : colgate\_sds@colpal.com

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

CHEMTREC Italy- +(39)-0245557031 / 800-789-767  
Global-CHEMTREC- +1 703-741-5970  
Malta Emergency Number: 112

---

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Irritazione oculare, Categoria 2 H319: Provoca grave irritazione oculare.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Ajax Shower Power

Questo industriale Scheda di sicurezza non è destinato ai consumatori e non affronta l'uso del consumatore del prodotto. Per informazioni riguardanti le applicazioni consumer di questo prodotto, consultare l'etichetta del prodotto.

---

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 09.08.2018
1.1	05.03.2019	660000005701	Data della prima edizione: 09.08.2018

---

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza : P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.  
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

### Reazione:

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.

P337 + P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

### Etichettatura aggiuntiva

Utilizzare soltanto in luogo ben ventilato.

Non mescolare con candeggina, si possono liberare gas pericolosi (cloro).

### 2.3 Altri pericoli

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.

---

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscele

#### Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazion e (% w/w)
acido l-(+)-lattico	79-33-4 201-196-2 01-2119474164-39- 0000	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3
3-butossi-2-propanolo	5131-66-8 225-878-4 603-052-00-8	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Ajax Shower Power

*Questo industriale Scheda di sicurezza non è destinato ai consumatori e non affronta l'uso del consumatore del prodotto. Per informazioni riguardanti le applicazioni consumer di questo prodotto, consultare l'etichetta del prodotto.*

Versione 1.1	Data di revisione: 05.03.2019	Numero SDS: 66000005701	Data ultima edizione: 09.08.2018 Data della prima edizione: 09.08.2018
-----------------	----------------------------------	----------------------------	---

	01-2119475527- 28		
etanolo	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43-0000	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
1-propanamminio, 3-ammino-N-(carbossimetil)-N,N-dimetil-, N-cocco acil derivati, idrossidi, sali interni	61789-40-0 263-058-8	Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412  Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 1	>= 1 - < 2,5

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Allontanare dall'area di pericolo.  
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.  
Non abbandonare la vittima senza assistenza.
- Se inalato : In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.  
Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.  
Se si deposita sugli indumenti, togliere gli indumenti.
- In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente gli occhi con molta acqua.  
Rimuovere le lenti a contatto.  
Proteggere l'occhio illeso.  
Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.  
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.
- Se ingerito : Mantenere il tratto respiratorio pulito.  
Non somministrare latte o bevande alcoliche.  
Non somministrare alcunchè a persone svenute.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

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

- Rischi : Provoca grave irritazione oculare.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Ajax Shower Power

*Questo industriale Scheda di sicurezza non è destinato ai consumatori e non affronta l'uso del consumatore del prodotto. Per informazioni riguardanti le applicazioni consumer di questo prodotto, consultare l'etichetta del prodotto.*

---

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 09.08.2018
1.1	05.03.2019	660000005701	Data della prima edizione: 09.08.2018

---

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

Trattamento : Nessuna informazione disponibile.

---

## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

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

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

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

Pericoli specifici contro l'incendio : Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

Prodotti di combustione pericolosi : Non sono noti prodotti di combustione pericolosi

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

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio.

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.

---

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne. Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Ajax Shower Power

*Questo industriale Scheda di sicurezza non è destinato ai consumatori e non affronta l'uso del consumatore del prodotto. Per informazioni riguardanti le applicazioni consumer di questo prodotto, consultare l'etichetta del prodotto.*

---

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 09.08.2018
1.1	05.03.2019	660000005701	Data della prima edizione: 09.08.2018

---

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

Metodi di bonifica : Neutralizzare con soluzioni alcaline, calce o ammoniaca.  
Asciugare con materiali inerti (ad.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura).  
Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale., Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13.

---

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Non respirare i vapori e le polveri.  
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.  
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.  
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.  
Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Normali misure di prevenzione antincendio.

Misure di igiene : Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite.  
Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti : Non immagazzinare in prossimità di acidi.

Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Prodotti per la pulizia

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Ajax Shower Power

*Questo industriale Scheda di sicurezza non è destinato ai consumatori e non affronta l'uso del consumatore del prodotto. Per informazioni riguardanti le applicazioni consumer di questo prodotto, consultare l'etichetta del prodotto.*

---

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 09.08.2018
1.1	05.03.2019	66000005701	Data della prima edizione: 09.08.2018

---

---

## SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
etanolo	64-17-5	STEL	1.000 ppm	ACGIH

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Protezione individuale

- Protezione degli occhi : Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura  
Occhiali di protezione di sicurezza aderenti  
Mettere sul viso uno schermo e indossare un abito protettivo per problemi anormali di lavorazione.
- Protezione delle mani  
Osservazioni : L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere discusso con i produttori dei guanti di protezione.
- Protezione della pelle e del corpo : Indumenti impermeabili  
Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.
- Protezione respiratoria : Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie.

---

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Aspetto : liquido
- Colore : incolore
- pH : 2,5
- Punto di infiammabilità : > 93,33 °C
- Densità : 1,014 g/cm<sup>3</sup>

### 9.2 Altre informazioni

Nessun dato disponibile

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Ajax Shower Power

*Questo industriale Scheda di sicurezza non è destinato ai consumatori e non affronta l'uso del consumatore del prodotto. Per informazioni riguardanti le applicazioni consumer di questo prodotto, consultare l'etichetta del prodotto.*

---

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 09.08.2018
1.1	05.03.2019	660000005701	Data della prima edizione: 09.08.2018

---

---

### SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### 10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

#### 10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

#### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

#### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Nessun dato disponibile

#### 10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Nessun dato disponibile

#### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non conosciuti

---

### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

#### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

##### Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

##### Componenti:

##### acido l-(+)-lattico:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 3.730 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 7,94 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: Nessuna informazione disponibile.  
Metodo: Nessuna informazione disponibile.

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg  
Metodo: Nessuna informazione disponibile.

##### 3-butossi-2-propanolo:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 3.300 mg/kg

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Ajax Shower Power

*Questo industriale Scheda di sicurezza non è destinato ai consumatori e non affronta l'uso del consumatore del prodotto. Per informazioni riguardanti le applicazioni consumer di questo prodotto, consultare l'etichetta del prodotto.*

---

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 09.08.2018
1.1	05.03.2019	660000005701	Data della prima edizione: 09.08.2018

---

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Su coniglio): > 3,5 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: Nessuna informazione disponibile.  
Metodo: Nessuna informazione disponibile.

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg  
Metodo: Nessuna informazione disponibile.

### **etanolo:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 10.470 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Su coniglio): 124,7 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: Nessuna informazione disponibile.  
Metodo: Nessuna informazione disponibile.

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 15.800 mg/kg  
Metodo: Nessuna informazione disponibile.

### **1-propanamminio, 3-ammino-N-(carbossimetil)-N,N-dimetil-, N-cocco acil derivati, idrossidi, sali interni:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Tossicità acuta per via cutanea : DL50: > 2.000 mg/kg

### **Corrosione/irritazione cutanea**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### **Componenti:**

#### **acido l-(+)-lattico:**

Valutazione : Provoca gravi ustioni.

#### **3-butossi-2-propanolo:**

Risultato : Irritante per la pelle.

#### **etanolo:**

Risultato : Nessuna irritazione della pelle



secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Ajax Shower Power

*Questo industriale Scheda di sicurezza non è destinato ai consumatori e non affronta l'uso del consumatore del prodotto. Per informazioni riguardanti le applicazioni consumer di questo prodotto, consultare l'etichetta del prodotto.*

---

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 09.08.2018
1.1	05.03.2019	660000005701	Data della prima edizione: 09.08.2018

---

### **1-propanamminio, 3-ammino-N-(carbossimetil)-N,N-dimetil-, N-cocco acil derivati, idrossidi, sali interni:**

Risultato : Grave irritazione della pelle

### **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Provoca grave irritazione oculare.

#### **Componenti:**

##### **acido l-(+)-lattico:**

Risultato : Rischio di gravi lesioni oculari.

##### **3-butossi-2-propanolo:**

Risultato : Irritazione degli occhi, con inversione entro 21 giorni

##### **etanolo:**

Specie : Su coniglio

Risultato : Modesta irritazione agli occhi

### **1-propanamminio, 3-ammino-N-(carbossimetil)-N,N-dimetil-, N-cocco acil derivati, idrossidi, sali interni:**

Risultato : Effetti irreversibili sugli occhi

### **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

#### **Sensibilizzazione cutanea**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### **Sensibilizzazione delle vie respiratorie**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### **Componenti:**

##### **acido l-(+)-lattico:**

Via di esposizione : Inalazione

Risultato : Non provoca sensibilizzazione respiratoria.

Via di esposizione : Dermico

Risultato : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

##### **3-butossi-2-propanolo:**

Via di esposizione : Inalazione

Osservazioni : Nessun dato disponibile

Via di esposizione : Dermico

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Ajax Shower Power

*Questo industriale Scheda di sicurezza non è destinato ai consumatori e non affronta l'uso del consumatore del prodotto. Per informazioni riguardanti le applicazioni consumer di questo prodotto, consultare l'etichetta del prodotto.*

---

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 09.08.2018
1.1	05.03.2019	660000005701	Data della prima edizione: 09.08.2018

---

Osservazioni : Nessun dato disponibile

### **etanolo:**

Via di esposizione : Inalazione  
Osservazioni : Nessun dato disponibile

Via di esposizione : Dermico  
Risultato : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

### **1-propanamminio, 3-ammino-N-(carbossimetil)-N,N-dimetil-, N-cocco acil derivati, idrossidi, sali interni:**

Via di esposizione : Dermal  
Risultato : Non è un sensibilizzante della pelle.

### **Mutagenicità delle cellule germinali**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### **Cancerogenicità**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### **Tossicità riproduttiva**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### **Tossicità per aspirazione**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### **Ulteriori informazioni**

#### **Prodotto:**

Osservazioni : Il prodotto non è stato testato nel suo complesso. Tuttavia, questa formula è stata valutata da tossicologi esperti nel Assurance Dipartimento di Colgate-Palmolive Product Safety ed è determinata a essere sicuro per l'uso previsto. Questa recensione è preso in considerazione disponibili informazioni relative alla sicurezza comprese le informazioni sui singoli ingredienti, formule simili e potenziali interazioni degli ingredienti. Questa recensione è un componente della determinazione di pericolo utilizzata per la redazione del bilancio nella sezione 2 della SDS.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Ajax Shower Power

*Questo industriale Scheda di sicurezza non è destinato ai consumatori e non affronta l'uso del consumatore del prodotto. Per informazioni riguardanti le applicazioni consumer di questo prodotto, consultare l'etichetta del prodotto.*

---

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 09.08.2018
1.1	05.03.2019	660000005701	Data della prima edizione: 09.08.2018

---

---

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### Componenti:

##### **acido l-(+)-lattico:**

- |   |   |   |
|---|---|---|
| Tossicità per i pesci   | : | CL50 (Pesce): 320 mg/l<br>Tempo di esposizione: 48 h  |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici                     | : | CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)): 240 mg/l<br>Tempo di esposizione: 48 h                            |
| Tossicità per le alghe/piante acquatiche  | : | CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe clorofee)): 3.500 mg/l<br>Tempo di esposizione: 72 h |
| Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)                                       | : | Nessun dato disponibile:  |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) | : | Nessun dato disponibile:  |

##### **3-butossi-2-propanolo:**

- |   |   |   |
|---|---|---|
| Tossicità per i pesci   | : | CL50 (Poecilia reticulata (Guppy)): > 560 - 1.000 mg/l<br>Tempo di esposizione: 96 h    |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici                     | : | CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 1.000 mg/l<br>Tempo di esposizione: 48 h |
| Tossicità per le alghe/piante acquatiche  | : | CE50 (Selenastrum capricornutum (alga verde)): 560 mg/l<br>Tempo di esposizione: 96 h   |
| Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)                                       | : | Nessun dato disponibile:  |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) | : | Nessun dato disponibile:  |

##### **etanolo:**

- |                       |   |  |
|-----------------------|---|--|
| Tossicità per i pesci | : | CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 14,2 mg/l<br>Tempo di esposizione: 96 h |
|-----------------------|---|--|

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Ajax Shower Power

*Questo industriale Scheda di sicurezza non è destinato ai consumatori e non affronta l'uso del consumatore del prodotto. Per informazioni riguardanti le applicazioni consumer di questo prodotto, consultare l'etichetta del prodotto.*

---

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 09.08.2018
1.1	05.03.2019	660000005701	Data della prima edizione: 09.08.2018

---

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna Straus (Pulce d'acqua)): 5.012 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : Nessun dato disponibile:

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : Nessun dato disponibile:

### **1-propanamminio, 3-ammino-N-(carbossimetil)-N,N-dimetil-, N-cocco acil derivati, idrossidi, sali interni:**

Tossicità per i pesci : CL50 (Pesce): 1,1 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 1,9 mg/l

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (alghe): 2,4 mg/l

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) : 1

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : NOEC: 0,135 mg/l  
Specie: Pesce

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 0,3 mg/l  
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

## 12.2 Persistenza e degradabilità

### **Componenti:**

#### **acido l-(+)-lattico:**

Biodegradabilità : Risultato: Biodegradabile

#### **3-butossi-2-propanolo:**

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.

#### **etanolo:**

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Ajax Shower Power

*Questo industriale Scheda di sicurezza non è destinato ai consumatori e non affronta l'uso del consumatore del prodotto. Per informazioni riguardanti le applicazioni consumer di questo prodotto, consultare l'etichetta del prodotto.*

---

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 09.08.2018
1.1	05.03.2019	660000005701	Data della prima edizione: 09.08.2018

---

### **1-propanamminio, 3-ammino-N-(carbossimetil)-N,N-dimetil-, N-cocco acil derivati, idrossidi, sali interni:**

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.

### **12.3 Potenziale di bioaccumulo**

#### **Componenti:**

##### **acido l-(+)-lattico:**

Bioaccumulazione : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: -0,65  
ottanolo/acqua

##### **3-butossi-2-propanolo:**

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): < 100

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 1,2  
ottanolo/acqua

##### **etanolo:**

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): 1

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: -0,14  
ottanolo/acqua

### **1-propanamminio, 3-ammino-N-(carbossimetil)-N,N-dimetil-, N-cocco acil derivati, idrossidi, sali interni:**

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): 70,79

Coefficiente di ripartizione: n- : Osservazioni: Non applicabile  
ottanolo/acqua

### **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..

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Ajax Shower Power

*Questo industriale Scheda di sicurezza non è destinato ai consumatori e non affronta l'uso del consumatore del prodotto. Per informazioni riguardanti le applicazioni consumer di questo prodotto, consultare l'etichetta del prodotto.*

---

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 09.08.2018
1.1	05.03.2019	660000005701	Data della prima edizione: 09.08.2018

---

### 12.6 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

---

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- Prodotto : Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.  
Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.  
Inviare a un'impresa accreditata per la gestione dei rifiuti.
- Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.  
Smaltire come prodotto inutilizzato.  
Non riutilizzare contenitori vuoti.

---

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### In conformità con ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1 Numero ONU

Non applicabile

#### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile()

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile

#### 14.4 Gruppo di imballaggio

Non applicabile

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

No

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuna informazione disponibile.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Ajax Shower Power

*Questo industriale Scheda di sicurezza non è destinato ai consumatori e non affronta l'uso del consumatore del prodotto. Per informazioni riguardanti le applicazioni consumer di questo prodotto, consultare l'etichetta del prodotto.*

---

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 09.08.2018
1.1	05.03.2019	660000005701	Data della prima edizione: 09.08.2018

---

### 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC

Nessuna informazione disponibile.

---

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

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

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile

Regolamento (CE) N. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti : Non applicabile

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

#### Altre legislazioni:

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.

D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

Regolamento (CE) N. 648/2004 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 31 marzo 2004 relativo ai detergenti.

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Ajax Shower Power

*Questo industriale Scheda di sicurezza non è destinato ai consumatori e non affronta l'uso del consumatore del prodotto. Per informazioni riguardanti le applicazioni consumer di questo prodotto, consultare l'etichetta del prodotto.*

---

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 09.08.2018
1.1	05.03.2019	660000005701	Data della prima edizione: 09.08.2018

---

---

### SEZIONE 16: altre informazioni

#### Testo completo delle Dichiarazioni-H

H225 : Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
H312 : Nocivo per contatto con la pelle.  
H315 : Provoca irritazione cutanea.  
H318 : Provoca gravi lesioni oculari.  
H319 : Provoca grave irritazione oculare.  
H412 : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox. : Tossicità acuta  
Aquatic Chronic : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico  
Eye Dam. : Lesioni oculari gravi  
Eye Irrit. : Irritazione oculare  
Flam. Liq. : Liquidi infiammabili  
Skin Irrit. : Irritazione cutanea  
ACGIH : USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)  
ACGIH / STEL : Limite di esposizione a breve termine

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AICS - Inventario Australiano delle sostanze chimiche; 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, mutageno 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 (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) 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



secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Ajax Shower Power

*Questo industriale Scheda di sicurezza non è destinato ai consumatori e non affronta l'uso del consumatore del prodotto. Per informazioni riguardanti le applicazioni consumer di questo prodotto, consultare l'etichetta del prodotto.*

---

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 09.08.2018
1.1	05.03.2019	660000005701	Data della prima edizione: 09.08.2018

---

(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; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

### Ulteriori informazioni

#### Classificazione della miscela:

Eye Irrit. 2                      H319

#### Procedura di classificazione:

Giudizio di esperti e determinare la forza probante dei dati.

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. 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 non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

IT / IT