

ATA VIA IL CALCARE FORTE**SEZIONE 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA****1.1 Identificatore del prodotto**

Nome del prodotto : ATA VIA IL CALCARE FORTE

Codice prodotto : 112631E

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Detergente per il bagno

Tipo di sostanza : Miscela

Uso riservato agli utilizzatori professionali.

Informazioni sul prodotto diluito : Nessuna informazione disponibile sulla diluizione.

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliatiUsi identificati : Prodotto per la pulizia dell' ambiente cucina. Utilizzo manuale
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 sicurezzaSocietà : Ecolab S.r.l.
Via Paracelso, 6
IT-20864 Agrate Brianza, (MB) Italia 039 60501 (08.30-17.00
Lunedì-Venerdì)
CSItaly.ID@ecolab.com**1.4 Numero telefonico di emergenza**

Numero telefonico di emergenza : 039 60501 (08.30-17.00 Lunedì-Venerdì)

Numero telefonico del centro antiveleni : 02 66101029

Data di compilazione/revisione : 05.06.2014

Versione : 1.0

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

Corrosione cutanea , Categoria 1A H314

Classificazione (67/548/CEE, 1999/45/CE)

C; CORROSIVO R35

ATA VIA IL CALCARE FORTE

La classificazione di questo prodotto è basata solo sul suo valore di pH estremo (in accordo con la vigente legislazione Europea)

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

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazione di pericolo : H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consiglio di prudenza : **Prevenzione:**
P280

Indossare guanti/ indumenti protettivi/
Proteggere gli occhi/ il viso.

Reazione:

P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/ fare una doccia.

P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:
Acido fosforico

2.3 Altri pericoli

Non conosciuti.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscele

Componenti pericolosi

| Nome Chimico | No. CAS No. CE Num. REACH | Classificazione e (67/548/CEE) | Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008) | Concentrazione [%] |
|-----------------|--|--------------------------------------|---|-----------------------|
| Acido fosforico | 7664-38-2 231-633-2 01-2119485924-24 | C; R34 | Corrosione cutanea Categoria 1B; H314 | >= 20 - < 25 |

ATA VIA IL CALCARE FORTE

| | | | | |
|-------------------------------|---|--------------------|---|--------------|
| Sodio cumensolfonato | 28348-53-0 248-983-7 01-2119489411-37 | Xi; R36 | Irritazione oculare Categoria 2; H319 | >= 1 - < 2.5 |
| alcohols, c14-15, ethoxylated | 68951-67-7 01-2119548515-35 | Xn-Xi; R22- R41 | Tossicità acuta Categoria 4; H302 Lesioni oculari gravi Categoria 1; H318 | >= 1 - < 2.5 |

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

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- 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. Usare sapone dolce, se disponibile. 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 alcunchè a persone svenute. Chiamare immediatamente un medico.
- Se inalato : Portare l'infortunato all'aria aperta. Trattare sintomaticamente. Consultare un medico se si presentano sintomi.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i 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

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

ATA VIA IL CALCARE FORTE

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

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi : Usare i dispositivi di protezione individuali.

Ulteriori informazioni : Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio. 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

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.

Consigli per chi interviene direttamente : Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei.

6.2 Precauzioni ambientali

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

Metodi di pulizia : 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 le tracce 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 Riferimenti 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

ATA VIA IL CALCARE FORTE**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

- Avvertenze per un impiego sicuro : Non ingerire. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Non respirare la polvere/ i fumi/ i gas/ la nebbia/ i vapori/ gli aerosol. Usare solo con ventilazione sufficiente. Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. Attenzione! Non utilizzare in combinazione con altri prodotti. Possono formarsi gas pericolosi (cloro).
- Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del loro riutilizzo. Lavare accuratamente il viso, le mani e ogni parte esposta 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.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- 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.
- Temperatura di stoccaggio : 5 °C a 40 °C

7.3 Usi finali particolari

- Usi particolari : Prodotto per la pulizia dell' ambiente cucina. Utilizzo manuale
Prodotto per la pulizia dei sanitari. Processo manuale.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**8.1 Parametri di controllo****Limiti di esposizione professionale**

| No. CAS | Componenti | Tipo di valore (Tipo di esposizione) | Parametri di controllo | Aggiornament o | Base |
|-----------|-----------------|---|------------------------|-------------------|--------|
| 7664-38-2 | Acido fosforico | TWA | 1 mg/m ³ | 2004-03-10 | IT OEL |
| | | STEL | 2 mg/m ³ | 2004-03-10 | IT OEL |

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

- Controlli tecnici idonei : Sistema efficace di ventilazione degli efflussi. Mantenere le concentrazioni nell'aria al di sotto dei valori standard di esposizione professionale.

Misure di protezione individuale

- Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del loro riutilizzo. Lavare accuratamente il viso, le mani e

ATA VIA IL CALCARE FORTE

ogni parte esposta 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) | : Indossare i seguenti indumenti di protezione personale : Gomma nitrilica gomma butilica Guanti impermeabili 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) | : Equipaggiamento protettivo personale che comprende: guanti protettivi adeguati, occhiali di sicurezza e indumenti protettivi |
| 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. Utilizzare dispositivi di protezione respiratoria certificati rispondenti ai requisiti UE (89/656/CEE, 89/686/CEE), 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

Informazione generale : Fornire un contenimento intorno ai serbatoi di stoccaggio.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

| | |
|--|---------------------------|
| Aspetto | : liquido |
| Colore | : rosso |
| Odore | : Profumi, fragranze |
| pH | : 0.7 - 0.9, 100 % |
| Punto di infiammabilità. | : non applicabile |
| Soglia olfattiva | : nessun dato disponibile |
| Punto di fusione/punto di congelamento | : nessun dato disponibile |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione. | : nessun dato disponibile |
| Tasso di evaporazione | : nessun dato disponibile |
| Infiammabilità (solidi, gas) | : nessun dato disponibile |
| Limite superiore di esplosività | : nessun dato disponibile |
| Limite inferiore di esplosività | : nessun dato disponibile |
| Tensione di vapore | : nessun dato disponibile |
| Densità di vapore relativa | : nessun dato disponibile |

ATA VIA IL CALCARE FORTE

| | |
|---|---|
| Densità relativa | : 1.15 - 1.16 |
| Idrosolubilità | : solubile |
| Solubilità in altri solventi | : nessun dato disponibile |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | : nessun dato disponibile |
| Temperatura di autoaccensione | : nessun dato disponibile |
| Decomposizione termica | : nessun dato disponibile |
| Viscosità, cinematica | : nessun dato disponibile |
| Proprietà esplosive | : nessun dato disponibile |
| Proprietà ossidanti | : La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante. |

9.2 Altre informazioni

nessun dato disponibile

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Attenzione! Non utilizzare in combinazione con altri prodotti. Possono formarsi gas pericolosi (cloro).

10.4 Condizioni da evitare

Non conosciuti.

10.5 Materiali incompatibili

Basi

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

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

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

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

ATA VIA IL CALCARE FORTE**Tossicità**

| | |
|--|---|
| Tossicità acuta per via orale | : Stima della tossicità acuta : > 2,000 mg/kg |
| Tossicità acuta per inalazione | : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto. |
| Tossicità acuta per via cutanea | : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto. |
| Corrosione/irritazione cutanea | : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto. |
| Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi | : 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 riproduzione | : 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: > 2,000 mg/kg Sodio cumensolfonato DL50 ratto: > 7,000 mg/kg alcohols, c14-15, ethoxylated DL50 ratto: 1,000 mg/kg |
| Tossicità acuta per inalazione | : Acido fosforico 4 h ratto: 0.962 mg/l Sodio cumensolfonato 4 h CL50 ratto: > 770 mg/l |
| Tossicità acuta per via cutanea | : Acido fosforico DL50 su coniglio: > 2,000 mg/kg Sodio cumensolfonato |

ATA VIA IL CALCARE FORTE

DL50 su coniglio: > 2,000 mg/kg

alcohols, c14-15, ethoxylated
DL50 su coniglio: 5,000 mg/kg

Conseguenze potenziali sulla salute

Occhi : Provoca gravi lesioni oculari.
Pelle : Provoca gravi bruciature della pelle.
Ingestione : Provoca bruciature delle vie digestive.
Inalazione : Può provocare irritazione del naso, della gola e dei polmoni.
Esposizione cronica : Non sono conosciuti né prevedibili danni alla salute nell'utilizzo normale.

Esperienza sull'esposizione dell'uomo

Contatto con gli occhi : Arrossamento, Dolore, Corrosione
Contatto con la pelle : Arrossamento, Dolore, Corrosione
Ingestione : Corrosione, Dolore addominale
Inalazione : Irritazione delle vie respiratorie, Tosse

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Ecotossicità

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

Prodotto

Tossicità per i pesci : nessun dato disponibile
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : nessun dato disponibile
Tossicità per le alghe : nessun dato disponibile

Componenti

Tossicità per i pesci : Acido fosforico
96 h CL50: 75.1 mg/l

Sodio cumensolfonato
96 h CL50 Pesce : > 450 mg/l

Componenti

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : alcohols, c14-15, ethoxylated
48 h CL50: 5.33 mg/l

12.2 Persistenza e degradabilità

nessun dato disponibile

ATA VIA IL CALCARE FORTE

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 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 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 : Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica o dell'incenerimento. Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire secondo le leggi locali. Eliminare i rifiuti in un impianto regolamentare 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.

Catalogo Europeo dei rifiuti : 200114* - acidi

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

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

Trasporto su strada (ADR/ADN/RID)

14.1 Numero ONU : 1805
14.2 Nome di spedizione dell'ONU : ACIDO FOSFORICO IN SOLUZIONE
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto : 8
14.4 Gruppo d'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 : 1805

ATA VIA IL CALCARE FORTE

14.2 Nome di spedizione : Phosphoric acid, solution
dell'ONU
14.3 Classi di pericolo : 8
connesso al trasporto
14.4 Gruppo d'imballaggio : III
14.5 Pericoli per l'ambiente : no
14.6 Precauzioni speciali per : Nessuno(a)
gli utilizzatori

**Trasporto marittimo
(IMDG/IMO)**

14.1 Numero ONU : 1805
14.2 Nome di spedizione : PHOSPHORIC ACID SOLUTION
dell'ONU
14.3 Classi di pericolo : 8
connesso al trasporto
14.4 Gruppo d'imballaggio : III
14.5 Pericoli per l'ambiente : no
14.6 Precauzioni speciali per : Nessuno(a)
gli utilizzatori
14.7 Trasporto di rinfuse : non applicabile
secondo l'allegato II di
MARPOL 73/78 e il codice
IBC

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

secondo il Regolamento sui : inferiore al 5 %: Tensioattivi non ionici
Detergenti CE 648/2004 Allergeni:
Linalolo
Cumarina

Regolamentazione nazionale

Prendere nota della direttiva 94/33/CE sulla protezione dei giovani al posto di lavoro.

Altre legislazione : DPR 6 febbraio 2009, n. 21

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Questo prodotto contiene sostanze per le quali sono ancora necessarie le Valutazioni sulla sicurezza chimica.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Testo completo delle Frasi-R

R22 Nocivo per ingestione.
R34 Provoca ustioni.
R36 Irritante per gli occhi.
R41 Rischio di gravi lesioni oculari.

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H302 Nocivo se ingerito.
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

ATA VIA IL CALCIARE FORTE

H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H319 Provoca grave irritazione oculare.

Testo completo di altre abbreviazioni

Preparato da : Regulatory Affairs

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 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.

ALLEGATO: SCENARI DI ESPOSIZIONE

Sostanze DPD+
:

Le seguenti sostanze sono le sostanze capofila che contribuiscono agli scenari d'esposizione della miscela secondo le regole della DPD+:

| Via | Sostanza | No. CAS | N. EINECS |
|--------------------|-------------------------|-----------|-----------|
| Ingestione | Acido fosforico | 7664-38-2 | 231-633-2 |
| Inalazione | Acido fosforico | 7664-38-2 | 231-633-2 |
| Dermico | Acido fosforico | 7664-38-2 | 231-633-2 |
| Occhi | Acido fosforico | 7664-38-2 | 231-633-2 |
| ambiente acquatico | Sostanza non principale | | |

Proprietà fisiche delle sostanze DPD+:

| Sostanza | Tensione di vapore | Idrosolubilità | POW | Peso Molecolare |
|-----------------|--------------------|----------------|-----|-----------------|
| Acido fosforico | 0.04 hPa | > 850 g/l | | 98 g/mol |

Per calcolare se le vostre condizioni operative a valle e le misure di gestione del rischio sono sicure, potete calcolare il vostro fattore di rischio nel sito web menzionato sotto:

www.ecetoc.org/tra

ATA VIA IL CALCARE FORTE

Breve titolo dello scenario d'esposizione : **Prodotto per la pulizia dell' ambiente cucina. Utilizzo manuale**

Descrittori degli usi

- Gruppi di utilizzatori principali : Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
- Settore d'uso finale : **SU22:** Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
- Categorie di processo : **PROC10:** Applicazione con rulli o pennelli
PROC8a: Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/ svuotamento) da/ a recipienti/ grandi contenitori, in strutture non dedicate
- Categorie di prodotto : **PC35:** Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)
- Categoria a rilascio nell'ambiente : **ERC8a:** Ampio uso dispersivo in ambiente interno di coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti

Breve titolo dello scenario d'esposizione : **Prodotto per la pulizia dei sanitari. Processo manuale.**

Descrittori degli usi

- Gruppi di utilizzatori principali : Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
- Settore d'uso finale : **SU22:** Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
- Categorie di processo : **PROC10:** Applicazione con rulli o pennelli
PROC8a: Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/ svuotamento) da/ a recipienti/ grandi contenitori, in strutture non dedicate
- Categorie di prodotto : **PC35:** Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)
- Categoria a rilascio nell'ambiente : **ERC8a:** Ampio uso dispersivo in ambiente interno di coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti