

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE)

Num. 1907/2006

KitchenPro AziDes

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : KitchenPro AziDes

UFI : E2SX-SYQM-H80P-WJGM

Codice prodotto : 115970E

Utilizzazione della sostanza/della miscela

Detergente e disinfettante

Tipo di sostanza : Miscela

Uso riservato agli utilizzatori professionali.

Informazioni sul prodotto

diluito

: 2.0 % - 7.0 %

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

Usi identificati : Disinfettanti per superfici. Spruzzare e riasciacquare manulmente

Prodotto per la pulizia dell' ambiente cucina. Spruzzare e

strofinare a mano

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 : +39-(0)6-94804893

emergenza +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 : 03.08.2022

compilazione/revisione

Versione : 2.1

115970E 1 / 17

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Prodotto commerciale

Corrosione cutanea, Categoria 1 H314 Lesioni oculari gravi, Categoria 1 H318 Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, H412

Categoria 3

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

Prodotto alla diluizione d'uso

Sostanza o miscela non pericolosa.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Prodotto commerciale

Pittogrammi di pericolo

Avvertenza : Pericolo

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

oculari.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di

Corrosivo per le vie respiratorie.

lunga durata.

Descrizioni supplementari

del rischio

Consiglio di prudenza

: EUH071

: **Prevenzione:**P260 Non respirare gli aerosol.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti/ proteggere gli occhi/

proteggere 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 o fare una doccia.

P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI

OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a

sciacquare.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO

ANTIVELENI/un medico.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta: Acido L-(+)-lattico

115970E 2 / 17

cloruro di benzalconio Alcool grassi etossilati > 5EO

Prodotto alla diluizione d'uso

Sostanza o miscela non pericolosa.

2.3 Altri pericoli

Prodotto commerciale

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	Concentrazio ne [%]
Acido L-(+)-lattico	79-33-4 201-196-2 01-2119474164-39	Corrosione cutanea Sottocategoria 1C; H314 Lesioni oculari gravi Categoria 1; H318	>= 5 - < 10
cloruro di benzalconio	68424-85-1 270-325-2 01-2119965180-41	Tossicità acuta Categoria 4; H302 Corrosione cutanea Categoria 1B; H314 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 1; H410 M = 10 M(cronico) = 1	>= 1 - < 2.5
Alcool grassi etossilati > 5EO	69227-22-1 POLYMER	Tossicità acuta Categoria 4; H302 Lesioni oculari gravi Categoria 1; H318	>= 1 - < 2.5

Prodotto alla diluizione d'uso Componenti pericolosi

cloruro di benzalconio 68424-85-1 270-325-2 01-2119965180-41 Corrosione cutaneaCategoria 1B; H314 Lesioni oculari graviCategoria 1; H318 Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquaticoCategoria 1; H400 Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquaticoCategoria 1; H410 M = 10 M(cronico) = 1	Nome Chimico	No. CAS No. CE Num. REACH	Classificazione REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008	Concentrazio ne [%]
	cloruro di benzalconio	270-325-2	Corrosione cutaneaCategoria 1B; H314 Lesioni oculari graviCategoria 1; H318 Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquaticoCategoria 1; H400 Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquaticoCategoria 1; H410 M = 10	_

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

115970E 3 / 17

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 alcunchè a persone svenute. Chiamare

immediatamente un medico.

Se inalato : Portare l'infortunato all'aria aperta. Trattare sintomaticamente.

Consultare un medico se si manifestano dei sintomi.

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 : Sciacquarsi la bocca. Consultare un medico se si manifestano dei

sintomi.

Se inalato : Consultare un medico se si manifestano dei sintomi.

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

115970E 4 / 17

Pericoli specifici contro

l'incendio

: Non infiammabile o combustibile.

Prodotti di combustione

pericolosi

: A seconda delle proprietà di combustione, i prodotti di decomposizione possono includere i seguenti materiali:

Ossidi di carbonio Ossidi di azoto (NOx)

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

: 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.

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 Consigli per chi interviene direttamente

: Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

: 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 sono richieste particolari misure precauzionali per la

salvaguardia dell'ambiente.

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

115970E 5 / 17

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

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

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

: Lavare le mani dopo la manipolazione. In caso di malfunzionamento meccanico, o se a contatto con una diluizione

sconosciuta del prodotto, indossare i dispositivi di prote Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

Misure di igiene

: Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

115970E 6 / 17

Prodotto commerciale

contenitori

Requisiti del magazzino e dei : Tenere fuori dalla portata dei bambini. Tenere il recipiente ben

chiuso. Stoccare in contenitori opportunamente etichettati.

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

Prodotto alla diluizione d'uso

contenitori

Requisiti del magazzino e dei : Tenere fuori dalla portata dei bambini. Tenere il recipiente ben chiuso. Stoccare in contenitori opportunamente etichettati.

7.3 Usi finali particolari

Prodotto commerciale

Usi particolari : Disinfettanti per superfici. Spruzzare e riasciacquare manulmente

Prodotto per la pulizia dell' ambiente cucina. Spruzzare e

strofinare a mano

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Prodotto commerciale

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

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 valore 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 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.

115970E 7/17

Protezione della pelle e del corpo (EN 14605)

: Dispositivi di protezione individuale comprendenti idonei guanti protettivi, occhiali di protezione e indumenti protettivi incluse adequate scarpe di sicurezza

Protezione respiratoria (EN 143, 14387)

: Quando i rischi per le vie respiratorie non possono essere evitati o sufficientemente limitati attraverso l'uso di dispositivi tecnici di protezione collettiva o attraverso l'uso di mezzi, metodi o procedure di organizzazione del lavoro, considerare l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie certificati secondo i requisiti dell'UE (89/656/CEE, (EU) 2016/425) o equivalenti, con tipo di filtro:A-P

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 : Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato

il prodotto.

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.

: limpido, Incolore

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Prodotto commerciale Prodotto alla diluizione d'uso

Stato fisico : liquido

Odore : leggero

pH : 1.3 - 2.3, 100 %

Caratteristiche delle

Colore

non significativo

2.6 - 3.6

liquido

Incolore

115970E 8 / 17

particelle

Valutazione : non applicabile non applicabile Dimensione della non applicabile non applicabile

particella

Distribuzione della : non applicabile non applicabile

grandezza delle particelle

Polverosità : non applicabile non applicabile Area specifica della non applicabile non applicabile

superficie

Carica : non applicabile non applicabile

superficiale/potenziale Zeta

Forma : non applicabile non applicabile cristallinità : non applicabile non applicabile Trattamento superficiale non applicabile non applicabile

/Rivestimenti

Punto di infiammabilità : Non applicabile

Soglia olfattiva Non applicabile e/o non determinato per la miscela 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

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 : Non applicabile e/o non determinato per la miscela esplosività

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 : 1.017 - 1.027

Idrosolubilità : solubile

Solubilità in altri solventi : Non applicabile e/o non determinato per la miscela : Non applicabile e/o non determinato per la miscela

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua (Valore

log)

Temperatura di Non applicabile e/o non determinato per la miscela autoaccensione

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

115970E 9/17

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

Basi

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

A seconda delle proprietà di combustione, i prodotti di decomposizione possono includere i seguenti materiali:

Ossidi di carbonio

Ossidi di azoto (NOx)

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

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.

oculari gravi

Lesioni oculari gravi/irritazioni : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

115970E 10 / 17

o cutanea

Sensibilizzazione respiratoria : 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.

bersaglio (STOT) esposizione singola

Tossicità specifica per organi : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

bersaglio (STOT) esposizione ripetuta

Tossicità specifica per organi : 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 L-(+)-lattico DL50 Ratto: 3,543 mg/kg

cloruro di benzalconio DL50 Ratto: 344 mg/kg

Alcool grassi etossilati > 5EO DL50 Ratto: 1,150 mg/kg

Componenti

Tossicità acuta per

inalazione

: Acido L-(+)-lattico 4 h CL50 Ratto: > 7.94 mg/l

Atmosfera test: polvere/nebbia

Componenti

Tossicità acuta per via

cutanea

: cloruro di benzalconio DL50 Su coniglio: 3,340 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.

Inalazione : 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.

115970E 11 / 17

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 : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Prodotto alla diluizione d'uso

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

Prodotto commerciale

Prodotto

Tossicità per i pesci : Nessun dato disponibile Tossicità per la daphnia e per : Nessun dato disponibile

altri invertebrati acquatici.

Tossicità per le alghe : Nessun dato disponibile

Componenti

115970E 12 / 17

Tossicità per i pesci : Acido L-(+)-lattico96 h CL50 Oncorhynchus mykiss (Trota iridea):

130 mg/l

Alcool grassi etossilati > 5EO96 h CL50 Danio rerio (pesce

zebra): 5 mg/l

Componenti

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici.

Tossicità per la daphnia e per : Acido L-(+)-lattico48 h CE50 Daphnia magna (Pulce d'acqua

grande): 130 mg/l

cloruro di benzalconio48 h CE50 Daphnia magna (Pulce d'acqua

grande): 0.016 mg/l

Alcool grassi etossilati > 5EO24 h CE50 Daphnia magna (Pulce

d'acqua grande): 5 mg/l

Componenti

Tossicità per le alghe : Acido L-(+)-lattico72 h CE50 Pseudokirchneriella subcapitata

(alghe cloroficee): > 2,800 mg/l

Alcool grassi etossilati > 5EO72 h CE50 Desmodesmus

subspicatus (alga verde): 5 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 L-(+)-latticoRisultato: Rapidamente biodegradabile.

cloruro di benzalconioRisultato: Biodegradabile

Alcool grassi etossilati > 5EORisultato: 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.

115970E 13 / 17

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 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 organici 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 : Il prodotto diluito può essere scaricato in fognatura se permesso

dai regolamenti.

Contenitori contaminati : 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.

115970E 14 / 17

Trasporto su strada (ADR/ADN/RID)

14.1 Numero ONU o numero

14.2 Nome di spedizione

dell'ONU

14.3 Classi di pericolo

connesso al trasporto

14.4 Gruppo di imballaggio 14.5 Pericoli per l'ambiente 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

: Merci non pericolose

: Merci non pericolose

: Merci non pericolose

: Merci non pericolose : Merci non pericolose : Merci non pericolose

Trasporto aereo (IATA)

14.1 Numero ONU o numero

ID

14.2 Nome di spedizione

dell'ONU

14.3 Classi di pericolo

connesso al trasporto

14.4 Gruppo di imballaggio 14.5 Pericoli per l'ambiente 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

: Merci non pericolose

: Merci non pericolose

: Merci non pericolose

: Merci non pericolose : Merci non pericolose : Merci non pericolose

Trasporto marittimo (IMDG/IMO)

14.1 Numero ONU o numero

ID

14.2 Nome di spedizione

dell'ONU

14.3 Classi di pericolo

connesso al trasporto

14.4 Gruppo di imballaggio 14.5 Pericoli per l'ambiente 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

: Merci non pericolose

: Merci non pericolose

: Merci non pericolose

: Merci non pericolose : Merci non pericolose : Merci non pericolose

: Merci non pericolose

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

inferiore al 5 %: Tensioattivi cationici

Contiene: Disinfettanti

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi

Non applicabile

115970E 15 / 17

con sostanze pericolose.

REACH - Elenco di sostanze : Non applicabile

estremamente problematiche candidate per

l'autorizzazione (Articolo 59).

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

Classificazione	Giustificazione	
Corrosione cutanea 1, H314	Basato su dati o valutazione di prodotto	
Lesioni oculari gravi 1, H318	Basato su dati o valutazione di prodotto	
Pericolo a lungo termine (cronico) per	Metodo di calcolo	
l'ambiente acquatico 3, H412		

Testo completo delle indicazioni-H

H302	Nocivo se ingerito.
11002	

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. H314

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H410

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, 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

115970E 16 / 17

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 (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

Ulteriori informazioni

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 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.

115970E 17 / 17