



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

A+ CURE SALVIETTE IGIENIZZANTI MILLEUSI

Emessa il 05/03/2020 - Rev. n. 1 del 05/03/2020

1 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

SEZIONE 1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale : A+ CURE SALVIETTE IGIENIZZANTI MILLEUSI
Codice commerciale: STES00128
Linea del prodotto: ALA

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

Igienizzante Mani
Settori d'uso:
Altro (Usi professionali e/o Usi del Consumatore)[SU0]
Categorie di prodotti:
Cosmetica, prodotti per la cura personale
Categorie di processo:
Uso diretto del consumatore.
Usi sconsigliati
Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ala s.r.l.

Sede Legale: Via R.Vastola, N° 5
80040 Poggiomarino (Na) ITALY

Uff. e Stab.: Viale Kennedy, 127
50038 Scarperia e San Piero (FI) - ITALY
Tel. 0039 055 843171 - Fax 0039 055 8431730
http: www.alasrl.com

Email tecnico competente / e-mail of liable person: info.produzione@alasrl.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

CAV Osp. Pediatrico Bambino Gesù Roma Piazza Sant'Onofrio, 4 00165 tel 06 68593726
Az. Osp. Univ. Foggia Foggia V.le Luigi Pinto, 1 71122 tel 0881 732326
Az. Osp. "A. Cardarelli" Napoli Via A. Cardarelli, 9 80131 tel 081 7472870
CAV Policlinico "Umberto I" Roma V.le del Policlinico, 155 00161 tel 06 49978000
CAV Policlinico "A. Gemelli" Roma Largo Agostino Gemelli, 8 00168 tel 06 3054343
Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica Firenze Largo Brambilla, 3 50134 tel 055 7947819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Pavia Via Salvatore Maugeri, 10 27100 tel 0382 24444
Osp. Niguarda Ca' Granda Milano Piazza Ospedale Maggiore, 3 20162 tel 02 66101029
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII Bergamo Piazza OMS, 1 24127 te 800 883 300

n.b. = solo per le miscele classificate pericolose

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Pittogrammi:

GHS02

Codici di classe e di categoria di pericolo:

Flam. Sol. 2

Codici di indicazioni di pericolo:

H228 - Solido infiammabile.

Il prodotto si infiamma facilmente se sottoposto ad una fonte di accensione.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

A+ CURE SALVIETTE IGIENIZZANTI MILLEUSI

Emessa il 05/03/2020 - Rev. n. 1 del 05/03/2020

2 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008:

Pittogrammi, codici di avvertenza:

GHS02 - Attenzione

Codici di indicazioni di pericolo:

H228 - Solido infiammabile.

Codici di indicazioni di pericolo supplementari:

non applicabile

Consigli di prudenza:

Generali

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.

Prevenzione

P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Reazione

P370+P378 - In caso d'incendio: utilizzare schiuma o polvere estinguente per estinguere.



2.3. Altri pericoli

La sostanza/miscela NON contiene sostanze PBT/vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII

Evitare il contatto con gli occhi.

Pittogrammi di Pericolo: nessuno

I principali effetti avversi fisico chimici per la salute umana e per l'ambiente sono elencati alle sezioni da 9 a 12.

In caso di emergenza o di necessità contattare il numero telefonico di emergenza riportato nel precedente punto 1.4 della presente scheda di sicurezza, indicando chiaramente il nome del prodotto come riportato in etichetta e riferendo il seguente numero di formula tipo (formula rappresentativa del prodotto sulla base del sistema Frame Formulation EAPCCT/COLIPA): 1.9 2013

Imballaggi che devono recare un'avvertenza riconoscibile al tatto

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non pertinente

3.2 Miscele

Fare riferimento al punto 16 per il testo completo delle indicazioni di pericolo

Sostanza	Concentrazione [w/w]	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
alcol etilico - FEMA 2419	>= 30 < 50%	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6	01-2119457 610-43-000 0
D-gluconic acid, compound with N,N"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-dii mino-2,4,11,13-tetraazatetradecanedi amidine (2:1) (Chlorhexidine digluconate)	< 0,1%	Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Tossicità acuta Fattore M = 10		18472-51-0	242-354-0	01-2119946 568-22-000 0
Benzyl-C12-14-alkyldimethylamm onium chlorides	< 0,1%	Acute Tox. 4, H302; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1,		85409-22-9	939-350-2	01-2119970 550-39-000 0



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

A+ CURE SALVIETTE IGIENIZZANTI MILLEUSI

Emessa il 05/03/2020 - Rev. n. 1 del 05/03/2020

3 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

Sostanza	Concentrazione [w/w]	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
		H400; Aquatic Chronic 1, H410 Tossicità acuta Fattore M = 10				

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:

Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. In caso di malessere consultare un medico.

Contatto diretto con la pelle (del prodotto puro):

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

Contatto diretto con gli occhi (del prodotto puro):

Lavare immediatamente con acqua abbondante per almeno 10 minuti.

Ingestione:

Non pericoloso. E' possibile somministrare carbone attivo in acqua od olio di vaselina minerale medicinale.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

SEZIONE 5. Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione consigliati:

In caso d'incendio usare: polvere o schiuma estinguente.

Mezzi di estinzione da evitare:

Getti d'acqua. Usare getti d'acqua unicamente per raffreddare le superfici dei contenitori esposte al fuoco.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Materiale facilmente infiammabile anche a Temperatura ambiente in presenza di una fonte di innesco.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare protezioni per le vie respiratorie.

Casco di sicurezza ed indumenti protettivi completi.

L'acqua nebulizzata può essere usata per proteggere le persone impegnate nell'estinzione

Si consiglia inoltre di utilizzare autorespiratori, soprattutto, se si opera in luoghi chiusi e poco ventilati ed in ogni caso se si impiegano estinguenti alogenati (fluobrene, solkane 123, naf etc.).

Raffreddare i contenitori con getti d'acqua

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1 Per chi non interviene direttamente:

Allontanarsi dalla zona circostante la fuoriuscita o rilascio. Non fumare.

Indossare guanti ed indumenti protettivi.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

A+ CURE SALVIETTE IGIENIZZANTI MILLEUSI

Emessa il 05/03/2020 - Rev. n. 1 del 05/03/2020

4 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

6.1.2 Per chi interviene direttamente:

Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare.

Predisporre un'adeguata ventilazione.

Evacuare l'area di pericolo ed, eventualmente, consultare un esperto.

6.2. Precauzioni ambientali

Contenere le perdite.

Avvisare le autorità competenti.

Smaltire il residuo nel rispetto delle normative vigenti.

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

6.3.1 Per il contenimento

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione.

6.3.2 Per la pulizia

Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

6.3.3 Altre informazioni:

Nessuna in particolare.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento ai punti 8 e 13 per ulteriori informazioni

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Durante il lavoro non fumare.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

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

Vedere anche il successivo paragrafo 8.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Mantenere nel contenitore originale ben chiuso. Non stoccare in contenitori aperti o non etichettati.

Tenere i contenitori in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute od urti.

Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole.

Mantenere nel contenitore originale ben chiuso. Non stoccare in contenitori aperti o non etichettati.

Tenere i contenitori in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute od urti.

Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole.

7.3 Usi finali particolari

Altro (Usi professionali e/o Usi del Consumatore):

Manipolare con cautela.

Stoccare in luogo areato e lontano da fonti di calore.

Tenere il contenitore ben chiuso.

SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Relativi alle sostanze contenute:

alcol etilico:

TLV: 1000 ppm come TWA A4 (non classificabile come cancerogeno per l'uomo); (ACGIH 2004).

MAK: 500 ppm 960 mg/m³ Categoria limitazione di picco: II(2); Classe di cancerogenicità: 5; Gruppo di rischio per la gravidanza: C; Gruppo mutageno per le cellule germinali: 5; (DFG 2004).

- Sostanza: alcool etilico

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 950 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 343 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 114 (mg/m³)



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

A+ CURE SALVIETTE IGIENIZZANTI MILLEUSI

Emessa il 05/03/2020 - Rev. n. 1 del 05/03/2020

5 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 206 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 87 (mg/kg bw/day)
Effetti locali Lungo termine Lavoratori Inalazione = 1900
Effetti locali Breve termine Consumatori Inalazione = 950 (mg/m³)
PNEC
Acqua dolce = 0,96 (mg/l)
Sedimenti Acqua dolce = 3,6 (mg/kg/Sedimenti)
Acqua di mare = 0,79 (mg/l)
Sedimenti Acqua di mare = 2,9 (mg/kg/Sedimenti)
Emissioni intermittenti = 2,75 (mg/l)
STP = 580 (mg/l)
Suolo = 0,63 (mg/kg Suolo)
- Sostanza: D-gluconic acid, compound with
N,N"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediamidine (2:1) (Chlorhexidine digluconate)
DNEL
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 0,42 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 5 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 0,1 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 3 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 0,03 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Breve termine Consumatori Dermica = 5 (mg/kg bw/day)
PNEC
Acqua dolce = 0,002 (mg/l)
Sedimenti Acqua dolce = 0,433 (mg/kg/Sedimenti)
Acqua di mare = 0,0002 (mg/l)
Sedimenti Acqua di mare = 0,043 (mg/kg/Sedimenti)
Emissioni intermittenti = 0,002 (mg/l)
STP = 0,25 (mg/l)
Suolo = 5,26 (mg/kg Suolo)
- Sostanza: Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides
DNEL
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 3,96 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 5,7 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 1,64 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 3,4 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 3,4 (mg/kg bw/day)
PNEC
Acqua dolce = 0,001 (mg/l)
Sedimenti Acqua dolce = 12,27 (mg/kg/Sedimenti)
Acqua di mare = 0,001 (mg/l)
Sedimenti Acqua di mare = 13,09 (mg/kg/Sedimenti)
STP = 0,4 (mg/l)
Suolo = 7 (mg/kg Suolo)

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Altro (Usi professionali e/o Usi del Consumatore):

Nessun controllo specifico previsto.

Misure di protezione individuale:

a) Protezioni per gli occhi / il volto

Non necessaria per il normale utilizzo.

b) Protezione della pelle

i) Protezione delle mani

Non necessaria per il normale utilizzo.

ii) Altro

Indossare normali indumenti da lavoro.

c) Protezione respiratoria

Non necessaria per il normale utilizzo.

d) Pericoli termici



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

A+ CURE SALVIETTE IGIENIZZANTI MILLEUSI

Emessa il 05/03/2020 - Rev. n. 1 del 05/03/2020

6 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

Evitare di riscaldare il prodotto.

Controlli dell'esposizione ambientale:

Relativi alle sostanze contenute:

Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides:

NON permettere che questo agente chimico contamini l'ambiente. NON eliminare in fognatura.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Aspetto	liquido limpido (bulk)	organolettico/organolettico
Odore	caratteristico	organolettico/organolettico
Soglia olfattiva	non determinato	
pH	7.00-8.00	UNI 24003
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato	OECD Guideline 102
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	non determinato	ASTM D86
Punto di infiammabilità	ca. 25°C	ASTM D93
Tasso di evaporazione	non pertinente	
Infiammabilità (solidi, gas)	non determinato	
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	non determinato	
Tensione di vapore	non determinato	
Densità di vapore	non determinato	
Densità relativa	non pertinente	ISO 2811-3
Solubilità	miscibile con acqua	
Idrosolubilità	miscibile con acqua	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	non determinato	OECD Guideline 107
Temperatura di autoaccensione	non determinato	DIN 51794
Temperatura di decomposizione	non pertinente	
Viscosità	non pertinente	ASTM D7042
Proprietà esplosive	non esplosivo	
Proprietà ossidanti	non ossidante	

9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessun rischio di reattività

10.2. Stabilità chimica

Nessuna reazione pericolosa se manipolato e immagazzinato secondo le disposizioni.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

A+ CURE SALVIETTE IGIENIZZANTI MILLEUSI

Emessa il 05/03/2020 - Rev. n. 1 del 05/03/2020

7 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono previste reazioni pericolose

10.4. Condizioni da evitare

Relativi alle sostanze contenute:

alcol etilico:

evitare l'esposizione a fonti di calore e fiamme libere.

Evitare il contatto con materie comburenti. Il prodotto potrebbe infiammarsi.
riscaldamento, fiamme libere, scintille e superfici calde.

10.5. Materiali incompatibili

Può generare gas infiammabili a contatto con metalli elementari, nitruri, agenti riducenti forti.

Può generare gas tossici a contatto con acidi minerali ossidanti, perossidi ed idroperossidi organici.

Può infiammarsi a contatto con acidi minerali ossidanti, nitruri, perossidi ed idroperossidi organici, agenti ossidanti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si decompone se utilizzato per gli usi previsti.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

ATE(mix) oral = ∞

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = ∞

(a) tossicità acuta: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(b) corrosione / irritazione della pelle: D-gluconic acid, compound with N,N"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediamidine (2:1) (Chlorhexidine digluconate): su coniglio: leggermente irritante (DIR 92/32/CEE All. V b.4)

(c) gravi lesioni oculari / irritazione: D-gluconic acid, compound with N,N"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediamidine (2:1) (Chlorhexidine digluconate): su coniglio: corrosivo

(d) sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(e) mutagenicità sulle cellule germinali: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(f) cancerogenicità: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(g) tossicità riproduttiva: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: D-gluconic acid, compound with N,N"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediamidine (2:1) (Chlorhexidine digluconate): in caso di contatto locale si deve prevedere un effetto irritante ed eventualmente corrosivo sulle mucose.

(i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: alcool etilico: orale

NOAEL (ratto): 1 730 mg / kg di peso corporeo / giorno

NOAEL (topo): 9 700 mg / kg di peso corporeo / giorno

NOAEL (topo): 9 400 mg / kg di peso corporeo (dose totale)

inalazione

NOAEC (ratto): 6,66 mg / L di aria

NOAEC (mouse): 1,3 mg / L di aria

NOAEC (scimmia): 13 mg / m³ di aria

NOEC (ratto): 130 mg / m³ di aria

NOEC (mouse): 130 mg / m³ di aria

D-gluconic acid, compound with N,N"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediamidine (2:1) (Chlorhexidine digluconate): orale

LOAEL (ratto): 8.88 mg / kg di peso corporeo / giorno

dermica



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

A+ CURE SALVIETTE IGIENIZZANTI MILLEUSI

Emessa il 05/03/2020 - Rev. n. 1 del 05/03/2020

8 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

NOEL (coniglio): 360 mg / kg di peso corporeo / giorno

Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides: orale

NOAEL (rat): 62 - 77 mg/kg bw/day

NOAEL (dog): 45 - 50 mg/kg bw/day
dermica

NOAEL (rat): 20 mg/kg bw/day

(j) pericolo di aspirazione: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Questo è un prodotto cosmetico pronto all'uso e quindi è per definizione un prodotto innocuo, che non causa danno alcuno alla salute del consumatore se utilizzato in modo ragionevole e comunque consono alla sua natura.

I prodotti cosmetici sono corredati da una specifica valutazione della sicurezza che prevede specifici test di dermocompatibilità e che garantisce l'innocuità del prodotto, a prescindere dalla presenza di uno o più componenti che, presi singolarmente, risultano classificati come pericolosi.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Relativi alle sostanze contenute:

alcol etilico:

Tossicità a breve termine per i pesci

LC50 (4 giorni) 14,2-15,4 g / L

EC50 (4 giorni) 12,7-12,9 g / L

Tossicità a lungo termine per i pesci

NOEC (5 giorni) 250-1 000 mg / l

Tossicità a breve termine per gli invertebrati acquatici

EC50 (48 h) 10 g / L

EC50 (24 h) 10 g / L

CL50 (48 h) 5.012 g / L

Tossicità a lungo termine per gli invertebrati acquatici

NOEC (10 giorni) 2-9,6 mg / L

NOEC (9 giorni) 9,6 mg / l

LC50 (10 giorni) 1.806 g / L

LC50 (9 giorni) 454 mg / l

Tossicità per le alghe e cianobatteri acquatica

EC50 (4 giorni) 675-22 000 mg / L

EC50 (72 h) 275 mg / l

Tossicità per le piante acquatiche diversi dalle alghe

EC50 (7 giorni) 4,432-5,967 g / L [6]

NOEC (7 giorni) 280-1 296 mg / l

Tossicità per i microrganismi

EC50 (4 h) 5,8 g / L

IC50 (3 h) 1 g / L

C(E)L50 (mg/l) = 275

NOEC (mg/l) = 9,6

D-gluconic acid, compound with N,N"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediamidine (2:1)
(Chlorhexidine digluconate):

Tossicità a breve termine per i pesci

LC50 (4 giorni) 2,08 mg / l

Tossicità a breve termine per gli invertebrati acquatici

EC50 (48 h) 87 mg / l

Tossicità a lungo termine per gli invertebrati acquatici

NOEC (21 giorni) 20,6 mg / l

Tossicità per le alghe e cianobatteri acquatica

EC50 (72 h) 38-81 mg / L

C(E)L50 (mg/l) = 0,038 Tossicità acuta Fattore M = 10

NOEC (mg/l) = 0,0206

Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides:

Tossicità a breve termine per i pesci

LC50 (4 giorni) 280 - 1 700 µg / L

LC50 (72 h) 280 - 1 066 µg / L



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

A+ CURE SALVIETTE IGIENIZZANTI MILLEUSI

Emessa il 05/03/2020 - Rev. n. 1 del 05/03/2020

9 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

LC50 (48 h) 340 - 1 175 µg / L
LC50 (24 h) 390 - 1 354 µg / L
Tossicità a lungo termine per i pesci
NOEC (28 giorni) 32,2 µg / L
NOEC (7 giorni) 273,7 µg / L
LC50 (28 giorni) 94 µg / L
Tossicità a breve termine per gli invertebrati acquatici
EC50 (48 h) 16 µg / L
EC50 (24 h) 22,6 µg / L
LC50 (48 h) 320 - 400 µg / L
Tossicità a lungo termine per gli invertebrati acquatici
NOEC (21 giorni) 4,15 - 25 µg / L
Tossicità per alghe acquatiche e cianobatteri
EC50 (4 giorni) 10 - 30 µg / L
EC50 (72 h) 14 - 260 µg / L
NOEC (72 h) 1,2 - 40 µg / L
Tossicità per i microrganismi
EC50 (3 h) 7,75 mg / L
EC50 (30 minuti) 11 mg / L
NOEC (3 h) 1,6 mg / L
C(E)L50 (mg/l) = 0,01 Tossicità acuta Fattore M = 10
NOEC (mg/l) = 0,0012

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

12.2. Persistenza e degradabilità

Relativi alle sostanze contenute:

alcol etilico:

Facilmente biodegradabile

BOD5

1.067 - 1.236 g O2/g

COD

1.99 g O2/g

D-gluconic acid, compound with N,N"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediamidine (2:1)
(Chlorhexidine digluconate):

Prontamente biodegradabile (100%)

Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides:

Facilmente biodegradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Relativi alle sostanze contenute:

Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides:

Koc

640 389 - 6 171 657 L / kg @ 0,1 - carbonio organico al 2%

12.4. Mobilità nel suolo

Relativi alle sostanze contenute:

alcol etilico:

0 - 11.1 %

D-gluconic acid, compound with N,N"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediamidine (2:1)
(Chlorhexidine digluconate):

49.8 %

Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides:

49.1 %

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun ingrediente PBT/vPvB è presente



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

A+ CURE SALVIETTE IGIENIZZANTI MILLEUSI

Emessa il 05/03/2020 - Rev. n. 1 del 05/03/2020

10 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

12.6. Altri effetti avversi

Nessun effetto avverso riscontrato

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltirli nel rispetto delle normative vigenti. Eventuali residui di prodotto devono essere smaltiti secondo le norme vigenti rivolgendosi ad aziende autorizzate.

Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali o nazionali.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: 1266

Esenzione ADR perchè soddisfatte le seguenti caratteristiche:

Imballaggi combinati: imballaggio interno 5 L collo 30 Kg

Imballaggi interni sistemati in vassoi con pellicola termoretraibile o estensibile: imballaggio interno 5 L collo 20 Kg



14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ADR/RID/IMDG: PRODOTTI PER PROFUMERIA contenenti solventi infiammabili

ICAO-IATA: PERFUMERY PRODUCTS with flammable solvents

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Classe : 3

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Etichetta : Quantità limitate

ADR: Codice di restrizione in galleria : D/E

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Quantità limitate : 5 L

IMDG - EmS : F-E, S-D

14.4. Gruppo d'imballaggio

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: III

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR/RID/ICAO-IATA: Prodotto non pericoloso per l'ambiente

IMDG: Contaminante marino : No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Le merci devono essere trasportate da veicoli che trasportano merci pericolose in conformità con i requisiti pubblicati nella convenzione ADR e nelle disposizioni normative nazionali. Le merci devono essere nella confezione originale ed in contenitori fatti di materiali resistenti al contenuto e non suscettibili di generare con questo reazioni pericolose. Gli addetti al carico e allo scarico di merci pericolose devono avere ricevuto una formazione adeguata sui rischi presenti e sulle possibili procedure in caso di emergenza.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non è previsto il trasporto di rinfuse

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

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

I prodotti cosmetici finiti sono specificatamente esclusi dal campo di applicazione della normativa CE sui preparati



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

A+ CURE SALVIETTE IGIENIZZANTI MILLEUSI

Emessa il 05/03/2020 - Rev. n. 1 del 05/03/2020

11 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

pericolosi. Gli adempimenti specifici previsti per tale normativa non sono obbligatori, compreso la necessità di stilare una scheda dati di sicurezza.

Casi particolari, quali prodotti venduti allo stato sfuso o di semilavorato non sono prodotti cosmetici finiti, quindi rientrano nel campo di applicazione della suddetta normativa.

In conformità con il Reg. 1223/2009/CE sui prodotti cosmetici, il fabbricante tiene a disposizione un fascicolo informativo sul prodotto e stila una relazione della sicurezza nelle condizioni d'uso normali o ragionevolmente prevedibili.

Ulteriori informazioni:

La valutazione delle informazioni sui pericoli delle miscele sono state ugualmente effettuate in conformità ai criteri di cui agli articoli 8 e 9 del Reg. (CE) n. 1272/2008 (CLP).

Relativi alle sostanze contenute:

Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides:

Controlli Sanitari:

I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

Normativa di riferimento UE:

- Regolamento 1907/2006/CE (REACH) e successive modifiche. Regolamento n° 440/2008 e successive modifiche (Metodi di prova REACH)

- Regolamento 2008/1272/CE (CLP), testo vigente

- Regolamento 2015/830/UE (MSDS)

- Regolamento 2004/648/CE, testo vigente Reg. 2009/551/CE (solo detergenti)

- Reg. 1223/2009/CE (prodotti Cosmetici), testo vigente

- ADR 2019

Altre dichiarazioni:

- La sostanza/miscela rispetta/non rientra nel campo di applicazione dei seguenti Regolamenti:

- Regolamento 2009/1005/CE (Strato di Ozono)

- Regolamento 2004/850/CE, testo vigente Reg. 2010/757/CE (inquinanti organici persistenti)

- Regolamento 2008/689/CE (import/export sostanze chimiche pericolose)

- Direttiva 2003/105/CE (Seveso III)

- Il prodotto è esente da OGM (organismi geneticamente modificati) e loro derivati in base al Regolamento 834/2007/CE

- BSE: Il prodotto è escluso dalle problematiche riferite al Reg. CE 1139/2003, perchè non è di origine animale, non contiene derivati animali e non è venuta in contatto in nessuna tappa di produzione con derivati di origine animale.

- La nostra società non esegue nè commissiona test su animali sul prodotto o sui suoi componenti.

- Direttive 1999/2/CE e 1999/3/CE: il prodotto non è stato trattato con radiazioni ionizzanti.

- direttiva 2010/59/UE: il prodotto è esente da solventi residui o se presenti questi non superano i limiti massimi previsti.

- Direttiva 2008/149/CE: il prodotto è esente da residui di contaminanti non autorizzati o per quelli autorizzati non vengono superati i limiti massimi previsti.

Le eventuali registrazioni, restrizioni, appartenenza a categorie ristrette di uno o più componenti, sono riportate di seguito. L'assenza di informazioni significa che non sono necessarie ulteriori specificazioni oppure che tutti i componenti appartengono alla categoria a minore rischio.

La lista di Regolamenti riportati non è esaustiva di tutte le informazioni locali, nazionali e Comunitarie applicabili alla sostanza / miscela (inclusi i suoi componenti). Per informazioni aggiuntive contattare la Persona Responsabile della presente Scheda di Sicurezza.

Tutte le sostanze sono registrate / preregistrate / identificate per la registrazione / esenti dalla registrazione nel database ECHA delle sostanze chimiche.

REGOLAMENTO (UE) N. 1357/2014 - rifiuti:

HP3 - Infiammabile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Il fornitore non ha effettuato una valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16. Altre informazioni

16.1. Altre informazioni

Descrizione delle indicazioni di pericolo esposte al punto 3

H225 = Liquido e vapori facilmente infiammabili.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

A+ CURE SALVIETTE IGIENIZZANTI MILLEUSI

Emessa il 05/03/2020 - Rev. n. 1 del 05/03/2020

12 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

H319 = Provoca grave irritazione oculare.

H318 = Provoca gravi lesioni oculari

H400 = Molto tossico per gli organismi acquatici.

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

H302 = Nocivo se ingerito.

H314 = Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Classificazione effettuata in base ai dati di tutti i componenti della miscela

Le informazioni contenute in questa scheda sono basate sulle proprietà delle sostanze, a Noi conosciute, alla data in cui la scheda è stata compilata. Le informazioni chiave pertinenti sugli scenari di esposizione eventualmente disponibili per le sostanze sono sinteticamente inclusi nelle sezioni 1.2, 7.3 e 8.2 della presente scheda di sicurezza. Per la valutazione di innocuità degli utilizzatori a valle il Responsabile della presente Scheda di Sicurezza non assume alcuna responsabilità. L'utilizzatore a valle è tenuto ad assicurare l'idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne intende fare. I singoli scenari eventualmente disponibili sono forniti su richiesta.

Fonti Bibliografiche:

Schede di Sicurezza dei fornitori. Relativi scenari di esposizione.

European Commission, Health and Consumers, database CosIng , JRC-IHCP, ECETOC

Brief Profiles ECHA (<http://echa.europa.eu>)

Istituto Superiore di Sanità, banca dati etichettatura sostanze

The Good Scents Company (<http://www.thegoodscentscompany.com>)

EFFA code of practises 2009 - IFRA/IOFI Labeling Manual

Ministero dell'Ambiente, DATABASE DESC

NIOSH Pocket Guide to Chemical Hazard

Pubchem Database

IFA GESTIS Substance Database
