



SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme al Regolamento (CE) n. 830/2015

WHITE SOAP

Codice ISS della miscela: 458
Riferimento CPNP: 1775046
Data compilazione: 21/02/2021
Versione: 21.01
Pagina 1 di 8

1) IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1) IDENTIFICATORE DEL PRODOTTO

Tipo di prodotto chimico: Miscela
Denominazione commerciale: WHITE SOAP
Codice di prodotto: ISS 458

1.2) USI IDENTIFICATI PERTINENTI DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E USI CONSIGLIATI

1.2.1. Usi pertinenti identificati

Prodotto per uso esclusivo professionale ed industriale
Funzione o categoria d'uso: Sapone lavamani a pH fisiologico.
Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3) INFORMAZIONI SUL FORNITORE DELLA SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

MADAL S.r.l.
24040 Verdelino (BG), Corso Italia n. 22
E-mail: info@madal.it - Tel. +39.035.4191413

1.4) NUMERO TELEFONICO DI EMERGENZA

Per informazioni urgenti rivolgersi ai CENTRI ANTIVELENO:

BOLOGNA - Ospedale Maggiore - Tel. 051.6478955
BERGAMO - Az. Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Piazza OMS n. 1 - Tel. 800.883300
CATANIA - Ospedale Garibaldi Centro Rianimazione - Tel. 095.7594120
CESENA - Ospedale Maurizio Bufalini - Tel. 0547.352612
FIRENZE - Azienda Ospedaliera Careggi - Largo Brambilla n. 3 - Tel. 055.7947819
FOGGIA - Az. Ospedaliera Università di Foggia - V.le Luigi Pinto n. 1 - Tel. 0881-732326
GENOVA - Ospedale Gaslini - Tel. 010.3760873
LECCE - Ospedale Regionale Vito Fazzi - Tel. 0832.351105
MESSINA - Unità degli Studi di Messina - Tel. 090.2212451
MILANO - Ospedale Niguarda Ca' Grande - Piazza Ospedale Maggiore n. 3 - Tel. 02.66101029
NAPOLI - Ospedali Riuniti Cardarelli - Via A. Cardarelli n. 9 - Tel. 081.5453333
PADOVA - Istituto di Farmacologia Universitaria - Tel. 049.931111
PAVIA - Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Via Salvatore Maugeri n. 10 - Tel. 0382-24444
ROMA - Policlinico "Umberto I" - V.le del Policlinico n. 155 - Tel. 06.49978000
ROMA - Policlinico "A. Gemelli" - Largo Agostino Gemelli n. 8 - Tel. 06.3054343
TORINO - Università di Torino - Via Achille Mario Dogliotti - Tel. 011.6637637
TRIESTE - Istituto per l'Infanzia - Via dell'Istria 65/1 - Tel. 040.3785373

2) IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1) CLASSIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA

Definizione del prodotto: Miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008

Miscela non pericolosa

I prodotti appartenenti al settore cosmetico, non sono soggetti alla normativa per le sostanze ed i preparati pericolosi che prevede la redazione della scheda di sicurezza prodotto.

Questa scheda di sicurezza è stata redatta con l'intento di completare le informazioni presenti nella scheda tecnica.

Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle Frasi H o delle indicazioni di pericolo summenzionate

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere il punto 11).

2.2) ELEMENTI DELL'ETICHETTA

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008

Miscela non pericolosa

Identificazioni di pericolo (H) Nessuna.

Consigli di prudenza (P) P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P305+P351 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti.

P301+P331+ P313 - IN CASO DI INGESTIONE: NON provocare il vomito. Consultare un medico.

2.3) ALTRI PERICOLI

EUH 208 - Contiene profumi. Può provocare una reazione allergica.

Altri pericoli non menzionati: Nessun dato

Elementi supplementari: Scheda di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.

3) INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

	SCHEDA DI SICUREZZA Conforme al Regolamento (CE) n. 830/2015	Codice ISS della miscela: 458 Riferimento CPNP: 1775046 Data compilazione: 21/02/2021 Versione: 21.01 Pagina 2 di 8
	WHITE SOAP	

3.1) SOSTANZE
Non applicabile

3.2) MISCELE

Componente	Conc.	Identificatori	Classificazione Reg. (CE) 1272/2008 [CLP]
Alcoli, C12-14, etossilati, solfatati, sali sodici	5-15%	CAS: 68891-38-3 CE: 500-234-8 Indice: N.D. REACH: 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Cocamidopropil betaina	< 5%	CAS: N.D. CE: 931-333-8 Indice: N.D. REACH: 01-2119489410-39	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412

3.3) ALTRE INFORMAZIONI

LISTA DEGLI INGREDIENTI INCI (INTERNATIONAL NOMENCLATURE OF COSMETIC INGREDIENTS)

Aqua, sodium laureth sulfate, sodium chloride, cocamido propyl betaine, parfum, styrene acrilates copolymer, methyl chloro isothiazolinone, methyl isothiazolinone.

Contiene profumi

Allergeni: < 0,01%

Per i componenti pericolosi, il testo corrispondente ai simboli di pericolosità e frasi H è riportato al punto 16).

I limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati al punto 8).

4) MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Non intraprendere da parte dei soccorritori alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

4.1) CONTATTO CON LA PELLE

Prodotto dermatologicamente testato. Risciacquare con acqua.

Rimuovere indumenti e calzature contaminate.

Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.

4.2) CONTATTO CON GLI OCCHI

Consultare immediatamente un medico. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti.

4.3) INGESTIONE

Consultare immediatamente un medico. Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie.

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità.

Interrompere la somministrazione se la persona dichiara di voler vomitare, in quanto il vomito può essere pericoloso.

Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico.

Se occorre del vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni.

Le ustioni chimiche possono essere trattate prontamente da un medico. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se privo di conoscenza, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica.

Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.

4.4) INALAZIONE

Nessun dato specifico.

4.5) PRINCIPALI SINTOMI ED EFFETTI, SIA ACUTI E CHE RITARDATI

Contatto con gli occhi: Irritante per gli occhi.

Inalazione: Nessun dato specifico.

Contatto con la pelle: Prodotto dermatologicamente testato.

Ingestione: Irritante per la bocca, la gola e lo stomaco.

5) MISURE ANTINCENDIO

5.1) MEZZI DI ESTINZIONE



SCHEDA DI SICUREZZA
Conforme al Regolamento (CE) n. 830/2015

WHITE SOAP

Codice ISS della miscela: 458
Riferimento CPNP: 1775046
Data compilazione: 21/02/2021
Versione: 21.01
Pagina 3 di 8

In caso di incendio utilizzare polvere, schiuma, sabbia, CO₂, acqua nebulizzata a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio. Non si conoscono mezzi di estinzione non idonei.

5.2) PERICOLI SPECIALI DERIVANTI DALLA SOSTANZA O DALLA MISCELA

Pericoli d'incendio

Il prodotto non è combustibile se coinvolto in un incendio.

Pericolo d'esplosione

In caso di incendio o surriscaldamento, si può verificare un aumento della pressione all'interno del contenitore ed il contenitore stesso può scoppiare.

Reattività

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

Misure di carattere generale

Non miscelare con altri prodotti chimici.

5.3) RACCOMANDAZIONI PER GLI ADDETTI ALL'ESTINZIONE DEGLI INCENDI

Istruzioni per l'estinzione

Non sono richieste istruzioni specifiche antincendio

Protezione durante la lotta antincendio

Gli addetti allo spegnimento di incendi devono indossare attrezzatura di protezione adeguata.

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.

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

Evitare di respirare i vapori o la nebbia.

Prevedere una ventilazione adeguata.

6.1.2. per chi interviene direttamente

Evitare di respirare i vapori o la nebbia.

Prevedere una ventilazione adeguata.

Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata.

Indossare Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/ la faccia

6.2) PRECAUZIONI AMBIENTALI

Prodotti di consumo che finiscono nelle fognature dopo l'uso.

Evitare di disperdere nelle fognature. Evitare l'inquinamento del terreno/dell'acqua.

6.3) METODI E MATERIALI PER IL CONTENIMENTO E PER LA BONIFICA

Delimitare la zona interessata al versamento. Contenere le perdite con terra, segatura, sabbia o altro materiale inerte.

Consegnare l'impasto in discarica o ad inceneritori attrezzati allo smaltimento.

Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente le informazioni riportate al punto 8.

6.4) RIFERIMENTO AD ALTRE SEZIONI

Vedere paragrafi 8 e 13.

7) MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1) PRECAUZIONI PER LA MANIPOLAZIONE SICURA

Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere punto 8). Evitare gli urti, le cadute e le operazioni che possono provocare la fuoriuscita del prodotto. Osservare le misure precauzionali per la manipolazione dei prodotti chimici e prestare molta attenzione durante eventuali travasi. È vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Se durante l'uso normale il materiale presenta un rischio per la respirazione, usarlo soltanto con ventilazione adeguata o utilizzare un respiratore idoneo.

7.2) CONDIZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO SICURO, COMPRESE EVENTUALI INCOMPATIBILITÀ

Evitare gli urti, le cadute e le operazioni che possono provocare la fuoriuscita del prodotto.

Osservare le misure precauzionali per la manipolazione dei prodotti chimici e prestare molta attenzione durante eventuali travasi.

È vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato.

Conservare nel contenitore originale, ben chiuso, in luogo asciutto, lontano da generi alimentari, al riparo dalla luce e da fonti di calore. Se il prodotto è esposto alla luce diretta del sole la sua colorazione può subire delle variazioni, anche radicali. La variazione della colorazione del prodotto non influisce in alcun modo sulla sua efficacia.

7.3) STABILITÀ A MAGAZZINO

Oltre 36 mesi, se correttamente conservato.

Conservare ad una temperatura di stoccaggio compresa tra 8°C e 30°C.

8) CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE E PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1) PARAMETRI DI CONTROLLO

Gli ambienti di lavoro devono essere adeguatamente aerati. Ove necessario, installare fonti di aspirazione localizzata ed efficaci sistemi di ricambio di aria generale. Se queste misure non sono sufficienti a mantenere le concentrazioni dei materiali particellari e



SCHEMA DI SICUREZZA

Conforme al Regolamento (CE) n. 830/2015

WHITE SOAP

Codice ISS della miscela: 458
Riferimento CPNP: 1775046
Data compilazione: 21/02/2021
Versione: 21.01
Pagina 4 di 8

dei vapori di solventi al di sotto del limite di esposizione, sarà necessario far uso di adeguati mezzi di protezione delle vie respiratorie. Fare riferimento agli scenari espositivi, se presenti.
Evitare gli urti, le cadute e le operazioni che possono provocare la fuoriuscita del prodotto.
Evitare il contatto con gli occhi e gli indumenti. Prima di mangiare, di usare il bagno ed alla fine del turno lavorativo, lavarsi accuratamente le mani, le braccia e la faccia dopo aver utilizzato prodotti chimici.
Lavare gli indumenti contaminati prima del loro riutilizzo. Osservare le misure precauzionali per la manipolazione dei prodotti chimici.

8.1) PARAMETRI DI CONTROLLO

ALCOLI, C12-14, ETOSSILATI, SOLFATATI, SALI SODICI

Lavoratori, Dermica, Esposizione acuta/a breve termine - Effetti sistemici: Non pertinente; Lavoratori, Inalazione, Esposizione acuta/a breve termine - Effetti sistemici: Non pertinente; Lavoratori, Dermica, Esposizione acuta/a breve termine - Effetti locali: Non pertinente;
Lavoratori, Inalazione, Esposizione acuta/a breve termine - Effetti locali: Non pertinente;
Lavoratori, Dermica, Esposizione a lungo termine - Effetti sistemici: 2750 mg/kg/peso/giorno;
Lavoratori, Inalazione, Esposizione a lungo termine - Effetti sistemici: 175 mg/m³
Lavoratori, Dermica, Esposizione a lungo termine - Effetti locali: Non pertinente;
Lavoratori, Inalazione, Esposizione a lungo termine - Effetti locali: Non pertinente;
Consumatori, Dermica, Esposizione acuta/a breve termine - Effetti sistemici: Non pertinente;
Consumatori, Inalazione, Esposizione acuta/a breve termine - Effetti sistemici: Non pertinente;
Consumatori, Orale, Esposizione acuta/a breve termine - Effetti sistemici: Non pertinente;
Consumatori, Dermica, Esposizione acuta/a breve termine - Effetti locali: Non pertinente;
Consumatori, Inalazione, Esposizione acuta/a breve termine - Effetti locali: Non pertinente;
Consumatori, Dermica, Esposizione a lungo termine - Effetti sistemici: 1650 mg/kg/peso/giorno;
Consumatori, Inalazione, Esposizione a lungo termine - Effetti sistemici: 52 mg/m³
Consumatori, Orale, Esposizione a lungo termine - Effetti sistemici: 15 mg/kg/peso/giorno;
Consumatori, Dermica, Esposizione a lungo termine - Effetti locali: Non pertinente;
Consumatori, Inalazione, Esposizione a lungo termine - Effetti locali: Non pertinente;

COCAMIDOPROPIL BETAINA

DNEL/DMEL

Tipo di valore limite: DNEL Consumatore (sistemico). Via di esposizione: Dermico. Frequenza di esposizione: A lungo termine (ripetuto).

Valore limite: 7,5 mg/kg bw/day

Tipo di valore limite: DNEL Consumatore (sistemico). Via di esposizione: Per via orale. Frequenza di esposizione: A lungo termine (ripetuto). Valore limite: 7,5 mg/kg bw/day

Tipo di valore limite: DNEL lavoratore (sistemico). Via di esposizione: Dermico. Frequenza di esposizione: A lungo termine (ripetuto)

Valore limite: 12,5 mg/kg bw/day

Tipo di valore limite: DNEL lavoratore (sistemico). Via di esposizione: Inalazione. Frequenza di esposizione: A lungo termine (ripetuto)

Valore limite: 44 mg/m³

PNEC

Tipo di valore limite: PNEC acquatico, acqua dolce. Valore limite: 0,013 mg/l

Tipo di valore limite: PNEC acquatico, acqua marina. Valore limite: 0,001 mg/l

Tipo di valore limite: PNEC sedimento, acqua dolce. Valore limite: 1 mg/kg dw

Tipo di valore limite: PNEC sedimento, acqua marina. Valore limite: 0,1 mg/kg dw

Tipo di valore limite: PNEC terreno. Valore limite: 0,8 mg/kg dw

Tipo di valore limite: PNEC impianto di depurazione (STP). Valore limite: 3000 mg/l

8.2) CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE

PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protezione occhi/viso

Nessuna raccomandazione particolare.

Protezione della pelle

Nessuna raccomandazione particolare.

Protezione per il corpo

Nessuna raccomandazione particolare.

Protezione respiratoria

Nessuna raccomandazione particolare.

Misure igieniche e di sicurezza generali

Sul posto di lavoro non mangiare, non bere, non fumare.

9) PROPRIETÀ CHIMICHE E FISICHE

9.1) INFORMAZIONI SULLE PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE FONDAMENTALI

Stato fisico	Liquido cremoso
Colore	Bianco opalescente
Odore	Caratteristico
Soglia olfattiva	Non disponibile
Punto di fusione	Non misurato
Punto di congelamento	Non misurato
Punto di ebollizione	Non misurato
Velocità d'evaporazione relativa	Non misurato



SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme al Regolamento (CE) n. 830/2015

Codice ISS della miscela: 458
Riferimento CPNP: 1775046
Data compilazione: 21/02/2021
Versione: 21.01
Pagina 5 di 8

WHITE SOAP

Infiammabilità (solidi, gas)	Ininfiammabile.
Limiti d'esplosività	Non misurato.
Tensione di vapore	Non misurato.
Densità relativa di vapore a 20 °C	1,02 ± 0,01 g/ml
Densità	Non misurato.
Log Pow	Non misurato.
Temperatura di autoaccensione	Non misurato.
Solubilità	Non misurato.
Temperatura di decomposizione	Non misurato.
pH (20°C)	5,5 ± 1,0
Punto di infiammabilità	≥ 60
Solubilità in acqua	Completa.

9.2) ALTRE INFORMAZIONI

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10) STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1) CONDIZIONI DA EVITARE

Evitare il contatto con fiamme e fonti di calore.
Per effetto del calore o in caso di incendio si possono liberare vapori che possono essere dannosi per la salute.

10.2) SOSTANZE DA EVITARE

Non miscelare con altri prodotti chimici al fine di deteriorarne l'efficacia o di produrre reazioni chimiche indesiderate.

10.3) POSSIBILITÀ DI REAZIONI PERICOLOSE

Fare riferimento al paragrafo 10.1 sulla Reattività.

10.4) CONDIZIONI DA EVITARE

Fare riferimento al paragrafo 10 sui Materiali Non Compatibili.

10.5) MATERIALI INCOMPATIBILI

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6) PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI

Evitare il contatto con fiamme e fonti di calore. Per effetto del calore o in caso di incendio si possono liberare vapori che possono essere dannosi per la salute.

11) INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1) INFORMAZIONI SUGLI EFFETTI TOSSICOLOGICI

Non sono disponibili dati tossicologici sperimentali. Gli effetti sulla salute sono da considerarsi in relazione alle caratteristiche di pericolosità delle materie prime usate ed alla loro concentrazione (vedi punto 3).
Gli effetti e le misure di primo soccorso sono descritti al punto 4).

ALCOLI, C12-14, ETOSSILATI, SOLFATATI, SALI SODICI

Tossicità orale acuta, LD50 (orale/ratto) > 2.000 mg/Kg (OECD TG 401). Tossicità cutanea acuta, LD50 (cutanea/ratto) > 2.000 mg/Kg (OECD TG 402). Irritazione della pelle (coniglio): Provoca irritazione cutanea (OECD TG 404); Irritazione per gli occhi (coniglio): Provoca grave irritazione oculare (OECD TG 405); Sensibilizzazione (porcellino d'India): non sensibilizzante (OECD TG 406); Genotossicità in vitro (metodo Ames): Non mutagena.

COCAMIDOPROPIL BETAINE

EFFETTI ACUTI

Nessun effetto negativo riscontrato

Tossicità orale acuta

Parametro: LD50. Via di esposizione: Per via orale. Specie: Ratto. Dose efficace: ca. 5000 mg/kg dw. Metodo: OCSE 401

Tossicità dermale acuta

Parametro: LD50. Via di esposizione: Dermico. Specie: Ratto. Dose efficace: > 2000 mg/kg dw. Metodo: OECD 402

IRRITAZIONE E CORROSIVITÀ

Provoca gravi lesioni oculari.

SENSIBILIZZAZIONE

Non causa sensibilizzazione.

In caso di contatto con la pelle

Sensibilizzazione (Guinea Pig): negativo (OECD 406)

TOSSICITÀ DOPO ASSUNZIONE RIPETUTA (SUBACUTA, SUBCRONICA, CRONICA)

Nessun effetto negativo riscontrato

Tossicità orale subacuta

Parametro: NOEL(C). Via di esposizione: Per via orale. Specie: Ratto. Dose efficace: 247 mg/kg bw/day

EFFETTI CMR (CANCEROGENI, MUTAGENI, TOSSICI PER LA RIPRODUZIONE)

Non si conoscono effetti mutageni, cancerogeni o reprotossici.

PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE

Non applicabile.

	SCHEDA DI SICUREZZA Conforme al Regolamento (CE) n. 830/2015	Codice ISS della miscela: 458 Riferimento CPNP: 1775046 Data compilazione: 21/02/2021 Versione: 21.01 Pagina 6 di 8
	WHITE SOAP	

12) INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto ed il contenitore nell'ambiente. Trattare con impianto di depurazione biologico o chimico-biologico.

12.1) TOSSICITA'

Ecologia – generale

Nessun effetto indesiderato sul funzionamento degli impianti di trattamento delle acque in condizioni di normale utilizzo secondo le raccomandazioni. Pericoloso per l'ambiente: può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

ALCOLI, C12-14, ETOSSILATI, SOLFATATI, SALI SODICI

Tossicità per i pesci

CL50 (Brachydanio rerio): 1-10 mg/l; Prova semistatica; OECD TG 203.

Tossicità per i pesci - Tossicità cronica

NOEC: 1,2 mg/l; QSAR (valore della letteratura).

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

CE50 (Daphnia magna): 1-10 mg/l/48h; Prova statica; OECD TG 202.

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici - Tossicità cronica

NOEC: 1,2 mg/l; QSAR; (valore della letteratura).

Tossicità per le piante acquatiche

CE50 (Desmodium subspicatus): 10-100 mg/l/72h; Prova statica; OECD TG 201.

Tossicità per i batteri

EC10 (Pseudomonas putida): > 10.000 mg/l; Test di inibizione di moltiplicazione cromosomica.

Tossicità per gli organismi viventi nel suolo

L'esame non è necessario. Giustificazione: Una diretta esposizione del suolo non è verosimile. Rapidamente biodegradabile.

Tossicità in vegetali terrestri:

L'esame non è necessario. Giustificazione: Una diretta esposizione del suolo non è verosimile. Rapidamente biodegradabile.

Tossicità in altri non mammiferi terrestri.

Non pertinente. Giustificazione: Disponendo di numerosi dati sui mammiferi, gli studi sugli uccelli si rendono superflui. Rapidamente biodegradabile.

COCAMIDOPROPIL BETAINA

TOSSICITÀ PER LE ACQUE

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro: LC0. Specie: Danio Rerio. Dose efficace: = 15 mg/l. Tempo di esposizione: 96 h. Metodo: OECD 203

Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci

Parametro: NOEC. Specie: Oncorhynchus mykiss. Dose efficace: 0,135 mg/l. Tempo di esposizione: 37 giorni. Metodo: OECD 210

Acuta (a breve termine) tossicità per le dafnie

Parametro: EC50. Specie: Daphnia magna. Dose efficace: = 1,9 mg/l. Tempo di esposizione: 48 h. Metodo: OECD 202

Cronico (a lungo termine) tossicità per le dafnie

Parametro: NOEC. Specie: Daphnia magna. Dose efficace: 0,32 mg/l. Tempo di esposizione: 21 giorni. Metodo: OECD 211

Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe

Parametro: EC50. Specie: Scenedesmus subspicatus. Dose efficace: = 4,66 mg/l. Tempo di esposizione: 72 h. Metodo: OECD 201

12.2) PERSISTENZA E DEGRADABILITA'

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

Biodegradabilità rapida (reazione aerobica): Tutte le sostanze tensioattive utilizzate nel prodotto sono rapidamente biodegradabili con livello di biodegradabilità (mineralizzazione) ≥ 60% entro 28 giorni.

Prima di immettere negli impianti di depurazione richiedere l'autorizzazione delle autorità competenti.

ALCOLI, C12-14, ETOSSILATI, SOLFATATI, SALI SODICI

Biodegradabilità: Rapidamente biodegradabile; > 70%; 28 d; aerobico; OECD TG 401 A (nuova versione).

COCAMIDOPROPIL BETAINA

Questo tensioattivo è conforme ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti.

Biodegradazione: Facilmente biodegradabile

12.3) POTENZIALE DI BIOACCUMULO

ALCOLI, C12-14, ETOSSILATI, SOLFATATI, SALI SODICI

La bioaccumulazione è improbabile (Giustificazione: La sostanza è facilmente biodegradabile ed ha una bassa tossicità acquatica).

COCAMIDOPROPIL BETAINA

Non è prevedibile un potenziale di bioaccumulo.

12.4) MOBILITA' NEL SUOLO

ALCOLI, C12-14, ETOSSILATI, SOLFATATI, SALI SODICI

Adsorbimento/Suolo; Koc: 191; calcolato Moderatamente mobile nei terreni.

COCAMIDOPROPIL BETAINA



SCHEDA DI SICUREZZA
Conforme al Regolamento (CE) n. 830/2015

Codice ISS della miscela: 458
Riferimento CPNP: 1775046
Data compilazione: 21/02/2021
Versione: 21.01
Pagina 7 di 8

WHITE SOAP

Bassa mobilità nel suolo.

12.5) RISULTATI DELLA VALUTAZIONE PBT E VPVB

ALCOLI, C12-14, ETOSSILATI, SOLFATATI, SALI SODICI

Questa sostanza non è considerata come persistente, bioaccumulante e nemmeno tossica (PBT). In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

COCAMIDOPROPIL BETAINA

Questo prodotto non è, o non contiene, una sostanza definita PBT o vPvB

12.6) ALTRI EFFETTI AVVERSI

ALCOLI, C12-14, ETOSSILATI, SOLFATATI, SALI SODICI

Nessuna ulteriore informazione disponibile

COCAMIDOPROPIL BETAINA

Non ci sono informazioni disponibili

13) INFORMAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1) METODI DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI

Il preparato è confezionato in un imballo riciclabile. Prima dello smaltimento gli imballaggi devono essere bonificati e gli effluenti trattati come rifiuti. Operare secondo le vigenti norme locali e nazionali con particolare riferimento al D. Lgs. n. 152 del 3 Aprile 2006 "*Norme in materia ambientale*".

14) INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1) NUMERO ONU

NON CLASSIFICATO

14.2) NOME DI SPEDIZIONE DELL'ONU

NON CLASSIFICATO

14.3) CLASSI DI PERICOLO CONNESSO AL TRASPORTO

14.3.1. Trasporto via terra

NON CLASSIFICATO

14.3.2. Trasporto via mare

NON CLASSIFICATO

14.3.3. Trasporto aereo

NON CLASSIFICATO

14.4) GRUPPI DI IMBALLAGGIO

NON CLASSIFICATO

14.5) PERICOLI PER L'AMBIENTE

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

14.6) PRECAUZIONI SPECIALI PER GLI UTILIZZATORI

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

14.7) TRASPORTO DI RINFUSE SECONDO L'ALLEGATO II DI MARPOL 73/78 E IL CODICE IBC

Stato durante il trasporto (ADR-RID): liquido

15) INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1) NORME E LEGISLAZIONE SU SALUTE, SICUREZZA E AMBIENTE SPECIFICHE PER LA SOSTANZA O LA MISCELA

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2) NORME NAZIONALI

Normativa nazionale

15.3) VALUTAZIONE SULLA SICUREZZA CHIMICA

Non applicabile

16) ALTRE INFORMAZIONI

16.1) TESTO INTEGRALE DELLE FRASI H CITATE AL CAPITOLO 3.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

	SCHEDA DI SICUREZZA Conforme al Regolamento (CE) n. 830/2015	Codice ISS della miscela: 458 Riferimento CPNP: 1775046 Data compilazione: 21/02/2021 Versione: 21.01 Pagina 8 di 8
	WHITE SOAP	

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

16.2) CONSIGLI PER LA FORMAZIONE

L'uso normale del presente prodotto può avvenire esclusivamente secondo quanto descritto sulla confezione.

16.3) ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni contenute in questa scheda sono basate sulle nostre conoscenze e sulle normative comunitarie alla data di ultima revisione. Il prodotto non deve essere utilizzato per scopi diversi da quelli specificati al punto 1) se non dopo avere ricevuto istruzioni scritte sulla manipolazione. È responsabilità dell'utilizzatore prendere tutte le misure necessarie per conformarsi alle normative locali e nazionali. Questo documento sostituisce ed annulla tutte le precedenti versioni.