



ESSELUNGA Sgrassatore Mousse con Candeggina

Scheda di sicurezza del 19/5/2022, revisione 10

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

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: ESSELUNGA Sgrassatore Mousse con Candeggina

Codice commerciale: PF0631

UFI: NW70-G0WV-ROOT-HVKD

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

Usi raccomandati:

Candeggina spray mousse

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

SACI Industrie S.p.A.

Strada dei Loggi, 29

06135 Ponte San Giovanni (PG)

Tel. 075-597081

E-mail: helpdesk@saci.it

Internet: www.saci.it

Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza:

msds@saci.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni - Azienda Ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di Anestesia e Rianimazione - Napoli - Tel. 081/5453333

Centro Antiveleni - Azienda Ospedaliera Ospedale Niguarda Ca' Grande - Milano - Tel. 02/66101029

Centro Antiveleni - Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi, U.O. Tossicologia Medica - Firenze - 055/7947819

Centro Antiveleni - Policlinico "Umberto I", PRGM Tossicologia d'Urgenza - Roma - Tel. 06/49978000

Centro Antiveleni - Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di Tossicologia Clinica - Roma - Tel. 06/3054343

Centro Antiveleni - Ospedale Pediatrico Bambin Gesù, Dipartimento Emergenza e Accettazione DEA - Roma - Tel. 06/68593726

Centro Antiveleni - Centro Nazionale d'Informazione Tossicologica, IRCCS - Pavia - Tel. 0382/24444

Centro Antiveleni - Azienda Ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", Tossicologia Clinica - Bergamo - Tel 800.883300

ESSELUNGA Sgrassatore Mousse con Candeggina



Centro Antiveleeni - Azienda Ospedaliera Universitaria Riuniti - Foggia - Tel.
800.183459

Centro Antiveleeni - Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona - Verona -
Tel. 800.011858

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

-  Pericolo, Skin Corr. 1, Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
-  Pericolo, Eye Dam. 1, Provoca gravi lesioni oculari.

Aquatic Chronic 3, Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

Nessun altro pericolo

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo:



Pericolo

Indicazioni di pericolo:

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

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

Consigli di prudenza:

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P301+P330+P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

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.

ESSELUNGA Sgrassatore Mousse con Candeggina

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione.

Disposizioni speciali:

PACK1 L'imballaggio deve essere dotato di chiusura di sicurezza per i bambini.

PACK2 L'imballaggio deve portare una indicazione tattile di pericolo per i non vedenti.

EUH206 Attenzione! Non utilizzare in combinazione con altri prodotti. Possono liberarsi gas pericolosi (cloro).

Contiene:

Sodium Nonyl Sulphate

ipoclorito di sodio, soluzione 1,9% Cl attivo

idrossido di sodio; soda caustica

Amines, C12-C18-alkyldimethyl, N-oxides

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:

Nessuna

2.3. Altri pericoli

Nessuna sostanza PBT, vPvB o interferente endocrino presente in concentrazione \geq 0.1%

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo








SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze









N.A.

3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

| Qtà | Nome | Numero d'identif. | Classificazione |
|-----------------------|---|---|---|
| \geq 3% - < 5% | Sodium Nonyl Sulphate | CAS: 1072-15-7 EC: 214-002-6 |  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/1 Eye Dam. 1 H318 |
| \geq 1% - < 2.5% | ipoclorito di sodio, soluzione 1,9% Cl attivo | Numero Index: 017-011-00-1 CAS: 7681-52-9 EC: 231-668-3 REACH No.: 01-2119488 154-34-xxxx |  3.2/1B Skin Corr. 1B H314  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1. EUH031 Limiti di concentrazione |

ESSELUNGA Sgrassatore Mousse con Candeggina

| | | | |
|-------------------|--|---|--|
| | | | specifici: C >= 5%: EUH031 |
| >= 1% - < 2.5% | idrossido di sodio; soda caustica | Numero 011-002-00- Index: 6 CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH No.: 01-2119457 892-27-xxxx |  2.16/1 Met. Corr. 1 H290  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.2/1A Skin Corr. 1A H314 Limiti di concentrazione specifici: 0,5% <= C < 2%: Skin Irrit. 2 H315 0,5% <= C < 2%: Eye Irrit. 2 H319 2% <= C < 5%: Skin Corr. 1B H314 C >= 5%: Skin Corr. 1A H314 |
| >= 1% - < 2.5% | Amines, C12-C18-alkyldimeth yl, N-oxides | CAS: 68955-55-5 EC: 931-341-1 REACH No.: 01-2119489 396-21-xxxx |  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 M=1.  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1. |

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

CONSULTARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO.

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro.

In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un oftalmologo.

Proteggere l'occhio illeso.

In caso di ingestione:

NON indurre il vomito.

ESSELUNGA Sgrassatore Mousse con Candeggina

In caso di inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuno

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

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento:

Nessuno

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Acqua.

Biossido di carbonio (CO₂).

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Nessuno in particolare.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.

La combustione produce fumo pesante.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio.

Non scaricarla nella rete fognaria.

Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

Spostare le persone in luogo sicuro.

Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.

In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.

Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia

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

ESSELUNGA Sgrassatore Mousse con Candeggina

- Lavare con abbondante acqua.
6.4. Riferimento ad altre sezioni
Vedi anche paragrafo 8 e 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

- 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.
Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.
Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui.
Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.
Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro:
Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.
Durante il lavoro non mangiare né bere.
- 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.
Materie incompatibili:
Nessuna in particolare.
Indicazione per i locali:
Locali adeguatamente areati.
- 7.3. Usi finali particolari
Nessun uso particolare

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

- 8.1. Parametri di controllo
idrossido di sodio; soda caustica - CAS: 1310-73-2
VLEP (Italia) - STEL: 2 mg/m³
ACGIH - STEL: Ceiling 2 mg/m³ - Note: URT, eye, and skin irr
- Valori limite di esposizione DNEL
Sodium Nonyl Sulphate - CAS: 1072-15-7
Lavoratore industriale: 285 mg/m³ - Consumatore: 85 mg/m³ - Esposizione:
Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 4060 mg/kg - Consumatore: 2440 mg/kg - Esposizione:
Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 24 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo
termine, effetti sistemici
- ipoclorito di sodio, soluzione 1,9% Cl attivo - CAS: 7681-52-9
Lavoratore industriale: 3.1 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana -
Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

ESSELUNGA Sgrassatore Mousse con Candeggina

Lavoratore industriale: 3.1 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana -
Frequenza: Breve termine, effetti locali

Lavoratore industriale: 1.55 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana -
Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 1.55 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana -
Frequenza: Lungo termine, effetti locali

Lavoratore industriale: 0.5 mg/m³ - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza:
Lungo termine, effetti locali

idrossido di sodio; soda caustica - CAS: 1310-73-2

Lavoratore industriale: 1 mg/m³ - Consumatore: 1 mg/m³ - Esposizione:
Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

Amines, C12-C18-alkyldimethyl, N-oxides - CAS: 68955-55-5

Lavoratore industriale: 6.2 mg/m³ - Consumatore: 1.53 mg/m³ - Esposizione:
Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 11 mg/kg - Consumatore: 5.5 mg/kg - Esposizione:
Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 0.44 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo
termine, effetti locali

Valori limite di esposizione PNEC

Sodium Nonyl Sulphate - CAS: 1072-15-7

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.1357 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.01357 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 2.09 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.209 mg/kg

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 1.35
mg/l

ipoclorito di sodio, soluzione 1,9% Cl attivo - CAS: 7681-52-9

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.21 µg/L

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.042 µg/L

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 0.03
mg/l

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.26 µg/L

Amines, C12-C18-alkyldimethyl, N-oxides - CAS: 68955-55-5

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.00335 mg/l

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.0335 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 5.24 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.524 mg/kg

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 24 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Utilizzare visiere di sicurezza chiuse, non usare lenti oculari.

ESSELUNGA Sgrassatore Mousse con Candeggina

Protezione della pelle:

Indossare indumenti che garantiscano una protezione totale per la pelle, es. in cotone, gomma, PVC o viton.

Protezione delle mani:

Utilizzare guanti protettivi che garantiscano una protezione totale, es. in PVC, neoprene o gomma.

Protezione respiratoria:

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| Proprietà | Valore | Metodo: | Note: |
|---|----------------------|---------|-------|
| Stato fisico: | Liquido | -- | -- |
| Colore: | trasparente | -- | -- |
| Odore: | Fresco | -- | -- |
| Punto di fusione/punto di congelamento: | Non applicabile | -- | -- |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | ca 100°C | -- | -- |
| Infiammabilità: | non infiammabile | -- | -- |
| Limite inferiore e superiore di esplosività: | Non applicabile | -- | -- |
| Punto di infiammabilità: | Non infiammabile ° C | -- | -- |
| Temperatura di autoaccensione: | Non autoinfiammabile | -- | -- |
| Temperatura di decomposizione: | >50°C | -- | -- |
| pH: | 13,0 | -- | -- |

ESSELUNGA Sgrassatore Mousse con Candeggina

| | | | |
|---|-----------------|----|----|
| Viscosità cinematica: | Non Rilevante | -- | -- |
| Idrosolubilità: | Completa | -- | -- |
| Solubilità in olio: | Parziale | -- | -- |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico): | Non disponibile | -- | -- |
| Pressione di vapore: | Non disponibile | -- | -- |
| Densità e/o densità relativa: | 1.035 g/ml | -- | -- |
| Densità di vapore relativa: | Non volatile | -- | -- |

Caratteristiche delle particelle:

| | | | |
|------------------------------|---------------|----|----|
| Dimensione delle particelle: | Non Rilevante | -- | -- |
|------------------------------|---------------|----|----|

9.2. Altre informazioni

| Proprietà | Valore | Metodo: | Note: |
|-----------------------|-------------------|---------|-------|
| Proprietà esplosive: | Non esplosivo | -- | -- |
| Miscibilità: | Completa in acqua | -- | -- |
| Viscosità: | <50 CpS | -- | -- |
| Proprietà comburenti: | Non comburente | -- | -- |
| Liposolubilità: | Parziale | -- | -- |

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Può generare gas tossici a contatto con acidi, ammidi, ammine alifatiche ed aromatiche, carbammati, sostanze organiche alogenate, isocianati, solfuri organici, nitrili, organofosfati, solfuri inorganici, composti polimerizzabili.

Può infiammarsi facilmente a contatto con altre sostanze.

ESSELUNGA Sgrassatore Mousse con Candeggina

- 10.4. Condizioni da evitare
Stabile in condizioni normali.
- 10.5. Materiali incompatibili
Nessuna in particolare.
- 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
Nessuno.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

N.A.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

Sodium Nonyl Sulphate - CAS: 1072-15-7

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 1200 mg/kg

b) corrosione/irritazione cutanea:

Test: Irritante per gli occhi - Specie: Coniglio Positivo - Note: OECD 405 Acute Eye Irritation/Corrosion

Test: Irritante per la pelle - Specie: Coniglio Positivo - Note: OECD 404 Acute Dermal Irritation/Corrosion

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Test: Sensibilizzazione della pelle - Specie: Topo Negativo - Note: OECD 429 Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay

e) mutagenicità delle cellule germinali:

Test: Mutagenicità - Specie: Cellule dei mammiferi Negativo - Note: OECD 471 Bacterial Reverse mutation test

Test: Mutagenesi in vitro - Specie: Cellule dei mammiferi Negativo - Note: OECD 476 In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test

Informazioni sulla tossicocinetica, sul metabolismo e sulla distribuzione:

Test: Teratogenicità - Specie: Ratto 250 mg/kg - Note: OECD 414 Prenatal Developmental Toxicity Study

ipoclorito di sodio, soluzione 1,9% Cl attivo - CAS: 7681-52-9

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 1100 mg/kg - Note: (Cloro)

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 10.5 mg/l - Durata: 1h - Note: (Cloro)

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 20000 mg/kg - Note: (Cloro)

b) corrosione/irritazione cutanea:

Test: Corrosivo per la pelle - Via: Pelle - Specie: Coniglio Positivo

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

ESSELUNGA Sgrassatore Mousse con Candeggina

- Test: Corrosivo per gli occhi - Specie: Coniglio Positivo
- d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:
Test: Sensibilizzazione della pelle - Via: Pelle - Specie: Porcellino d'India
Negativo
- e) mutagenicità delle cellule germinali:
Test: Mutagenesi in vitro Negativo - Note: Effetto mutageno incerto
- f) cancerogenicità:
Test: NOAEL - Via: Orale - Specie: Ratto = 50 mg/kg
- g) tossicità per la riproduzione:
Test: NOAEL - Via: Orale - Specie: Ratto = 5 mg/kg - Note: (Cloro)
idrossido di sodio; soda caustica - CAS: 1310-73-2
- b) corrosione/irritazione cutanea:
Test: Corrosivo per la pelle Positivo
- c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:
Test: Corrosivo per gli occhi Positivo
- e) mutagenicità delle cellule germinali:
Test: Mutagenesi in vitro Negativo
- g) tossicità per la riproduzione:
Test: Tossicità per la riproduzione Negativo
Amines, C12-C18-alkyldimethyl, N-oxides - CAS: 68955-55-5
- a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 2000 mg/kg
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 846 mg/kg
- b) corrosione/irritazione cutanea:
Test: Corrosivo per gli occhi - Specie: Coniglio Positivo - Fonte: OECD 405
- d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:
Test: Sensibilizzazione della pelle - Via: Pelle - Specie: Porcellino d'India
Negativo - Fonte: OECD 406
- e) mutagenicità delle cellule germinali:
Test: Mutagenicità Negativo - Fonte: OECD 471
- f) cancerogenicità:
Test: Carcinogenicità - Via: Orale - Specie: Ratto Negativo - Fonte: OECD 451
Carcinogenicity Studies
- g) tossicità per la riproduzione:
Test: Tossicità per la riproduzione - Via: Orale - Specie: Ratto 100 mg/kg
Informazioni sulla tossicocinetica, sul metabolismo e sulla distribuzione:
Test: NOAEL - Specie: Ratto 100 mg/kg - Fonte: OECD 422
Test: NOAEL - Specie: Ratto Positivo 25 mg/kg - Fonte: EPA OPPTS

Se non diversamente specificati, i dati richiesti dal Regolamento (UE)2020/878 sotto indicati sono da intendersi N.A.:

ESSELUNGA Sgrassatore Mousse con Candeggina

- a) tossicità acuta;
 - b) corrosione/irritazione cutanea;
 - c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;
 - d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea;
 - e) mutagenicità delle cellule germinali;
 - f) cancerogenicità;
 - g) tossicità per la riproduzione;
 - h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola;
 - i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta;
 - j) pericolo in caso di aspirazione.
- 11.2. Informazioni su altri pericoli
- Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:
Nessun interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

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

Sodium Nonyl Sulphate - CAS: 1072-15-7

a) Tossicità acquatica acuta:

- Endpoint: EC50 - Specie: Batteri = 135 mg/l - Durata h: 3
- Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 100 mg/l - Durata h: 48
- Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 17 mg/l - Durata h: 72
- Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 21 mg/l - Durata h: 96

b) Tossicità acquatica cronica:

- Endpoint: LOAEL - Specie: Alghe = 1.8 ug/l - Durata h: 72
- Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie = 1.4 mg/l - Durata h: 21
- Endpoint: NOEC - Specie: Pesci > 1.357 mg/l - Durata h: 42

ipoclorito di sodio, soluzione 1,9% Cl attivo - CAS: 7681-52-9

a) Tossicità acquatica acuta:

- Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 0.141 mg/l - Durata h: 48 - Note: Acqua dolce
- Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 0.06 mg/l - Durata h: 96 - Note: Acqua dolce
- Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 0.04 mg/l - Durata h: 96 - Note: Acqua salmastra
- Endpoint: EC50 - Specie: Pesci = 0.1 mg/l - Durata h: 96 - Note: Acqua dolce

b) Tossicità acquatica cronica:

- Endpoint: NOEC - Specie: Alghe = 0.0021 mg/l - Note: 7 d, Acqua dolce
- Endpoint: NOEC - Specie: Crostacei = 0.007 mg/l - Note: 28 d, Acqua salmastra

idrossido di sodio; soda caustica - CAS: 1310-73-2

a) Tossicità acquatica acuta:

- Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 35 mg/l - Durata h: 96

ESSELUNGA Sgrassatore Mousse con Candeggina

Endpoint: EC50 - Specie: Crostacei = 40.4 mg/l - Durata h: 48

Amines, C12-C18-alkyldimethyl, N-oxides - CAS: 68955-55-5

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 0.1428 mg/l - Durata h: 72

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 2.4 mg/l - Durata h: 48 - Note: OECD 202

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 1.26 mg/l - Durata h: 96 - Note: OECD 203

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 2.67 mg/l - Durata h: 96 - Note: No official guidelines

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe = 0.075 mg/l - Durata h: 1728 - Note: OECD 201

c) Tossicità per i batteri:

Endpoint: EC50 - Specie: Batteri > 24 mg/l - Durata h: 18 - Note: No official guidelines

e) Tossicità per le piante:

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 0.24 mg/l - Durata h: 72 - Note: OECD 201

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe > 67 mg/m³ - Durata h: 672 - Note: OECD 211

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci = 0.42 mg/l - Durata h: 7248

12.2. Persistenza e degradabilità

I tensioattivi contenuti in questo formulato sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

Sodium Nonyl Sulphate - CAS: 1072-15-7

Biodegradabilità: Rapidamente biodegradabile - Test: OECD 301D - Durata: 29 giorni - Note: Result: 92%

ipoclorito di sodio, soluzione 1,9% Cl attivo - CAS: 7681-52-9

Biodegradabilità: Rapidamente biodegradabile - Note: Per la sua elevata reattività e instabilità chimica

idrossido di sodio; soda caustica - CAS: 1310-73-2

Biodegradabilità: Rapidamente biodegradabile - Note: Essendo un inorganico si dissolve rapidamente in aria, acqua e suolo

Amines, C12-C18-alkyldimethyl, N-oxides - CAS: 68955-55-5

Biodegradabilità: Rapidamente biodegradabile - Test: OECD 301D - Durata: 28 giorni

Biodegradabilità: Rapidamente biodegradabile - Test: OECD 301E - Durata: 28 giorni

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Sodium Nonyl Sulphate - CAS: 1072-15-7

Bioaccumulazione: Non bioaccumulabile - Test: LogPow 0.22

ipoclorito di sodio, soluzione 1,9% Cl attivo - CAS: 7681-52-9

ESSELUNGA Sgrassatore Mousse con Candeggina

- Bioaccumulazione: Non bioaccumulabile - Test: Log Kow - Coefficiente di partizione -3.42 - Note: Calcolato
- idrossido di sodio; soda caustica - CAS: 1310-73-2
- Bioaccumulazione: Non bioaccumulabile - Note: Nessuna bioaccumulazione è prevista per l'elevata solubilità in acqua
- Amines, C12-C18-alkyldimethyl, N-oxides - CAS: 68955-55-5
- Bioaccumulazione: Non bioaccumulabile - Test: Log Kow - Coefficiente di partizione -0.04
- 12.4. Mobilità nel suolo
- Sodium Nonyl Sulphate - CAS: 1072-15-7
- Mobilità nel suolo: Mobilità grande - Test: Koc 147
- ipoclorito di sodio, soluzione 1,9% Cl attivo - CAS: 7681-52-9
- Mobilità nel suolo: Mobilità grande - Test: Koc 13.18
- idrossido di sodio; soda caustica - CAS: 1310-73-2
- Mobilità nel suolo: Mobilità grande - Test: Koc 14 - Note: Valore stimato
- Amines, C12-C18-alkyldimethyl, N-oxides - CAS: 68955-55-5
- Mobilità nel suolo: Mobilità media - Test: Koc 225.5
- 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB
- Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna
- 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
- Nessun interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$
- 12.7. Altri effetti avversi
- Nessuno

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti
- Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

- 14.1. Numero ONU o numero ID
- | | |
|------------------|------|
| ADR-Numero ONU: | 1791 |
| IMDG-Numero ONU: | 1791 |
- 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto
- | | |
|----------------------|-------------------------|
| ADR-Shipping Name: | Ipoclorito in soluzione |
| IMDG-Technical name: | Ipoclorito in soluzione |
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto
- | | |
|--------------|-----------------------|
| ADR-Classe: | 8 - Materie Corrosive |
| ADR-Label: | 8 |
| IMDG-Classe: | 8 - Materie Corrosive |

ESSELUNGA Sgrassatore Mousse con Candeggina

14.4. Gruppo d'imballaggio

ADR-Packing Group: III

IMDG-Packing group: III

14.5. Pericoli per l'ambiente

Marine pollutant: No

IMDG-EMS: F-A, S-B

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

IMDG-Technical name: Ipoclorito in soluzione

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

N.A.

14.8. Esenzione per imballaggio in quantità limitate

Il prodotto appartiene al gruppo di imballaggio III. Il codice di esenzione per imballaggi in quantità limitate è LQ7.

Imballaggio combinato:

Contenuto massimo imballaggio interno: 5 litri

Massa lorda massima collo: 30 Kg

Imballaggi interni sistemati in vassoi con pellicola termoretraibile o estensibile:

Contenuto massimo imballaggio interno: 5 litri

Massa lorda massima collo: 20 Kg

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81

D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013

Regolamento (UE) n. 2020/878

Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

ESSELUNGA Sgrassatore Mousse con Candeggina

Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Regolamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Regolamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Regolamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del
Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Nessuna

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).
Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)
Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).
D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale
Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1
Nessuno

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

H302 Nocivo se ingerito.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH031 A contatto con acidi libera gas tossici.
H290 Può essere corrosivo per i metalli.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

| Classe e categoria di pericolo | Codice | Descrizione |
|--------------------------------|------------|---|
| Met. Corr. 1 | 2.16/1 | Sostanza o miscela corrosiva per i metalli, Categoria 1 |
| Acute Tox. 4 | 3.1/4/Oral | Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4 |

ESSELUNGA Sgrassatore Mousse con Candeggina

| | | |
|-------------------|--------|--|
| Skin Corr. 1 | 3.2/1 | Corrosione cutanea, Categoria 1 |
| Skin Corr. 1A | 3.2/1A | Corrosione cutanea, Categoria 1A |
| Skin Corr. 1B | 3.2/1B | Corrosione cutanea, Categoria 1B |
| Skin Irrit. 2 | 3.2/2 | Irritazione cutanea, Categoria 2 |
| Eye Dam. 1 | 3.3/1 | Gravi lesioni oculari, Categoria 1 |
| Eye Irrit. 2 | 3.3/2 | Irritazione oculare, Categoria 2 |
| Aquatic Acute 1 | 4.1/A1 | Pericolo acuto per l'ambiente acquatico, Categoria 1 |
| Aquatic Chronic 1 | 4.1/C1 | Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 1 |
| Aquatic Chronic 2 | 4.1/C2 | Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 2 |
| Aquatic Chronic 3 | 4.1/C3 | Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 3 |

La presente scheda è stata rivista in tutte le sue sezioni in conformità del Regolamento 2020/878.

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

| Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008 | Procedura di classificazione |
|--|-------------------------------------|
| Skin Corr. 1, H314 | Metodo di calcolo |
| Eye Dam. 1, H318 | Metodo di calcolo |
| Aquatic Chronic 3, H412 | Metodo di calcolo |

Questo documento è stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

CCNL - Allegato 1

Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

ESSELUNGA Sgrassatore Mousse con Candeggina

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

| | |
|-------------|---|
| ADR: | Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose. |
| CAS: | Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society). |
| CLP: | Classificazione, Etichettatura, Imballaggio. |
| DNEL: | Livello derivato senza effetto. |
| EINECS: | Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio. |
| GefStoffVO: | Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania. |
| GHS: | Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici. |
| IATA: | Associazione per il trasporto aereo internazionale. |
| IATA-DGR: | Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA). |
| ICAO: | Organizzazione internazionale per l'aviazione civile. |
| ICAO-TI: | Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO). |
| IMDG: | Codice marittimo internazionale per le merci pericolose. |
| INCI: | Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici. |
| KSt: | Coefficiente d'esplosione. |
| LC50: | Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test. |
| LD50: | Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test. |
| PNEC: | Concentrazione prevista senza effetto. |
| RID: | Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria. |
| STA: | Stima della tossicità acuta |
| STAmix: | Stima della tossicità acuta (Miscela) |
| STEL: | Limite d'esposizione a corto termine. |
| STOT: | Tossicità organo-specifica. |
| TLV: | Valore limite di soglia. |
| TWA: | Media ponderata nel tempo |
| WGK: | Classe di pericolo per le acque (Germania). |