

Scheda di dati di sicurezza

Example

Versione 1.0

Data di emissione 14-08-2024

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale: Example

Numero dell'articolo: X

UFI: X

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

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela:

Example

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore: Example

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Numeri telefonici dei principali Centri Antiveleni italiani (attivi 24/24 ore):
Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri – Pavia) - Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda – Milano) - Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti – Bergamo) - Centro Antiveleni di Firenze 055 79477819 (CAV Ospedale Careggi – Firenze) - Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli – Roma) - Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I – Roma).

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione secondo Regolamento CE No. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318.

2.2 Elementi dell'etichetta CE No.1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericolo:



Avvertenza

Pericolo

Scheda di dati di sicurezza

Example

Versione 1.0

Data di emissione 14-08-2024

Contiene: Sodio dodecil solfato, Sodio N-(2-carbossietil)-N-dodecil- β -alaninato.

Indicazioni di pericolo:

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza:

Generale:

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Prevenzione:

P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

P280 Indossare guanti/Proteggere gli occhi.

Reazione:

P305 + P351 + P338 + P310 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. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

Conservazione:

-

Smaltimento:

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in un centro autorizzato di raccolta dei rifiuti.

Altre etichette CE 648/2004:

Contiene tensioattivi anionici al 5-15%, tensioattivi anfoteri <5%.

2.3 Altri pericoli.

Le sostanza/miscela contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB $\geq 0,1$ % secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

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.

SEZIONE 3: Composizione/informazione sugli ingredienti

3.1 Sostanze: Il prodotto è una miscela.

3.2 Miscele:

CAS/CE	REACH	Nome	Contenuto %	Classificazione CLP
14960-06-6 / 239-032-7	Esentati	Sodio N-(2-carbossietil)-N-dodecil- β -alaninato	10	Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318.
151-21-3 / 205-788-1	Esentati	Sodio dodecil solfato	5	Acute Tox. 4; H302, Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318.
34590-94-8 / 252-104-2	Esentati	(2-metossimetiletossi) propanolo	5	Non classificato.

Scheda di dati di sicurezza

Example

Versione 1.0

Data di emissione 14-08-2024

Il testo completo delle frasi H è riportato al punto 16. I valori limite per l'igiene del lavoro sono riportati al punto 8, se disponibili.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso.

In seguito ad inalazione: Spostare la persona interessata all'aria fresca e tenerla al caldo e a riposo in una posizione comoda per la respirazione.

In seguito a contatto con la pelle: Lavare la pelle a fondo con acqua e sapone. Raffreddare rapidamente la pelle dopo il contatto con prodotti di fusione o di combustione. Ricorrere a cure mediche per ustioni termiche.

In seguito a contatto con gli occhi: Risciacquare immediatamente con acqua, talvolta sollevando le palpebre superiore e inferiore. Ricorrere a cure mediche nel caso in cui dovessero persistere eventuali disagi.

In seguito ad ingestione: Bere qualche bicchiere di acqua o latte. NON indurre il vomito. Ricorrere immediatamente a cure mediche.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:

Contatto con la pelle: Irritazione della pelle.

Contatto con gli occhi: Può causare irritazione temporanea degli occhi.

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

Trattare in modo sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: Spegnere con nebulizzazione di acqua, sostanze chimiche secche, biossido di carbonio o schiuma chimica.

Mezzi di estinzione non idonei:

Nessuno noto.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:

Si decompone a temperature elevate, dando luogo a prodotti tossici e corrosivi. I contenitori possono esplodere quando vengono riscaldati.

Punto di infiammabilità: >110°C.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:

Usare i dispositivi di protezione individuali.

Indossare in caso di incendio, se necessario, dispositivi di protezione delle vie respiratorie con apporto d'aria indipendente. Raffreddare i contenitori con acqua fino allo spegnimento dell'incendio.

Scheda di dati di sicurezza

Example

Versione 1.0

Data di emissione 14-08-2024

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare adeguati dispositivi di protezione (compresi i dispositivi di protezione individuale di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza). Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

6.2 Precauzioni ambientali: Non scaricare il prodotto in laghi, fiumi, scarichi ecc.

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

Rilascio di una piccola quantità: pulire con materiale assorbente (ad es. panno, vello). Rilascio di una grande quantità: utilizzare sabbia, segatura, terra, vermiculite, terra diatomacea per contenere e raccogliere materiali assorbenti non combustibili e metterli in contenitori per lo smaltimento secondo le normative locali. Pulire l'area con acqua e sapone. Vedere la sezione 13 per informazioni sullo smaltimento.

6.1 Riferimento ad altre sezioni:

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale.
SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:

Indossare adeguati dispositivi di protezione (compresi i dispositivi di protezione individuale di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza). Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Non si raccomanda alcuna procedura specifica relativa all'igiene, ma occorre osservare sempre buone pratiche igieniche quando si lavora con prodotti chimici.

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

Il contenitore deve essere tenuto ben chiuso quando non viene usato.

7.3 Usi finali specifici:

Questo prodotto deve essere utilizzato solo per gli scopi descritti nella sezione 1.2. Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo:

(2-metossimetiletossi) propanolo – CAS 34590-94-8:

TWA Adottati: 100 ppm

STEL/C Adottati: 150 ppm.

Note: Cute.

DNEL/PNEC:

-

8.2 Controlli dell'esposizione.

Misure tecniche: Nessun requisito di ventilazione specifico.

Scheda di dati di sicurezza

Example

Versione 1.0

Data di emissione 14-08-2024

Precauzioni generali: Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
Assicurarsi che la stazione per il lavaggio degli occhi sia disponibile.

Dispositivi di protezione personale

Dovrebbe essere usato solo equipaggiamento protettivo personale a marchio CE.



Protezione respiratoria: Normalmente non è necessaria alcuna protezione respiratoria.

Protezione delle mani: Indossare guanti protettivi.
Opzione: Guanti in nitrile ≥ 120 min.
Spessore: $\geq 0,25$ mm.

Protezione degli occhi: Indossare protezione per gli occhi. EN 166.

Protezione della pelle e del corpo:
Abbigliamento da lavoro adatto.

Controlli dell'esposizione ambientale:
Non sono richieste particolari precauzioni.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.

Stato fisico:	Liquido
Colore:	Transparente
Odore:	Delicato
Punto di fusione/punto di congelamento:	$< 0^{\circ}\text{C}$
Punto di ebollizione:	Nessun dato/nessun rischio
Infiammabilità:	Nessun dato/nessun rischio
Limite inferiore e superiore di esplosività:	Nessun dato/nessun rischio
Punto di infiammabilità:	$> 110^{\circ}\text{C}$
Temperatura di autoaccensione:	Nessun dato/nessun rischio
Temperatura di decomposizione:	Nessun dato/nessun rischio
pH:	6 - 7
Viscosità cinematica:	Nessun dato/nessun rischio
Solubilità:	Solubile in acqua
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	Nessun dato/nessun rischio
Tensione di vapore:	Nessun dato/nessun rischio
Densità e/o densità relativa:	> 1 g/ml
Densità di vapore relativa:	Nessun dato/nessun rischio
Caratteristiche delle particelle:	Nessun dato/nessun rischio

9.2 Altre informazioni

Nessun dato disponibile.

Scheda di dati di sicurezza

Example

Versione 1.0

Data di emissione 14-08-2024

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- 10.1 Reattività:** Nessuna reazione pericolosa nota in condizioni di normale utilizzo.
- 10.2 Stabilità chimica:** Stabile alle normali temperature ambiente e se utilizzato come consigliato.
- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose:** Nessuna reazione pericolosa se manipolato e immagazzinato secondo le disposizioni.
- 10.4 Condizioni da evitare:** Evitare il congelamento.
- 10.5 Materiali incompatibili:** Non è probabile che nessun materiale o gruppo di materiali specifici reagisca con il prodotto per generare una situazione pericolosa.
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Possono essere generati i seguenti prodotti di combustione: biossido di carbonio, monossido di carbonio, vapore acqueo e composti organici in traccia.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

- Tossicità acuta:** Non classificato.
- Prodotto ATE:
Orale: >5000 mg/kg
- Sodio dodecil solfato – CAS 151-21-3:
Oral – DL50 – Ratto: 1288 mg/kg
- Corrosione/irritazione della pelle:** Provoca irritazione cutanea.
- Gravi danni oculari/irritazione oculare:** Provoca gravi lesioni oculari.
- Sensibilizzazione delle vie respiratorie/della pelle:** Non classificato.
- Mutagenicità sulle cellule germinali:** Non classificato.
- Cancerogenicità:** Non classificato.
- Tossicità riproduttiva:** Non classificato.
- Tossicità organica specifica - esposizione singola:** Non classificato.
- Tossicità organica specifica - esposizione ripetuta:** Non classificato.
- Pericolo da aspirazione:** Non classificato.

Scheda di dati di sicurezza

Example

Versione 1.0

Data di emissione 14-08-2024

11.2 Informazioni su altri pericoli:

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Il prodotto/sostanza non ha proprietà di interferenza endocrina.

Altre informazioni:

Contatto con la pelle: Irritazione della pelle.

Contatto con gli occhi: Può causare irritazione temporanea degli occhi.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità:

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Sodio dodecil solfato – CAS 151-21-3:

Pesce – CL50 – 96 ore: 1,48 mg/l

Daphnia – CE50 – 48 ore: 1,48mg/l

Alghe – IC50 – 72 ore: 18,8 mg/l

12.2 Persistenza e degradabilità:

Sodio dodecil solfato – CAS 151-21-3:

90 - 96% - 28 giorni - OECD 301E - facilmente biodegradabile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo:

Sodio dodecil solfato – CAS 151-21-3:

BCF: 19

Log Pow: 1.6.

12.4 Mobilità nel suolo:

Il prodotto contiene sostanze che sono solubili in acqua e possono diffondersi negli impianti idrici.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB:

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Il prodotto/sostanza non ha proprietà di interferenza endocrina.

12.7 Altri effetti avversi:

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:

Evitare categoricamente il rilascio nell'ambiente.

Smaltire in modo sicuro, in conformità con le normative locali/nazionali.

Smaltire confezioni inutilizzate e salviette usate con la sostanza in conformità con le normative locali in materia di rifiuti.

Opzione:

Codice CER:

20 01 29* detergenti, contenenti sostanze pericolose.

Imballaggio contaminato:

Gli imballaggi contenenti piccoli resti del prodotto devono essere smaltiti allo stesso modo del prodotto.

Scheda di dati di sicurezza

Example

Versione 1.0

Data di emissione 14-08-2024

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Merci non pericolose.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 Numero ONU o numero ID	Non rilevante	Non rilevante
14.2 Nome di spedizione proprio dell'ONU	Non rilevante	Non rilevante
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non rilevante	Non rilevante
14.4 Gruppo di imballaggio	Non rilevante	Non rilevante
14.5 Pericoli per l'ambiente EmS:	Non rilevante Non rilevante	Non rilevante Non rilevante
Codice di restrizione in galleria:	Non rilevante	Non rilevante

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:

Non rilevante

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

Non rilevante.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

D. Lgs. 152/2006 (Norme in materia ambientale). D. Lgs. 81/2008 (in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro). Regolamento (CE) n. 1907/2006, Regolamento (CE) n. 2020/878. (concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche - REACH). Regolamento (CE) n. 1272/2008 e s.m.i. (relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele - CLP). Codice marittimo internazionale delle merci pericolose, regolamento IATA sulle merci pericolose, trasporto internazionale di merci pericolose su strada (ADR).

Altre informazioni:

Le persone di età inferiore ai 18 anni non devono lavorare con questo prodotto.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

Scheda di dati di sicurezza

Example

Versione 1.0

Data di emissione 14-08-2024

SEZIONE 16: Altre informazioni

Il testo completo delle frasi H è riportato nella sezione 3:

H302 Nocivo se ingerito.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Altre informazioni:

Si consiglia di consegnare la presente scheda di sicurezza all'utente del prodotto. Le informazioni riportate non possono essere utilizzate come specifiche prodotto. Le indicazioni riportate nella presente scheda di sicurezza si applicano esclusivamente al prodotto indicato nella sezione 1 e non si applicano necessariamente in caso di utilizzo con altri prodotti.

Abbreviazioni e acronimi:

ADR Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada)

RID Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regolamenti relativi al trasporto internazionale di merci pericolose su rotaia)

IMDG International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association (Codice marittimo internazionale per le merci pericolose IATA: Associazione per il trasporto aereo internazionale)

ICAO International Civil Aviation Organization (Organizzazione dell'aviazione civile internazionale)

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Sistema armonizzato a livello globale per la classificazione ed etichettatura di sostanze chimiche)

ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Convegno americano degli igienisti industriali governativi)

DNEL Derived No-Effect Level (REACH) (Livello derivato senza effetto)

PNEC Predicted No-Effect Concentration (REACH) (Concentrazione prevedibile senza effetto)

LC50 Concentrazione letale, 50 percento

LD50 Dose letale, 50 percento

Convalidato:

SRS

www.msds-eu.com