

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 14 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3

Pagina 1/12



Eco Clean NSF 25I

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

Eco Clean NSF 25I

Articolo No.:

T164225

UFI:

J7GH-1S7M-2N0R-2XTF

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

Uso della sostanza/miscela:

Detergenti universali (o multiuso) non abrasivi, compresi gli sgrassanti (salvo diversa indicazione in altre sottocategorie di prodotti per la pulizia)

Usi rilevanti individuati:

Categorie di processo

PROC 10: Applicazione con rulli o pennelli

PROC 11: Applicazione spray non industriale

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

Telefono: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

commerciante:

TECH-MASTERS Italia s.r.l

Via Adua 22

21045 Gazzada (VA)

Italy

Telefono: 0332 1439800

E-mail: info@tech-masters.it

Pagina web: www.tech-masters.eu/it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, NAPOLI, 24h: 081/5453333

Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, FIRENZE, 24h: 055-7947819

Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, PAVIA, 24h: 0832-244444

Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, MILANO, 24h: 02-66101029

Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, BERGAMO, 24h: 800883300

Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, ROMA, 24h: 06-49978000

Centro antiveleni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, ROMA, 24h: 06-3054343

Azienda ospedaliera universitaria riuniti, FOGGIA, 24h: 800183459

Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento emergenza e accettazione DEA, ROMA, 24h: 0668593726

Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, VERONA, 24h: 800011858

TECH-MASTERS Italia Srl

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 14 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3

Pagina 2/12



Eco Clean NSF 25I

Via Adua 22, 21045 Gazzada (VA), Numero telefonico di emergenza aziendale: +39 0332 1439800, Supporto tecnico - dal lunedì al venerdì dalle 8.00-12.00; 13.30-17.30 (Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

| Classi e categorie di pericoli | Indicazioni di pericolo | Procedura di classificazione |
|---|--|------------------------------|
| Gravi danni oculari/irritazione oculare (Eye Irrit. 2) | H319: Provoca grave irritazione oculare. | |

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli:



GHS07

Punto esclamativo

Avvertenza: Attenzione

| Avvertenze relative ai pericoli per la salute | |
|---|------------------------------------|
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |

Ulteriori caratteristiche pericolose: nessuna

| Consigli di prudenza Risposta | |
|-------------------------------|--|
| 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. |
| P337 + P313 | Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. |

2.3. Altri pericoli

Altri effetti nocivi:

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII. L'inalazione di polvere/nebbia o aerosol causa irritazioni delle vie respiratorie.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

* 3.2. Miscele

Altre informazioni:

Contrassegno delle sostanze contenute conformemente alla disposizione UE n. 648/2004
5% - < 15% fosfati, < 5% tensioattivi non ionici

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 14 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3



Pagina 3/12

Eco Clean NSF 25I

Ingredienti pericolosi / Impurità pericolose / Stabilizzatori:

| Identificatori del prodotto | Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP] | Concentrazione |
|---|--|------------------|
| No. CAS: 67-63-0 CE N.: 200-661-7 Numero indice: 603-117-00-0 Nr. REACH: 01-2119457558-25 | Propan-2-olo Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) Pericolo Stima di tossicità acuta STA (per via orale) > 2.000 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg STA (inalazione, sostanze gassose) > 25 ppmV STA (inalazione, vapore) > 20 mg/L | 1 - < 5 Vol-% |
| No. CAS: 112-34-5 CE N.: 203-961-6 Numero indice: 603-096-00-8 Nr. REACH: 01-2119475104-44 | 2-(2-butossietossi)etanolo Eye Irrit. 2 (H319) Attenzione Stima di tossicità acuta STA (per via orale) > 2.000 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg STA (inalazione, vapore) > 20 mg/L | 1 - ≤ 5 Vol-% |

Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali:

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.

In caso di inalazione:

Provvedere all'apporto di aria fresca.

In caso di contatto con la pelle:

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Dopo contatto con gli occhi:

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua.

In caso di ingestione:

Sciacquare subito la bocca e bere 1 bicchiere d'acqua. NON provocare il vomito.

Autoprotezione del soccorritore:

Usare equipaggiamento di protezione personale.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Irrorazione con acqua, schiuma resistente all'alcool, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), Estintore a polvere

Mezzi di estinzione non idonei:

Pieno getto d'acqua

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi: Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), Monossido di carbonio

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Adattare le misure di spegnimento all'ambiente circostante.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 14 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3

Pagina 4/12



Eco Clean NSF 25I

5.4. Altre informazioni

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

Misure di precauzione per la persona:

Usare equipaggiamento di protezione personale. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Provvedere alla ventilazione della zona interessata.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Protezione individuale:

In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

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

Per il contenimento:

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

Per la pulizia:

Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

Altre informazioni:

Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento. Provvedere alla ventilazione della zona interessata.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni sulla manipolazione sicura, consultare la sezione 7.

Per ulteriori informazioni sui dispositivi di protezione individuale: vedere la sezione 8.

Per ulteriori informazioni sullo smaltimento: vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Istruzioni per una manipolazione sicura:

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Non mescolare con altri prodotti chimici. Usare equipaggiamento di protezione personale. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

Misure antincendio:

Non sono necessarie misure speciali.

Istruzioni per igiene industriale generale

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori:

Conservare il recipiente ben chiuso.

Indicazioni per lo stoccaggio:

Non sono necessarie misure speciali.

Classe di deposito (TRGS 510, Germania): 12 - liquidi non combustibili non attribuibili a una delle classi di stoccaggio menzionate in alto

7.3. Usi finali particolari

Raccomandazione:

Detergente

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 14 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3

Pagina 5/12



Eco Clean NSF 25I

GISCODE:

GU 70

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

* 8.1. Parametri di controllo

8.1.1. Valori limite di esposizione professionale

| Tipo di valore limite (paese di provenienza) | Nome della sostanza | ① Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro ② Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine ③ Valore momentaneo ④ processo di controllo e di osservazione ⑤ Annotazione |
|--|--|---|
| ACGIH (US) da 1 mar 2014 | Propan-2-olo No. CAS: 67-63-0 CE N.: 200-661-7 | ① 200 ppm (492 mg/m ³) ② 400 ppm (984 mg/m ³) |
| IOELV (EU) | 2-(2-butossietossi)etanolo No. CAS: 112-34-5 CE N.: 203-961-6 | ① 10 ppm (67,5 mg/m ³) ② 15 ppm (101,2 mg/m ³) |
| ACGIH (US) da 1 gen 2013 | 2-(2-butossietossi)etanolo No. CAS: 112-34-5 CE N.: 203-961-6 | ① 10 ppm (67,5 mg/m ³) ⑤ (inhalable fraction and vapor) |

8.1.2. Valori limite biologici

| Tipo di valore limite (paese di provenienza) | Nome della sostanza | Valore limite | ① Parametro ② Materiale da esaminare ③ Momento dell'accettazione campione: ④ Annotazione |
|--|---|---------------|---|
| ACGIH-BEI (US) | Propan-2-olo No. CAS: 67-63-0 CE N.: 200-661-7 | 40 mg/L | ① Acetone in urine ② urine ③ end of shift at end of work week |

8.1.3. Valori DNEL/PNEC

| Nome della sostanza | DNEL valore | ① DNEL tipo ② Via di esposizione |
|--|-------------------------|---|
| Propan-2-olo No. CAS: 67-63-0 CE N.: 200-661-7 | 500 mg/m ³ | ① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici |
| Propan-2-olo No. CAS: 67-63-0 CE N.: 200-661-7 | 89 mg/m ³ | ① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici |
| Propan-2-olo No. CAS: 67-63-0 CE N.: 200-661-7 | 888 mg/kg pc/ giorno | ① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici |
| Propan-2-olo No. CAS: 67-63-0 CE N.: 200-661-7 | 319 mg/kg pc/ giorno | ① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici |
| Propan-2-olo No. CAS: 67-63-0 CE N.: 200-661-7 | 26 mg/kg pc/ giorno | ① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici |
| 2-(2-butossietossi)etanolo No. CAS: 112-34-5 CE N.: 203-961-6 | 40,5 mg/m ³ | ① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici |
| 2-(2-butossietossi)etanolo No. CAS: 112-34-5 CE N.: 203-961-6 | 67,5 mg/m ³ | ① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 14 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3



Pagina 6/12

Eco Clean NSF 25I

| Nome della sostanza | DNEL valore | ① DNEL tipo ② Via di esposizione |
|--|-------------------------|--|
| 2-(2-butossietossi)etanolo No. CAS: 112-34-5 CE N.: 203-961-6 | 40,5 mg/m ³ | ① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali |
| 2-(2-butossietossi)etanolo No. CAS: 112-34-5 CE N.: 203-961-6 | 101,2 mg/m ³ | ① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali |
| 2-(2-butossietossi)etanolo No. CAS: 112-34-5 CE N.: 203-961-6 | 60,7 mg/m ³ | ① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti locali |
| 2-(2-butossietossi)etanolo No. CAS: 112-34-5 CE N.: 203-961-6 | 83 mg/kg pc/ giorno | ① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici |
| 2-(2-butossietossi)etanolo No. CAS: 112-34-5 CE N.: 203-961-6 | 50 mg/kg pc/ giorno | ① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici |
| 2-(2-butossietossi)etanolo No. CAS: 112-34-5 CE N.: 203-961-6 | 6,25 mg/kg | ① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici |
| 2-(2-butossietossi)etanolo No. CAS: 112-34-5 CE N.: 203-961-6 | 5 mg/kg pc/ giorno | ① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici |

| Nome della sostanza | PNEC valore | ① PNEC tipo |
|--|-------------|--------------------------------------|
| Propan-2-olo No. CAS: 67-63-0 CE N.: 200-661-7 | 140,9 mg/L | ① PNEC Acquatico, Acqua dolce |
| Propan-2-olo No. CAS: 67-63-0 CE N.: 200-661-7 | 140,9 mg/L | ① PNEC Acquatico, Acqua marina |
| Propan-2-olo No. CAS: 67-63-0 CE N.: 200-661-7 | 2.251 mg/L | ① PNEC Impianto di depurazione |
| Propan-2-olo No. CAS: 67-63-0 CE N.: 200-661-7 | 552 mg/kg | ① PNEC sedimento, acqua dolce |
| Propan-2-olo No. CAS: 67-63-0 CE N.: 200-661-7 | 552 mg/kg | ① PNEC sedimento, acqua marina |
| Propan-2-olo No. CAS: 67-63-0 CE N.: 200-661-7 | 28 mg/kg | ① PNEC terreno |
| Propan-2-olo No. CAS: 67-63-0 CE N.: 200-661-7 | 140,9 mg/L | ① PNEC acquatico, rilascio periodico |
| 2-(2-butossietossi)etanolo No. CAS: 112-34-5 CE N.: 203-961-6 | 1,1 mg/L | ① PNEC Acquatico, Acqua dolce |
| 2-(2-butossietossi)etanolo No. CAS: 112-34-5 CE N.: 203-961-6 | 0,11 mg/L | ① PNEC Acquatico, Acqua marina |
| 2-(2-butossietossi)etanolo No. CAS: 112-34-5 CE N.: 203-961-6 | 200 mg/L | ① PNEC Impianto di depurazione |
| 2-(2-butossietossi)etanolo No. CAS: 112-34-5 CE N.: 203-961-6 | 4,4 mg/kg | ① PNEC sedimento, acqua dolce |
| 2-(2-butossietossi)etanolo No. CAS: 112-34-5 CE N.: 203-961-6 | 0,44 mg/kg | ① PNEC sedimento, acqua marina |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 14 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3



Pagina 7/12

Eco Clean NSF 25I

| Nome della sostanza | PNEC valore | ① PNEC tipo |
|--|-------------|---------------------------------|
| 2-(2-butossietossi)etanolo No. CAS: 112-34-5 CE N.: 203-961-6 | 0,32 mg/kg | ① PNEC terreno |
| 2-(2-butossietossi)etanolo No. CAS: 112-34-5 CE N.: 203-961-6 | 56 mg/kg | ① PNEC Avvelenamento secondario |

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

8.2.2. Protezione individuale



Protezione occhi/viso:

Proteggere gli occhi/proteggere il viso. EN 166

Protezione della pelle:

Protezione della mano:

Si devono indossare guanti di protezione collaudati EN ISO 374

Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile)

Tempo di penetrazione >10min

Spessore del materiale del guanto $\geq 0,1$ mm

Su richiesta, è disponibile un elenco di marche idonee con informazioni dettagliate sul tempo di utilizzo.

Soluzioni applicative diluite $\leq 1\%$:

Si può rinunciare ai guanti protettivi, a condizione che si adottino misure di protezione equivalenti, tenendo conto della maggiore esposizione della pelle dovuta al lavoro sul bagnato (ad esempio, l'uso di pomate protettive adeguate).

Protezione per il corpo:

Indossare indumenti da lavoro adeguati.

Protezione respiratoria:

Per l'applicazione HD o l'irrorazione di grandi superfici: filtro combinato A1/P2 (EN 143, EN 14387).

Pericoli termici:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

Altre misure precauzionali:

Indossare indumenti da lavoro adeguati.

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

* 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico: Liquido

Colore: verde

Odore: caratteristica

infiammabilità: Nessun dato disponibile

Dati di base rilevanti di sicurezza

| Parametro | Valore | a °C | ① Metodo ② Annotazione |
|---|------------------|-------|---------------------------|
| pH | 12 - 13 | 20 °C | |
| Punto di fusione | ≈ 0 °C | | |
| Temperatura di congelamento | ≈ 0 °C | | |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione | ≈ 100 °C | | |
| Punto d'infiammabilità | > 60 °C | | |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 14 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3



Pagina 8/12

Eco Clean NSF 25I

| Parametro | Valore | a °C | ① Metodo ② Annotazione |
|---|-------------------------|-------|---------------------------|
| Velocità di evaporazione | Nessun dato disponibile | | |
| Temperatura di autoaccensione | Nessun dato disponibile | | |
| Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività | Nessun dato disponibile | | |
| Tensione di vapore | Nessun dato disponibile | | |
| Densità di vapore | Nessun dato disponibile | | |
| Densità | 1,05 g/cm ³ | 20 °C | |
| Densità apparente | non applicabile | | |
| Solubilità in acqua | interamente miscibile | 20 °C | |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | non applicabile | | |
| Viscosità dinamica | < 10 mPa*s | 25 °C | |
| Viscosità cinematica | Nessun dato disponibile | | |

9.2. Altre informazioni

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reazione esotermica con: Acido

10.2. Stabilità chimica

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazione esotermica con: Acido

10.4. Condizioni da evitare

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

10.5. Materiali incompatibili

Acido

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

| |
|--|
| Propan-2-olo No. CAS: 67-63-0 CE N.: 200-661-7 |
| LD₅₀ per via orale: >2.000 mg/kg (Ratto) |
| LD₅₀ dermico: >2.000 mg/kg (Ratto) |
| LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (gas): >25 ppmV 4 h (Ratto) |
| LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore): >20 mg/L 6 h (Ratto) |
| 2-(2-butossietossi)etanolo No. CAS: 112-34-5 CE N.: 203-961-6 |
| LD₅₀ per via orale: >2.000 mg/kg (Ratto) |
| LD₅₀ dermico: >2.000 mg/kg (Ratto) |
| LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore): >20 mg/L (Ratto) |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 14 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3

Pagina 9/12



Eco Clean NSF 25I

Tossicità orale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità dermale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per inalazione acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Gravi danni oculari/irritazione oculare:

Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per la riproduzione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Indicazioni aggiuntive:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Nessuno degli ingredienti è incluso.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Valutazione/classificazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.2. Persistenza e degradabilità

Biodegradazione:

I tensioattivi contenuti in questa miscela sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi.

Indicazioni aggiuntive:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Fattore di concentrazione biologica (FCB):

Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:

non applicabile

12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

12.5. Risultati della valutazione PBTe 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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 14 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3

Pagina 10/12



Eco Clean NSF 25I

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7. Altri effetti nocivi

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Consegna ad un'impresa smaltitrice autorizzata.

13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballo

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Codice dei rifiuti prodotto

| | |
|------------|--|
| 07 06 01 * | soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri |
|------------|--|

*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

Codice dei rifiuti imballaggio

| | |
|----------|------------------------|
| 15 01 02 | Imballaggi di plastica |
|----------|------------------------|

Opzioni di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Imballo:

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

| Trasporto via terra (ADR/RID) | Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN) | Trasporto via mare (IMDG) | Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) |
|---|---|---|---|
| 14.1. Numero ONU o numero ID | | | |
| Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto. | Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto. | Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto. | Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto. |
| 14.2. Nome di spedizione dell'ONU | | | |
| Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto. | Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto. | Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto. | Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto. |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto | | | |
| trascurabile | trascurabile | trascurabile | trascurabile |
| 14.4. Gruppo d'imballaggio | | | |
| trascurabile | trascurabile | trascurabile | trascurabile |
| 14.5. Pericoli per l'ambiente | | | |
| trascurabile | trascurabile | trascurabile | trascurabile |
| 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori | | | |
| trascurabile | trascurabile | trascurabile | trascurabile |

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

non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Normative UE

Limitazioni all'impiego:

Restrizioni d'uso secondo il Regolamento REACH, Allegato XVII Nr.: Ingresso 3, Ingresso 40, Ingresso 55, Ingresso 75

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 14 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3

Pagina 11/12



Eco Clean NSF 25I

Altre normative UE:

Questo prodotto non è assegnato ad una categoria di rischio

Direttiva 2004/42/CE relativa alla limitazione delle emissioni di COV da pitture e vernici:

Percentuale di peso di composti organici volatili (COV): 1,7 Vol-%

15.1.2. Norme nazionali

Nessun dato disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

15.3. Indicazioni aggiuntive

Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detergenti

SEZIONE 16: Altre informazioni

* 16.1. Indicazioni di modifiche

| | |
|-------|--|
| 3.2. | Miscela |
| 8.1. | Parametri di controllo |
| 9.1. | Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali |
| 11.1. | Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008 |
| 14.3. | Classi di pericolo connesso al trasporto |
| 16.1. | Indicazioni di modifiche |
| 16.2. | Abbreviazioni ed acronimi |

* 16.2. Abbreviazioni ed acronimi

| | |
|------------------|---|
| ACGIH | Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi |
| ADN | Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne |
| ADR | Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada |
| BCF | Fattore di concentrazione biologica |
| CAS | Chemical Abstracts Service |
| CLP | Classificazione, etichettatura e imballaggio |
| DIN | Istituto tedesco per la standardizzazione |
| DNEL | livello derivato senza effetto |
| EN | Norma europea |
| ES | Exposure scenario |
| EWC | European Waste Catalogue |
| ICAO | International Civil Aviation Organization |
| IMDG | Regolamento sul trasporto via mare di merci pericolose |
| IMO | International Maritime Organization |
| KG | peso corporeo |
| LC ₅₀ | Concentrazione letale mediana |
| LD ₅₀ | Dose letale 50% |
| MAK | massima concentrazione sul posto di lavoro (CH) |
| NFPA | Associazione statunitense di protezione antincendio |
| NIOSH | Istituto nazionale per la sicurezza e la salute sul lavoro |
| OSHA | Amministrazione della Salute e della Sicurezza sul Lavoro |
| PBT | persistente, bioaccumulabile e tossico |
| PNEC | Prevedibile concentrazione priva di effetti |
| PROC | categoria dei processi |
| REACH | Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche |
| RID | Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose |
| TRGS | Technische Regeln für Gefahrstoffe |
| UN | Organizzazione delle Nazioni Unite |
| VOC | Composti organici volatili |
| ZNS | sistema nervoso centrale |

16.3. Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 14 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3

Pagina 12/12



Eco Clean NSF 25I

16.4. Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

| Classi e categorie di pericoli | Indicazioni di pericolo | Procedura di classificazione |
|---|--|------------------------------|
| Gravi danni oculari/irritazione oculare (Eye Irrit. 2) | H319: Provoca grave irritazione oculare. | |

16.5. Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15

| Indicazioni di pericolo | |
|-------------------------|---|
| H225 | Liquido e vapori facilmente infiammabili. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H336 | Può provocare sonnolenza o vertigini. |

16.6. Indicazione per l'istruzione

Nessun dato disponibile

16.7. Altre informazioni

In base alle nostre conoscenze, le informazioni contenute nel presente documento sono corrette. Tuttavia, né il suddetto fornitore né le sue affiliate si assumono alcuna responsabilità in merito all'accuratezza o alla completezza delle informazioni fornite. La determinazione finale dell'idoneità dei singoli materiali è di esclusiva responsabilità dell'utente. Tutti i materiali possono comportare rischi sconosciuti e devono essere utilizzati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documento, non possiamo garantire che questi siano gli unici rischi possibili.

* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente.