

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 ago 2024

Data di stampa: 3 set 2024

Versione: 3

Pagina 1/12



Safe Clean 1l

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

* 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

Safe Clean 1l

Articolo No.:

T204011

UFI:

QEKA-NQX1-9384-AE17

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

Usi rilevanti individuati:

Categorie di prodotti [PC]

PC 9a: Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti

PC 35: Prodotti per la pulizia e il lavaggio

Categorie di processo

PROC 7: Applicazione spray industriale

PROC 8a: Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) presso strutture non dedicate

PROC 8b: Trasferimento di una sostanza o di una miscela (riempimento/svuotamento) presso strutture dedicate

PROC 10: Applicazione con rulli o pennelli

PROC 11: Applicazione spray non industriale

PROC 13: Trattamento di articoli per immersione e colata

PROC 19: Attività manuali con contatto diretto

PROC 28: Manutenzione manuale (pulizia e riparazione) di macchinari

Categorie di rilascio nell'ambiente [ERC]

ERC 2: Formulazione di miscele (miscela)

ERC 4: Uso industriale di coadiuvanti tecnologici non reattivi (senza inclusione all'interno o sulla superficie dell'articolo)

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 ago 2024

Data di stampa: 3 set 2024

Versione: 3



Pagina 2/12

Safe Clean 1I

Centro antiveneni 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
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
liquidi infiammabili (<i>Flam. Liq. 3</i>)	H226: Liquido e vapori infiammabili.	
Pericolo in caso di aspirazione (<i>Asp. Tox. 1</i>)	H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola (<i>STOT SE 3</i>)	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.	
Pericoloso per l'ambiente acquatico (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	

* 2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi relativi ai pericoli:



GHS08

Pericolo per la salute



GHS07

Punto esclamativo



GHS02

Fiamma

Avvertenza: Pericolo

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 ago 2024

Data di stampa: 3 set 2024

Versione: 3



Pagina 3/12

Safe Clean 1I

Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento:

Idrocarburi, C9 - 10, n-alcani, i-alcani, composti ciclici, < 2% aromatici

Avvertenze relative ai pericoli fisici

H226 Liquido e vapori infiammabili.

Avvertenze relative ai pericoli per la salute

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Avvertenze relative ai pericoli ambientali

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

Ulteriori caratteristiche pericolose

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

EUH208 Contiene Isoeugenolo. Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza Prevenzione

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

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

Consigli di prudenza Risposta

P301 + P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico/ .

P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/ .

P331 NON provocare il vomito.

P370 + P378 In caso d'incendio: utilizzare Prodotto chimico secco, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), Acqua spray, schiuma resistente all' alcool per estinguere.

* 2.3. Altri pericoli

Altri effetti nocivi:

Questo prodotto non contiene interferenti endocrini noti o sospetti.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

* 3.2. Miscela

Altre informazioni:

Questo prodotto non contiene sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) dell'elenco dei candidati in una concentrazione $\geq 0,1\%$ (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), articolo 59).

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 ago 2024

Data di stampa: 3 set 2024

Versione: 3

Pagina 4/12



Safe Clean 11

Ingredienti pericolosi / Impurità pericolose / Stabilizzatori:

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
CE N.: 927-241-2 Nr. REACH: 01-2119471843-32	Idrocarburi, C9 - 10, n-alcani, i-alcani, composti ciclici, < 2% aromatici Aquatic Chronic 3 (H412), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336) Pericolo Stima di tossicità acuta STA (per via orale) > 5.000 mg/kg STA (dermico) > 5.000 mg/kg STA (inalazione, vapore) > 4.951 mg/L	75 - < 100 peso %
No. CAS: 97-54-1 CE N.: 202-590-7 Nr. REACH: 01-2120223682-61	Isoeugenolo Acute Tox. 4 (H302, H312, H332), Eye Irrit. 2 (H319), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1A (H317) Attenzione Valore limite di concentrazione specifico (SCL) Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,01% Stima di tossicità acuta STA (per via orale) 1.560 mg/kg STA (dermico) 1.912 mg/kg STA (inalazione, vapore) 11 mg/L STA (inalazione, polvere/nebbia) 1,5 mg/L	0,001 - < 0,005 peso %

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:

In caso di malessere, consultare un medico e mostrargli la scheda di sicurezza.

In caso di inalazione:

Portare all'aria aperta. L'aspirazione nei polmoni può causare gravi danni polmonari. Se la respirazione si interrompe, praticare la respirazione artificiale. Richiedere l'intervento di un medico. Evitare il contatto diretto con la pelle. In caso di rianimazione bocca a bocca, utilizzare una protezione da contatto. Se la respirazione è difficile (deve essere effettuata da personale qualificato), somministrare ossigeno. Consultare immediatamente un medico. L'edema polmonare può essere ritardato.

In caso di contatto con la pelle:

Lavare abbondantemente con acqua e sapone. Togliere gli indumenti contaminati.

Dopo contatto con gli occhi:

Sciacquare immediatamente l'occhio aperto con abbondante acqua per almeno 15 minuti. Rimuovere le lenti a contatto. Se i sintomi persistono, consultare un medico. Area Evitare gli attriti.

In caso di ingestione:

NON provocare il vomito. Sciacquare la bocca. Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi. IN CASO DI INGESTIONE: Pericolo in caso di aspirazione! POSSONO PENETRARE NEI POLMONI E CAUSARE DANNI. In caso di vomito spontaneo, tenere la testa sotto i fianchi per evitare l'aspirazione. Consultare immediatamente un medico.

Autoprotezione del soccorritore:

Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Assicurarsi che il personale medico sia a conoscenza delle sostanze coinvolte, prenda le misure necessarie per proteggersi e prevenire la diffusione della contaminazione. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Per ulteriori informazioni sui dispositivi di protezione individuale: vedere la sezione 8. Evitare il contatto diretto con la pelle e utilizzare una protezione da contatto per la rianimazione bocca a bocca.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Difficoltà respiratorie. Tosse e/o respiro affannoso. Sonnolenza. L'inalazione di alte concentrazioni di vapore può provocare mal di testa, vertigini, sonnolenza, nausea e vomito.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 ago 2024

Data di stampa: 3 set 2024

Versione: 3

Pagina 5/12



Safe Clean 11

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

A causa del rischio di aspirazione, il vomito e la lavanda gastrica non devono essere eseguiti, a meno che il rischio non sia giustificato dalla presenza di ulteriori sostanze tossiche.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

* 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Estinguente a secco, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), Acqua spray, schiuma resistente all'alcool;

ATTENZIONE: l'uso di acqua nebulizzata per la lotta antincendio può risultare inefficace.

Mezzi di estinzione non idonei:

Non disperdere il materiale fuoriuscito con un getto d'acqua ad alta pressione.

* 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischio di accensione; Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. In caso di incendio, raffreddare i contenitori con acqua nebulizzata. I residui dell'incendio e l'acqua di spegnimento contaminata devono essere smaltiti secondo le norme ufficiali.

* 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

I vigili del fuoco devono indossare indumenti protettivi completi, compreso l'autorespiratore. Usare equipaggiamento di protezione personale.

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:

Allontanare la persona dalla zona di pericolo. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Per ulteriori informazioni sui dispositivi di protezione individuale: vedere la sezione 8. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Assicurarsi che il magazzino sia sufficientemente arieggiato. Tenere le persone lontane dalla fuoriuscita/perdita e mandarle sul lato rivolto al vento. Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Non si possono accendere fuochi, scintille o fumare. Osservare il flashback. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Tutti gli utensili devono essere collegati a terra. Non toccare il materiale versato e non camminarci sopra. Seguire le misure di protezione di cui alle sezioni 7 e 8.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Protezione individuale:

Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).

* 6.2. Precauzioni ambientali

Seguire le misure di protezione di cui alle sezioni 7 e 8.

Interrompere la perdita se non c'è pericolo. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

Per il contenimento:

Interrompere la perdita se non c'è pericolo. Non toccare il materiale versato e non camminarci sopra. Usare la schiuma per minimizzare la formazione di vapore. Raccogliere il materiale fuoriuscito. Non immettere nelle fognature, nelle acque superficiali e nelle acque sotterranee. Lasciare assorbire da materiale assorbente. Smaltire in contenitori adeguati ed etichettati.

Per la pulizia:

Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Lasciare assorbire da materiale assorbente. Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

Altre informazioni:

Precauzioni per la prevenzione di pericoli secondari: Pulire bene gli oggetti sporchi e il pavimento, rispettando le normative in materia ambientale.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 ago 2024

Data di stampa: 3 set 2024

Versione: 3

Pagina 6/12



Safe Clean 11

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:

Usare equipaggiamento di protezione personale. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Evitare l'inalazione di nebbia/vapore/aerosol. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. I contenitori in cui viene trasportato questo materiale devono essere messi a terra e sigillati per evitare scariche elettrostatiche, incendi o esplosioni. dispositivi con aspirazione locale. Utilizzare strumenti a prova di scintilla e attrezzature a prova di esplosione. Conservare in aree in cui è installato un sistema sprinkler. Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni. Si raccomanda l'osservanza di una buona igiene industriale. Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

Istruzioni per igiene industriale generale

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Si raccomanda di pulire regolarmente le attrezzature, l'area di lavoro e gli indumenti. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

* 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni per la conservazione:

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Conservare in un recipiente chiuso. Non conservare insieme a: Materiali combustibili. Utilizzare strumenti a prova di scintilla e attrezzature a prova di esplosione. Conservare in aree in cui è installato un sistema sprinkler. Conservare in conformità a: Norme nazionali. Conservare sotto chiave. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Conservare lontano da altri materiali.

Classe di deposito (TRGS 510, Germania): 3 - Liquidi infiammabili

7.3. Usi finali particolari

Nessun dato disponibile

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Nessun dato disponibile

* 8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

La stazione di lavaggio degli occhi e la doccia di sicurezza devono essere situate vicino all'area di lavorazione. Assicurare una buona ventilazione/estrazione sul luogo di lavoro.

8.2.2. Protezione individuale



Protezione occhi/viso:

Occhiali di sicurezza aderenti

Protezione della pelle:

Protezione della mano:

Indossare guanti protettivi. Guanti protettivi impermeabili

Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile)

Spessore del materiale consigliato: 0,7 mm

Tempo di penetrazione ≥ 60 min.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 ago 2024

Data di stampa: 3 set 2024

Versione: 3



Pagina 7/12

Safe Clean 1I

Protezione della pelle e del corpo:

Indossare indumenti protettivi adeguati durante il lavoro. Indumenti da lavoro a maniche lunghe (DIN EN ISO 6530), Portare indumento protettivo chimico. antistatico Stivali.

Protezione respiratoria:

Nelle normali condizioni d'uso non è necessario alcun dispositivo di protezione. La ventilazione e l'evacuazione possono essere necessarie se si superano i limiti di esposizione o se si verifica un'irritazione.

Tipo di filtro: Apparecchio filtrante (maschera completa o imboccatura) con filtro: ABEK 2P3

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

* 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico: Liquido

Colore: incolore

Odore: caratteristica

infiammabilità: Nessun dato disponibile

Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
pH	Nessun dato disponibile		
Punto di fusione	Nessun dato disponibile		
Temperatura di congelamento	Nessun dato disponibile		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	139 - 165 °C		
Punto d'infiammabilità	27 °C		
Velocità di evaporazione	Nessun dato disponibile		
Temperatura di autoaccensione	250 °C		
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	0,6 - 8 Vol-%		
Tensione di vapore	0,499 kPa	20 °C	
Densità di vapore	Nessun dato disponibile		
Densità	0,745 - 0,765 g/cm ³	20 °C	
Densità apparente	non applicabile		
Solubilità in acqua	Nessun dato disponibile		
Viscosità dinamica	Nessun dato disponibile		
Viscosità cinematica	Nessun dato disponibile		

9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non ci sono informazioni disponibili.

* 10.2. Stabilità chimica

Chimicamente stabile in condizioni di stoccaggio, manipolazione e utilizzo.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 ago 2024

Data di stampa: 3 set 2024

Versione: 3

Pagina 8/12



Safe Clean 1I

Adottare misure precauzionali contro le scariche elettrostatiche.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

* 10.4. Condizioni da evitare

Calore, Non si possono accendere fuochi, scintille o fumare.

* 10.5. Materiali incompatibili

Nessuno conosciuto

* 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno conosciuto

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Idrocarburi, C9 - 10, n-alcani, i-alcani, composti ciclici, < 2% aromatici CE N.: 927-241-2
LD₅₀ per via orale: >5.000 mg/kg (Ratto)
LD₅₀ dermico: >5.000 mg/kg (Coniglio)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore): >4.951 mg/L 4 h (Ratto)
Isoeugenolo No. CAS: 97-54-1 CE N.: 202-590-7
LD₅₀ per via orale: 1.560 mg/kg (Ratte)
LD₅₀ dermico: 1.912 mg/kg (Kaninchen)

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

Può provocare sonnolenza o vertigini.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

* 12.1. Tossicità

Idrocarburi, C9 - 10, n-alcani, i-alcani, composti ciclici, < 2% aromatici CE N.: 927-241-2
LC₅₀: >1.000 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss (Trota iridea))
EC₅₀: >1.000 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna (grande pulce d'acqua))
ErC₅₀: >1.000 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchneriella subcapitata)
Isoeugenolo No. CAS: 97-54-1 CE N.: 202-590-7
LC₅₀: 9,3 mg/L 4 d (pesce)
EC₅₀: 4,7 mg/L 2 d (crostacei)

* 12.2. Persistenza e degradabilità

Idrocarburi, C9 - 10, n-alcani, i-alcani, composti ciclici, < 2% aromatici CE N.: 927-241-2
Biodegradazione: Sí, veloce
Isoeugenolo No. CAS: 97-54-1 CE N.: 202-590-7
Biodegradazione: Sí, veloce

* 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Idrocarburi, C9 - 10, n-alcani, i-alcani, composti ciclici, < 2% aromatici CE N.: 927-241-2
Log K_{OW}: 3,6
Isoeugenolo No. CAS: 97-54-1 CE N.: 202-590-7
Log K_{OW}: 2,1

12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 ago 2024

Data di stampa: 3 set 2024

Versione: 3



Pagina 9/12

Safe Clean 11

* 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Idrocarburi, C9 - 10, n-alcani, i-alcani, composti ciclici, < 2% aromatici CE N.: 927-241-2
Risultati della valutazione PBT e vPvB: —
Isoeugenolo No. CAS: 97-54-1 CE N.: 202-590-7
Risultati della valutazione PBT e vPvB: —

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non ci sono informazioni disponibili.

12.7. Altri effetti nocivi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

* 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non disperdere nell'ambiente. Smaltire in un luogo autorizzato. Inoltre si devono rispettare le norme derivanti dalla legislazione nazionale!

I contenitori vuoti rappresentano un potenziale rischio di incendio ed esplosione. Non tagliare, forare o saldare i contenitori.

13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballo




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

Codice dei rifiuti prodotto

14 06 03 *	Altri solventi e miscele di solventi
------------	--------------------------------------

*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

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			
UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263
* 14.2. Nome di spedizione dell'ONU			
MATERIE SIMILI ALLE PITTURE, 3, II	MATERIE SIMILI ALLE PITTURE 3, II	PAINT RELATED MATERIAL, 3, II, (27°C C.C.)	PAINT RELATED MATERIAL, 3, II
* 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto			
 3	Nessun dato disponibile	 3	 3
* 14.4. Gruppo d'imballaggio			
II		II	II
* 14.5. Pericoli per l'ambiente			
Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
* 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori			
Prescrizioni speciali: ADR: 163, 640C, 650, 367 RID: 163, 367, 640C, 650 Quantità limitata (LQ): 5L Quantità esenti (EQ): E2 No. pericolo (no. Kemler): 33 Codice di classificazione: F1	Nessun dato disponibile	Prescrizioni speciali: 163, 367 Quantità limitata (LQ): 5L Quantità esenti (EQ): E2 Numero EMS: F-E, S-E	Prescrizioni speciali: A3, A72, A192 ERG-Code 3L Quantità esenti (EQ): E2

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 ago 2024

Data di stampa: 3 set 2024

Versione: 3



Pagina 10/12

Safe Clean 11

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
Codice di restrizione in galleria: (D/E)			

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

Nessun dato disponibile

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:

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII (restrizioni)

Regolamento (CE) n. 1272/2008, Allegato VIII

Rispettare la direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

Questo prodotto contiene una o più sostanze soggette a restrizioni (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII).

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

Percentuale di peso di composti organici volatili (COV): 99,9 peso %

15.1.2. Norme nazionali

Nessun dato disponibile

* 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

* 16.1. Indicazioni di modifiche

1.1.	Identificatore del prodotto
2.2.	Elementi dell'etichetta
2.3.	Altri pericoli
3.2.	Miscela
4.1.	Descrizione delle misure di primo soccorso
5.1.	Mezzi di estinzione
5.2.	Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
5.3.	Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
5.4.	Altre informazioni
6.1.	Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
6.2.	Precauzioni ambientali
6.3.	Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica
7.1.	Precauzioni per la manipolazione sicura
7.2.	Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
8.2.	Controlli dell'esposizione
9.1.	Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
10.2.	Stabilità chimica
10.4.	Condizioni da evitare
10.5.	Materiali incompatibili
10.6.	Prodotti di decomposizione pericolosi
11.1.	Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
12.1.	Tossicità

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 ago 2024

Data di stampa: 3 set 2024

Versione: 3



Pagina 11/12

Safe Clean 1I

12.2.	Persistenza e degradabilità
12.3.	Potenziale di bioaccumulo
12.5.	Risultati della valutazione PBTe vPvB
13.1.	Metodi di trattamento dei rifiuti
14.1.	Numero ONU o numero ID
14.2.	Designazione ufficiale ONU di trasporto
14.4.	Gruppo d'imballaggio
14.6.	Precauzioni speciali per gli utilizzatori
15.1.	Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
15.2.	Valutazione della sicurezza chimica
16.1.	Indicazioni di modifiche

16.2. Abbreviazioni ed acronimi

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
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
EC ₅₀	concentrazione efficace 50%
ERC	categoria di rilascio nell'ambiente
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	IRegolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	International Maritime Organization
LC ₅₀	Concentrazione letale mediana
LD ₅₀	Dose letale 50%
NFPA	Associazione statunitense di protezione antincendio
PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
PC	Categoria di prodotto
PROC	categoria dei processi
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
SCL	Specific concentration limit
SVHC	sostanze estremamente preoccupanti
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite
VOC	Composti organici volatili

16.3. Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessun dato disponibile

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
liquidi infiammabili (<i>Flam. Liq. 3</i>)	H226: Liquido e vapori infiammabili.	
Pericolo in caso di aspirazione (<i>Asp. Tox. 1</i>)	H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola (<i>STOT SE 3</i>)	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.	
Pericoloso per l'ambiente acquatico (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 ago 2024

Data di stampa: 3 set 2024

Versione: 3



Pagina 12/12

Safe Clean 1I

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

Indicazioni di pericolo	
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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.