

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 29.09.2022

Revisione: 29.09.2022

Numero versione 6.00 (sostituisce la versione 5.00)

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

· 1.1 Identificatore del prodotto

· **Denominazione commerciale: Cavesol**

· **Articolo numero:** 9236/6.00

· **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

· **Fase del ciclo di vita** PW Uso generalizzato da parte di operatori professionali

· **Settore d'uso**

SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)

· **Categoria dei prodotti** PC35 Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)

· **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**

Lavaggio a secco

Smacchiatore

· 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

· **Produttore/fornitore:**

SEITZ GmbH

Gutenbergstrasse 1 - 3

65830 Kriftel / Germany

Tel. + 49(0) 6192-9948-0

Fax + 49(0) 6192-9948-99

order@seitz24.com

www.seitz24.com

· **Informazioni fornite da:** sds@seitz24.com

· **1.4 Numero telefonico di emergenza:**

Italy: (ISS) <https://preparatipericolosi.iss.it/cav.aspx>

Marco Marano / CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA / Roma / Piazza Sant'Onofrio, 4 / 00165 / Telefono: 06-68593726

Anna Lepore / Az. Osp. Univ. Foggia / Foggia / V.le Luigi Pinto, 1 / 71122 / Telefono: 800183459

Romolo Villani / Az. Osp. "A. Cardarelli" / Napoli / Via A. Cardarelli, 9 / 80131 / Telefono: 081-5453333

M. Caterina Grassi / CAV Policlinico "Umberto I" / Roma / V.le del Policlinico, 155 / 161 / Telefono: 06-49978000

Alessandro Barelli / CAV Policlinico "A. Gemelli" / Roma / Largo Agostino Gemelli, 8 / 168 / Telefono: 06-3054343

Francesco Gambassi / Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica / Firenze / Largo Brambilla, 3 / 50134 / Telefono: 055-7947819

Carlo Locatelli / CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica / Pavia / Via Salvatore Maugeri, 10 / 27100 / Telefono: 0382-24444

Franca Davanzo / Osp. Niguarda Ca' Granda / Milano / Piazza Ospedale Maggiore, 3 / 20162 / Telefono: 02-66101029

Bacis Giuseppe / Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII / Bergamo / Piazza OMS, 1 / 24127 / Telefono: 800883300

Giorgio Ricci / Azienda Ospedaliera Integrata Verona / Verona / Piazzale Aristide Stefani, 1 / 37126 / Telefono: 800011858

Germany: GIZ-Nord, Göttingen + 49 551 19240

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 29.09.2022

Revisione: 29.09.2022

Numero versione 6.00 (sostituisce la versione 5.00)

Denominazione commerciale: Cavesol

(Segue da pagina 1)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.

- **2.2 Elementi dell'etichetta**

- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

- **Pittogrammi di pericolo**



GHS05

- **Avvertenza Pericolo**

- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., compds. with 3-methoxy-1-propanamine
acido benzenosolfonico, 4-C10-13-sec-alchilderivati

- **Indicazioni di pericolo**

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

- **Consigli di prudenza**

P280 Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.

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.

P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

- **2.3 Altri pericoli**

- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**

- **PBT:** Non applicabile.

- **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **3.2 Miscele**

- **Sostanze pericolose:**

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60- xxxx	(metil-2-metossietossi)propanolo sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	< 20%
--	--	-------

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 29.09.2022

Revisione: 29.09.2022

Numero versione 6.00 (sostituisce la versione 5.00)

Denominazione commerciale: Cavesol

(Segue da pagina 2)

CAS: 85186-10-3 EINECS: 285-993-0 Reg.nr.: Not applicable*	benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., compds. with 3-methoxy-1-propanamine Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	≥ 10 – < 20%
CAS: 85536-14-7 EINECS: 287-494-3 Reg.nr.: 01-2119490234-40-xxxx	acido benzensolfonico, 4-C10-13-sec-alchilderivati Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412	≥ 1 – < 2%

Regolamento (CE) n. 648/2004 - Indicazione del contenuto

tensoattivi anionici	≥15 - <30%
----------------------	------------

Ulteriori indicazioni:

Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16
*esente secondo REACH Articolo 2(7) e Allegato V. Ogni materiale di partenza della miscela ionica è registrato, come richiesto. Nota: in REACH non vi è alcun obbligo legale di fornire giustificazione per l'assenza del numero di registrazione. Ciò è fornito per ragioni di chiarezza e coerenza.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- **Indicazioni generali:** Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.
- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **Contatto con la pelle:**
Lavare immediatamente con acqua.
In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.
- **Contatto con gli occhi**
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.
- **Ingestione:**
Risciacquare la bocca e bere molta acqua.
Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**
Irritazione della pelle
Lesioni oculari
- **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:**
CO², polvere o acqua nebulizzata Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
- **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**
Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 29.09.2022

Revisione: 29.09.2022

Numero versione 6.00 (sostituisce la versione 5.00)

Denominazione commerciale: Cavesol

(Segue da pagina 3)

- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:**
Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.
Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.
- **Altre indicazioni**
Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Indossare equipaggiamento protettivo Allontanare le persone non equipaggiate.
Garantire una sufficiente ventilazione.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
- **6.2 Precauzioni ambientali:** Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
Effettuare il recupero o lo smaltimento in apposito serbatoi.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
Evitare la formazione di aerosol.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare solo nei fusti originali.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non conservare a contatto con alimenti.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
Proteggere dal gelo.
- **Classe di stoccaggio:** 12
- **7.3 Usi finali particolari** Lavaggio a secco

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 29.09.2022

Revisione: 29.09.2022

Numero versione 6.00 (sostituisce la versione 5.00)

Denominazione commerciale: Cavesol

(Segue da pagina 4)

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

· **8.1 Parametri di controllo**

· **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro**

CAS: 34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo

TWA	Valore a breve termine: 909 mg/m ³ , 150 ppm Valore a lungo termine: 606 mg/m ³ , 100 ppm Cute
-----	--

VL	Valore a lungo termine: 308 mg/m ³ , 50 ppm pelle
----	---

CAS: 56-81-5 glicerolo

TWA	Valore a lungo termine: (10) mg/m ³
-----	--

· **Informazioni sulla regolamentazione**

TWA: Valori Limite di Soglia

VL: D.lgs. n. 81/2008

· **DNEL**

CAS: 34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo

Cutaneo	DNEL	121 mg/kg bw/day (consumer (long term - systemic)) 283 mg/kg bw/day (worker (long term - systemic))
Per inalazione	DNEL	37,2 mg/m ³ (consumer (long term - systemic)) 308 mg/m ³ (worker (long term - systemic))

CAS: 85536-14-7 acido benzenolfonico, 4-C10-13-sec-alchilderivati

Cutaneo	DNEL	85 mg/kg bw/day (worker (long term - systemic))
Per inalazione	DNEL	6 mg/m ³ (worker (long term - systemic))

· **PNEC**

CAS: 34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo

PNEC	4.168 mg/l (STP (sewage treatment plant)) 1,9 mg/l (Marine water) 190 mg/l (Intermittent releases) 19 mg/l (Freshwater)
PNEC	2,74 mg/kg dw (Soil) 7,02 mg/kg dw (Sediment (marine water)) 70,2 mg/kg dw (Sediment (freshwater))

CAS: 85536-14-7 acido benzenolfonico, 4-C10-13-sec-alchilderivati

PNEC	3,43 mg/l (STP (sewage treatment plant)) 0,027 mg/l (Marine water) 0,017 mg/l (Intermittent releases) 0,268 mg/l (Freshwater)
PNEC	35 mg/kg dw (Soil) 6,8 mg/kg dw (Sediment (marine water)) 8,1 mg/kg dw (Sediment (freshwater))

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 29.09.2022

Revisione: 29.09.2022

Numero versione 6.00 (sostituisce la versione 5.00)

Denominazione commerciale: Cavesol

(Segue da pagina 5)

- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- **8.2 Controlli dell'esposizione**
- **Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7
- **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**
Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.
Togliere immediatamente gli abiti contaminati.
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
Non inalare gas/ vapori/ aerosol.
- **Protezione respiratoria**
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
Utilizzare la maschera di protezione in caso di ventilazione insufficiente (superamento dei valori limite sul posto di lavoro, la formazione di aerosol).
Filtro combinato ABEK-P2
- **Protezione delle mani**
Guanti protettivi.
Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.
- **Materiale dei guanti**
Gomma nitrilica
La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego
- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**
Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
- **Per il contatto continuo per un massimo di 15 minuti sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:**
Gomma nitrilica
Spessore del materiale consigliato: $\geq 0,4$ mm
- **Protezione degli occhi/del volto** Occhiali protettivi a tenuta.
- **Tuta protettiva:** Tuta protettiva.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
- **Stato fisico** liquido
- **Colore:** giallo chiaro
- **Odore:** specifico del prodotto
- **Soglia olfattiva:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Punto di fusione/punto di congelamento:** non definito
- **Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione** non definito
- **Infiammabilità** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 29.09.2022

Revisione: 29.09.2022

Numero versione 6.00 (sostituisce la versione 5.00)

Denominazione commerciale: Cavesol

(Segue da pagina 6)

<ul style="list-style-type: none"> · Limite di esplosività inferiore e superiore · inferiore: · superiore: · Punto di infiammabilità: · Temperatura di autoaccensione: · Temperatura di decomposizione: · ph a 20 °C · Viscosità: · Viscosità cinematica · Solubilità · Acqua: · Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) · Tensione di vapore: · Densità e/o densità relativa · Densità a 20 °C: · Densità relativa · Densità di vapore relativa · Caratteristiche delle particelle 	<p>Non sono disponibili altre informazioni.</p> <p>Non sono disponibili altre informazioni.</p> <p>non applicabile</p> <p>Non sono disponibili altre informazioni.</p> <p>Non sono disponibili altre informazioni.</p> <p>~ 2,2</p> <p>Non sono disponibili altre informazioni.</p> <p>completamente miscibile</p> <p>Non sono disponibili altre informazioni.</p> <p>Non sono disponibili altre informazioni.</p> <p>~ 1,065 g/cm³ (ISO 2811)</p> <p>Non sono disponibili altre informazioni.</p> <p>Non sono disponibili altre informazioni.</p> <p>Non sono disponibili altre informazioni.</p>
--	---

· **9.2 Altre informazioni**

<ul style="list-style-type: none"> · Informazioni relative alle classi di pericoli fisici · Esplosivi · Gas infiammabili · Aerosol · Gas comburenti · Gas sotto pressione · Liquidi infiammabili · Solidi infiammabili · Sostanze e miscele autoreattive · Liquidi piroforici · Solidi piroforici · Sostanze e miscele autoriscaldanti · Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua · Liquidi comburenti · Solidi comburenti · Perossidi organici · Sostanze o miscele corrosive per i metalli · Esplosivi desensibilizzati · Altre caratteristiche di sicurezza · Forma: · Proprietà esplosive: · Proprietà ossidanti: 	<p>vien meno</p> <p>vien meno</p> <p>vien meno</p> <p>vien meno</p> <p>vien meno</p> <p>vien meno</p> <p>vien meno</p> <p>vien meno</p> <p>vien meno</p> <p>vien meno</p> <p>vien meno</p> <p>vien meno</p> <p>vien meno</p> <p>vien meno</p> <p>vien meno</p> <p>vien meno</p> <p>vien meno</p> <p>vien meno</p> <p>Liquido</p> <p>Prodotto non esplosivo.</p> <p>Non sono disponibili altre informazioni.</p>
--	---

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 29.09.2022

Revisione: 29.09.2022

Numero versione 6.00 (sostituisce la versione 5.00)

Denominazione commerciale: Cavesol

(Segue da pagina 7)

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
Stabile in condizioni ambientali normali.
Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Nessuna in caso di utilizzazione regolare.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Ossidanti forti
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

ATE (Stima di tossicità acuta (STA))

Orale	LD50	> 26.460 – 176.398 mg/kg (ratto)
-------	------	----------------------------------

CAS: 34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo

Orale	LD50	> 5.000 mg/kg (ratto)
-------	------	-----------------------

Cutaneo	LD50	9.510 mg/kg (coniglio)
---------	------	------------------------

Per inalazione	LC50 (7h)	3,35 mg/l (ratto)
----------------	-----------	-------------------

CAS: 85186-10-3 benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., compds. with 3-methoxy-1-propanamine

Orale	LD50	2.550 mg/kg (ratto)
-------	------	---------------------

CAS: 85536-14-7 acido benzenosolfonico, 4-C10-13-sec-alchilderivati

Orale	LD50	> 300 – 2.000 mg/kg (ratto)
-------	------	-----------------------------

Cutaneo	LD50	> 2.000 mg/kg (ratto)
---------	------	-----------------------

- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**
Provoca irritazione cutanea.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare**
Provoca gravi lesioni oculari.
- **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.

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 29.09.2022

Revisione: 29.09.2022

Numero versione 6.00 (sostituisce la versione 5.00)

Denominazione commerciale: Cavesol

(Segue da pagina 8)

- **Pericolo in caso di aspirazione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **11.2 Informazioni su altri pericoli**

· **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuno dei componenti è contenuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

· **12.1 Tossicità**

· **Tossicità acquatica:**

CAS: 34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo

LC50 > 1.000 mg/l (pesci) (96 h; Poecilia reticulata; OECD 203)

1.919 mg/l (crostacei) (48 h; Daphnia; OECD 202)

NOEC > 0,5 mg/l (crostacei) (22 d; Daphnia magna)

ErC50 > 969 mg/l (alghe/piante acquatiche) (96 h; Pseudokirchneriella subcapitata; OECD 201)

CAS: 85536-14-7 acido benzenosolfonico, 4-C10-13-sec-alchilderivati

EC50 > 1 – 10 mg/l (crostacei) (48 h; Daphnia magna; OECD 202)

LC50 > 1 – 10 mg/l (pesci) (96 h; Lepomis macrochirus)

NOEC 1 mg/l (pesci) (28 d; Lepomis macrochirus)

> 1 – 10 mg/l (crostacei) (32 d; Elimia)

- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
- **12.7 Altri effetti avversi**
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**
Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature.
Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del 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 alle suddette autorità su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

· **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

· **Consigli:**

Deve essere smaltito, dopo aver subito un trattamento preliminare, tenendo conto delle disposizioni relative ai rifiuti speciali, presso idoneo impianto di incenerimento autorizzato.
Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

(continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 29.09.2022

Revisione: 29.09.2022

Numero versione 6.00 (sostituisce la versione 5.00)

Denominazione commerciale: Cavesol

(Segue da pagina 9)

· **Codice rifiuti:**

La classificazione dei numeri di codice dei rifiuti secondo il Catalogo Europeo dei Rifiuti è specifica dal ramo e condizionata dalle usanze e processi e soggetta alle esigenze e prescrizioni nazionali e locali.

· **Imballaggi non puliti:**

· **Consigli:**

Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulitura devono essere smaltiti allo stesso modo della sostanza.

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

· **14.1 Numero ONU o numero ID**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** vien meno

· **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** vien meno

· **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Classe** vien meno

· **14.4 Gruppo d'imballaggio**

· **ADR, IMDG, IATA** vien meno

· **14.5 Pericoli per l'ambiente**

Non applicabile.

· **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non applicabile.

· **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

Non applicabile.

· **Trasporto/ulteriori indicazioni:**

Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.

· **UN "Model Regulation":**

vien meno

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

· **Direttiva 2012/18/UE**

· **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.

· **REGOLAMENTO (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (POP)**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **ELENCO DELLE SOSTANZE SOGGETTE AD AUTORIZZAZIONE (ALLEGATO XIV)**

Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 11)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 29.09.2022

Revisione: 29.09.2022

Numero versione 6.00 (sostituisce la versione 5.00)

Denominazione commerciale: Cavesol

(Segue da pagina 10)

· **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3

· **Regolamento (UE) N. 649/2012**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **REGOLAMENTO (UE) N. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono – ALLEGATO I (Potenziale di riduzione dell'ozono)**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Disposizioni nazionali:**

· **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**

· **Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Ulteriori indicazioni:** Prodotto esclusivamente per uso professionale.

· **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· **Fraasi rilevanti**

H302 Nocivo se ingerito.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

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

· **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Corrosione/irritazione della pelle

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare

La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008.

· **Data della versione precedente:** 21.06.2021

(continua a pagina 12)

Pagina: 12/12

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 29.09.2022

Revisione: 29.09.2022

Numero versione 6.00 (sostituisce la versione 5.00)

Denominazione commerciale: Cavesol

(Segue da pagina 11)

· **Numero di versione della versione precedente: 5.00**· **Abbreviazioni e acronimi:**

DMEL: Derived Minimal Effect Level (REACH)

LL50: Lethal loading, 50%

NOEC: No Observed Effect Concentration

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

EC50: Effective Concentration 50%

EL50: Effect loading, 50%

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Skin Corr. 1C: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1C

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

· *** Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT