



Scheda di sicurezza conforme al Reg. (CE) n.1907/2006 (REACH) - SPECIALIST ULTRASOFT

Scheda di sicurezza del 23/11/2022, revisione 6

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

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale:

SPECIALIST ULTRASOFT

Codice commerciale:

10388

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

Usò raccomandato:

Ammorbidente concentrato per tessuti. Per uso professionale.

Categoria dei prodotti: PC35 - prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi).

Utilizzo presso siti industriali (IS). Uso diffuso da parte di lavoratori professionisti (PW).

Usi sconsigliati:

Non utilizzare per usi differenti da quelli indicati.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

FILL CHIMICA s.r.l.

Via del Lavoro, 12 - 48015 - Z.Ind. Montaletto di Cervia (RA) Italy

tel +39 0544 965254 - fax +39 0544 981084

e-mail: info@fillchimica.com

Persona competente responsabile della scheda di sicurezza:

sds@fillchimica.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

+39 0544 965254 (ore ufficio)

Centri antiveleno:

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma Tel. (+39) 06.6859.3726

CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Foggia Tel. 800.183.459

CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Napoli Tel. (+39) 081.545.3333

CAV Policlinico "Umberto I" – Roma Tel. (+39) 06.4997.8000

CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma Tel. (+39) 06.305.4343

CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze Tel. (+39)

055.794.7819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia Tel. (+39) 0382.24.444

CAV Ospedale Niguarda – Milano Tel. (+39) 02.66.1010.29

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII – Bergamo Tel. 800.88.33.00

CAV Centro antiveleni Veneto – Verona Tel. 800.011.858

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il Regolamento CE 1272/2008 (CLP).

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

Nessun altro pericolo

2.2. Elementi dell'etichetta

Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il Regolamento CE 1272/2008 (CLP).

Pittogrammi di pericolo:

Nessuna

Indicazioni di pericolo:

Nessuna

Consigli di prudenza:

Nessuna

Disposizioni speciali:

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Scheda di sicurezza conforme al Reg. (CE) n.1907/2006 (REACH) - SPECIALIST ULTRASOFT

Contiene

Miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one: Può provocare una reazione allergica.

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

Nessuna

2.3. Altri pericoli

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

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

N.A.









3.2. Miscele

Composizione del prodotto (Reg.CE 648/2004):

5-15%: tensioattivi cationici.

Altri comp.: Profumo, benzyl salicylate, citronellol, coumarin, geraniol, hexyl cinnamal, limonene, linalool, miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

Qtà	Nome	Numero d'identif.	Classificazione
$\geq 5\%$ - $< 10\%$	Acidi grassi, C16-18 (numerazione pari) e C18 insaturi, prodotti di reazione con trietanolamina, dimetilsolfato-quaternized	CAS: 1335202-88-4 EC: 931-203-0 REACH No.: 01-2119463889-16-XXXX	4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
7 ppm	Miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one	Numero Index: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9 EC: 611-341-5	 3.1/1/Dermal Acute Tox. 1 H310  3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301  3.2/1C Skin Corr. 1C H314  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317  3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100.  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100. EUH071 Limiti di concentrazione specifici: C $\geq 0,6\%$: Eye Dam. 1 H318 C $\geq 0,6\%$: Skin Corr. 1C H314 $0,06\% \leq C < 0,6\%$: Skin Irrit. 2 H315 $0,06\% \leq C < 0,6\%$: Eye Irrit. 2 H319 C $\geq 0,0015\%$: Skin Sens. 1A H317

Scheda di sicurezza conforme al Reg. (CE) n.1907/2006 (REACH) - SPECIALIST ULTRASOFT

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

In caso di ingestione:

Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.

In caso di inalazione:

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

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuno

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

Trattamento:

Nessuno

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Acqua.

Biossido di carbonio (CO₂).

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

Nessuno in particolare.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

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

La combustione produce fumo pesante.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

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

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

Spostare le persone in luogo sicuro.

Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

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

Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.

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

Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia

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

Lavare con abbondante acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13

Scheda di sicurezza conforme al Reg. (CE) n.1907/2006 (REACH) - SPECIALIST ULTRASOFT

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

- 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.
Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.
Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro:
Durante il lavoro non mangiare né bere.
- 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Stoccare il prodotto solo in imballi originali e chiusi, in locali freschi ed asciutti ed adeguatamente aerati a temperature non inferiori a 0°C e non superiori a 40°C.
Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.
Materie incompatibili:
Nessuna in particolare.
Indicazione per i locali:
Locali adeguatamente areati.
- 7.3. Usi finali particolari
Nessun uso particolare

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

- 8.1. Parametri di controllo
Non sono disponibili limiti di esposizione lavorativa
- Valori limite di esposizione DNEL
Acidi grassi, C16-18 (numerazione pari) e C18 insaturi, prodotti di reazione con trietanolamina, dimetilsolfato-quaternized - CAS: 1335202-88-4
Lavoratore professionale: 14.8 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA
Lavoratore professionale: 105 mg/kg p.c./giorno - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA
Consumatore: 2.61 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA
Consumatore: 37.5 mg/kg p.c./giorno - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA
Consumatore: 1.5 mg/kg p.c./giorno - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA
- Valori limite di esposizione PNEC
Acidi grassi, C16-18 (numerazione pari) e C18 insaturi, prodotti di reazione con trietanolamina, dimetilsolfato-quaternized - CAS: 1335202-88-4
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 22 µg/L - Tipo di rischio: Pericolo per gli organismi acquatici - Note: ECHA
Bersaglio: Rilascio intermittente (acqua dolce) - Valore: 19.1 µg/L - Tipo di rischio: Pericolo per gli organismi acquatici - Note: ECHA
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 2.24 µg/L - Tipo di rischio: Pericolo per gli organismi acquatici - Note: ECHA
Bersaglio: Rilascio intermittente (acqua marina) - Valore: 1.9 µg/L - Tipo di rischio: Pericolo per gli organismi acquatici - Note: ECHA
Bersaglio: Impianto di depurazione - Valore: 2.96 mg/L - Tipo di rischio: Pericolo per gli organismi acquatici - Note: ECHA
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 22.48 mg/kg peso secco - Tipo di rischio: Pericolo per gli organismi acquatici - Note: ECHA
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 2.248 mg/kg peso secco - Tipo di rischio: Pericolo per gli organismi acquatici - Note: ECHA

Scheda di sicurezza conforme al Reg. (CE) n.1907/2006 (REACH) - SPECIALIST ULTRASOFT

Bersaglio: Suolo - Valore: 4.483 mg/kg peso secco - Tipo di rischio: Pericolo per gli organismi terrestri - Note: ECHA

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Non richiesto per l'uso normale. Operare comunque secondo le buone pratiche di lavoro.

Protezione della pelle:

Non è richiesta l'adozione di alcuna precauzione speciale per l'uso normale.

Protezione delle mani:

Non richiesto per l'uso normale.

Protezione respiratoria:

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Metodo:	Note
Stato fisico:	Liquido	--	--
Colore:	azzurro	--	--
Odore:	NOTA PROFUMATA CARATTERIS TICA	--	--
Punto di fusione/punto di congelamento:	N.A.	--	--
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	N.A.	--	--
Infiammabilità:	non infiammabile	--	--
Limite inferiore e superiore di esplosività:	N.A.	--	--
Punto di infiammabilità:	N.A.	--	--
Temperatura di autoaccensione:	NON AUTOINFIAMMABILE	--	--
Temperatura di decomposizione:	N.A.	--	--
pH:	3,2	--	--
Viscosità cinematica:	N.A.	--	--
Idrosolubilità:	COMPLETE	--	--
Solubilità in olio:	N.A.	--	--
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	N.A.	--	--
Pressione di vapore:	N.A.	--	--
Densità e/o densità relativa:	0.99 ± 0.05 kg/l	--	--

Scheda di sicurezza conforme al Reg. (CE) n.1907/2006 (REACH) - SPECIALIST ULTRASOFT

Densità di vapore relativa:	N.A.	--	--
-----------------------------	------	----	----

Caratteristiche delle particelle:

Dimensione delle particelle:	N.A.	--	--
------------------------------	------	----	----

9.2. Altre informazioni

Proprietà	Valore	Metodo:	Note
Proprietà esplosive:	ASSENTI	--	--
Miscibilità:	MISCIBILE	--	--
Proprietà comburenti:	ASSENTI	--	--

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

In condizioni d'uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose

10.4. Condizioni da evitare

Stabile in condizioni normali.

10.5. Materiali incompatibili

Evitare il contatto con forti agenti ossidanti e riducenti, acidi e basi forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di utilizzo e stoccaggio, 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

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

SPECIALIST ULTRASOFT

a) tossicità acuta

Non classificato

Nessun dato disponibile per il prodotto.

b) corrosione/irritazione cutanea

Non classificato

Nessun dato disponibile per il prodotto.

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificato

Nessun dato disponibile per il prodotto.

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Non classificato

Nessun dato disponibile per il prodotto.

e) mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato

Nessun dato disponibile per il prodotto.

f) cancerogenicità

Non classificato

Nessun dato disponibile per il prodotto.

g) tossicità per la riproduzione e sviluppo

Non classificato

Scheda di sicurezza conforme al Reg. (CE) n.1907/2006 (REACH) - SPECIALIST ULTRASOFT

Nessun dato disponibile per il prodotto.

h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola
Non classificato

Nessun dato disponibile per il prodotto.

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta
Non classificato

Nessun dato disponibile per il prodotto.

j) pericolo in caso di aspirazione
Non classificato

Nessun dato disponibile per il prodotto.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

Acidi grassi, C16-18 (numerazione pari) e C18 insaturi, prodotti di reazione con
trietanolamina, dimetilsolfato-quaternized - CAS: 1335202-88-4

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 4480 mg/kg di p.c. - Fonte: ECHA - Nessun
effetto negativo osservato

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 2000 mg/kg di p.c. - Fonte: ECHA - Nessun
effetto negativo osservato

b) corrosione/irritazione cutanea:

Test: Irritante per la pelle - Specie: Coniglio - Durata: 4h - Fonte: ECHA - Nessuna
irritazione della pelle

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Test: Irritante per gli occhi - Specie: Coniglio - Fonte: ECHA - Nessuna irritazione agli
occhi

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Test: Buehler Test - Via: Pelle - Specie: Porcellino d'india - Fonte: ECHA - Non
sensibilizzante

e) mutagenicità delle cellule germinali:

Test: Genotossicità in vitro; test di ames - Fonte: ECHA - Note: Sistema del test:
Salmonella typhimurium

Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica

Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD

BPL: si - Nessun effetto negativo osservato

Test: Genotossicità in vitro: analisi della mutazione genetica delle cellule dei
mammiferi. - Fonte: ECHA - Note: Sistema del test: fibroblasti di criceto cinese

Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica

Metodo: Linee Guida 476 per il Test dell'OECD

BPL: si - Nessun effetto negativo osservato

Test: Aberrazione cromosomica in vitro - Fonte: ECHA - Note: Sistema del test: cellule
polmonari di criceto cinese

Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica

Metodo: Linee Guida 473 per il Test dell'OECD

BPL: si - Nessun effetto negativo osservato

Test: Genotossicità in vivo; test del micronucleo - Specie: Topo - Fonte: ECHA - Note:
Specie: Topo (maschio e femmina)

Ceppo: Altro

Modalità d'applicazione: orale (ingrasso)

Dosi: 5000 mg/kg bw

Metodo: Linee Guida 474 per il Test dell'OECD

BPL: si - Nessun effetto negativo osservato

g) tossicità per la riproduzione e sviluppo:

Test: Altro - Specie: Ratto - Fonte: ECHA - Note: Specie: Ratto, maschio e femmina

Ceppo: Sprague-Dawley

Modalità d'applicazione: orale (ingrasso)

Scheda di sicurezza conforme al Reg. (CE) n.1907/2006 (REACH) - SPECIALIST ULTRASOFT

Dosi: 100, 300, 1000 mg/kg bw/day

Durata del singolo trattamento: 28 d

Frequenza del trattamento: 1 giorni / settimana

Tossicità generale genitori: - Nessun effetto negativo osservato

Test: Fertilità/sviluppo embrionale iniziale - Specie: Ratto - Fonte: ECHA - Note:

Ceppo: Sprague-Dawley

Modalità d'applicazione: orale (ingrasso)

Dosi: 100, 300, 1000 mg/kg bw/day

Durata del singolo trattamento: 36 d

Tossicità generale genitori: NOAEL: 1.000 mg/kg peso corporeo

Tossicità generale F1: NOAEL: 1.000 mg/kg peso - Nessun effetto negativo osservato

Test: Analisi di una generazione - Specie: Ratto - Fonte: ECHA - Note: Ceppo:

Sprague-Dawley

Modalità d'applicazione: orale (ingrasso)

Dosi: 100, 300, 1000 mg/kg bw/day

Durata del singolo trattamento: 70 d

Tossicità generale genitori: NOAEL: 1.000 mg/kg peso corporeo

Tossicità generale F1: NOAEL: 1.000 mg/kg peso - Nessun effetto negativo osservato

Test: Effetti sullo sviluppo fetale - Specie: Ratto (femmina) - Fonte: ECHA - Note: Tipo di test: Prenatale

Ceppo: Wistar

Modalità d'applicazione: orale (ingrasso)

Dosi: 0, 50, 250, 1000 mg/kg bw/day

Durata del singolo trattamento: 10 d

Tossicità generale nelle madri: NOAEC: 1.000 mg/kg peso corporeo

Teratogenicità: NOAEL: 1.0 - Nessun effetto negativo osservato

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

Miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one - CAS: 55965-84-9

a) tossicità acuta:

Test: LC50 - Via: Inalazione di polvere e nebbia - Specie: Ratto = 0.31 mg/L - Durata: 4h - Fonte: SDS

b) corrosione/irritazione cutanea:

Test: Corrosivo per la pelle Sì - Fonte: SDS - Provoca gravi ustioni cutanee

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Test: Corrosivo per gli occhi Sì - Fonte: SDS - Provoca gravi lesioni oculari

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Test: Sensibilizzazione della pelle - Via: Pelle - Specie: Porcellino d'india Sì - Fonte:

OECD TG 406 - Note: Maximisation Test; BPL: sì. - Può provocare sensibilizzazione a contatto con la pelle

Test: Sensibilizzazione della pelle - Via: Pelle - Specie: Topo Sì - Fonte: OECD TG 429 - Note: Saggio dei linfonodi locali (LLNA); BPL: sì. - Il prodotto è un sensibilizzante della pelle, sottocategoria 1A.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

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

Scheda di sicurezza conforme al Reg. (CE) n.1907/2006 (REACH) - SPECIALIST ULTRASOFT

SPECIALIST ULTRASOFT

Non classificato per i pericoli per l'ambiente

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one - CAS: 55965-84-9

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 1.02 mg/L - Durata h: 48 - Note: Daphnia magna.

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 0.379 mg/L - Durata h: 72 - Note:

Pseudokirchneriella subcapitata; OECD TG 201

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 0.58 mg/L - Durata h: 96 - Note: Danio rerio.

Endpoint: Fattore M (acuto) = 100

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: EC10 - Specie: Alghe = 0.188 mg/L - Durata h: 72 - Note:

Pseudokirchneriella subcapitata; OECD TG 201

Endpoint: Fattore M (cronico) = 100

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuno

SPECIALIST ULTRASOFT

Biodegradabilità: Il preparato contiene esclusivamente tensioattivi facilmente biodegradabili conformi ai criteri stabiliti nel Regolamento Detergenti EU 648/2004.

Miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one - CAS: 55965-84-9

Biodegradabilità: Non rapidamente biodegradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

N.A.

12.4. Mobilità nel suolo

N.A.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

12.7. Altri effetti avversi

Nessuno

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID

Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

N.A.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

N.A.

14.4. Gruppo d'imballaggio

N.A.

14.5. Pericoli per l'ambiente

N.A.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

N.A.

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

N.A.

Scheda di sicurezza conforme al Reg. (CE) n.1907/2006 (REACH) - SPECIALIST ULTRASOFT

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

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

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

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

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

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

Regolamento (UE) n. 2020/878

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regolamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regolamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regolamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

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

Restrizioni relative al prodotto:

Nessuna restrizione.

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Restrizione 40

Restrizione 75

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)

Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).

D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale

Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

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

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

Nessuno

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

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

H310 Letale per contatto con la pelle.

H301 Tossico se ingerito.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Scheda di sicurezza conforme al Reg. (CE) n.1907/2006 (REACH) - SPECIALIST ULTRASOFT

H330 Letale se inalato.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH071 Corrosivo per le vie respiratorie.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
Acute Tox. 1	3.1/1/Dermal	Tossicità acuta (per via cutanea), Categoria 1
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Tossicità acuta (per inalazione), Categoria 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 3
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Corrosione cutanea, Categoria 1C
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritazione cutanea, Categoria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Gravi lesioni oculari, Categoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritazione oculare, Categoria 2
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1A
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Pericolo acuto per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 3

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

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

Principali fonti bibliografiche:

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

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

CCNL - Allegato 1

Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

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

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

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

ADR:	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).
CLP:	Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.
DNEL:	Livello derivato senza effetto.
EINECS:	Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.
GefStoffVO:	Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.
GHS:	Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.
IATA:	Associazione per il trasporto aereo internazionale.



Scheda di sicurezza conforme al Reg. (CE) n.1907/2006 (REACH) - SPECIALIST ULTRASOFT

IATA-DGR:	Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).
ICAO:	Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.
ICAO-TI:	Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).
IMDG:	Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.
INCI:	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.
KSt:	Coefficiente d'esplosione.
LC50:	Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.
LD50:	Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.
PNEC:	Concentrazione prevista senza effetto.
RID:	Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STA:	Stima della tossicità acuta
STAmix:	Stima della tossicità acuta (Miscela)
STEL:	Limite d'esposizione a corto termine.
STOT:	Tossicità organo-specifica.
TLV:	Valore limite di soglia.
TWA:	Media ponderata nel tempo
WGK:	Classe di pericolo per le acque (Germania).