

Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA BLUE WAVE



Scheda di sicurezza del 28/7/2025, revisione 1

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

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: FF BOCCHETTA BLUE WAVE

Codice commerciale: 18771

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

Uso raccomandato:

Deodorante per auto

Deodorante per ambienti.

Usi sconsigliati:

Attenersi strettamente agli usi raccomandati.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

Arexons S.p.A.

via Antica di Cassano, 23, 20063

Cernusco sul Naviglio (MI), Italy

Arexons S.p.A.

Tel. +39 (0)2/924361 - Fax +39 (0)2/92436306

Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza:

arexons@arexons.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Arexons S.p.A.

Tel. +39 (0)2/924361 - Fax +39 (0)2/92436306

Centro Antiveleni di Pavia IRCCS- Fondazione Maugeri tel. 0382 24444 (h24; it, en)

"Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA tel. 06-68593726

Az. Osp. Univ. Foggia tel. 800183459

Az. Osp. "A. Cardarelli" tel. 081-5453333

Policlinico "Umberto I" tel. 06-49978000

Policlinico "A. Gemelli" tel. 06-3054343

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica tel. 055-7947819

Osp. Niguarda Ca' Granda tel. 02-66101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII tel. 800883300

Azienda Ospedaliera Integrata Verona tel. 800011858

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

⚠ Attenzione, Skin Irrit. 2, Provoca irritazione cutanea.

⚠ Attenzione, Eye Irrit. 2, Provoca grave irritazione oculare.

⚠ Attenzione, Skin Sens. 1B, Può provocare una reazione allergica cutanea.

Aquatic Chronic 3, Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

Nessun altro pericolo

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo:



Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA BLUE WAVE



Attenzione

Indicazioni di pericolo:

- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza:

- P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
- P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- P103 Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.
- 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.
- P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
- P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
- P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione.

Disposizioni speciali:

- EUH208 Contiene linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Norlimbanol. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Para-ter-Butilcicloesilacetato. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Dodecanal. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Linalyl acetate. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene CITRONELLOL. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene GERANIOL. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene (R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Hydroxycitronellal. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene cis-4-isopropylcyclohexanemethanol. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Cineole. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Fennaldehyde pura. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Eugenol. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene citrale. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene 2-Methylundecanal. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Phenylacetaldehyde. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Allyl Cyclohexylpropionate. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene PATCHOULI OIL. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Isoeugenolo. Può provocare una reazione allergica.

Contiene:

Benzyl salicylate

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

18771/1

Pagina n. 2 di 19

Scheda di sicurezza
FF BOCCHETTA BLUE WAVE



Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

Qtà	Nome	Numero d'identif.	Classificazione
>= 15% - < 20%	2,6-dimetil-7-octanol-2	CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4 REACH No.: 01- 2119457274 -37	3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.8/3 STOT SE 3 H336
>= 15% - < 20%	Benzyl salicylate	Numero Index: 607-754-00-5 CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9 REACH No.: 01- 2119969442 -31	3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 7% - < 10%	Phenylethyl alcohol	CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2 REACH No.: 01- 2119963921 -31	3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 Stima della tossicità acuta: STA - Orale 1603 mg/kg di p.c.
>= 5% - < 7%	linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo	CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 REACH No.: 01- 2119474016 -42	3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 3% - < 5%	Norlimbanol	CAS: 70788-30-6 EC: 274-892-7 REACH No.: 01- 2120085416 -52	3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 3% - < 5%	Dodecanal	CAS: 112-54-9 EC: 203-983-6 REACH No.: 01- 2119969441 -33	3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 Stima della tossicità acuta: STA - Orale 5000 mg/kg di p.c. STA - Cutanea 5000 mg/kg di p.c. STA - Inalazione (Vapori) 100 mg/l
>= 3% - < 5%	Para-ter-Butilcicloesilacetato	CAS: 32210-23-4 EC: 250-954-9 REACH No.: 01- 2119976286 -24	3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 3% - < 5%	Linalyl acetate	CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 REACH No.: 01- 2119454789 -19	3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 3% - < 5%	CITRONELLOL	CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

Scheda di sicurezza
FF BOCCHETTA BLUE WAVE



		REACH No.: 01-2119453995-23	⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 2% - < 3%	GERANIOL	CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1 REACH No.: 01-2119552430-49	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
>= 1% - < 2%	(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene	Numero Index: 601-096-00-2 CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 REACH No.: 01-2119529223-47	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 1% - < 2%	Hydroxycitronellal	CAS: 107-75-5 EC: 203-518-7 REACH No.: 01-2119973482-31	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317
>= 1% - < 2%	cis-4-isopropylcyclohexanem ethanol	CAS: 5502-75-0 EC: 237-539-8 REACH No.: 01-2119983532-32	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 1% - < 2%	Acido acetico, (3-Metilebutossi), 2-Propenil Ester	CAS: 67634-00-8 EC: 266-803-5 REACH No.: 01-2120794630-50	⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 Stima della tossicità acuta: STA - Orale 730 mg/kg di p.c. STA - Inalazione (Polveri/nebbie) 0, 5 mg/l
>= 1% - < 2%	Benzyl Acetate	CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7 REACH No.: 01-2119638272-42	4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 Stima della tossicità acuta: STA - Orale 2490 mg/kg di p.c.
>= 1% - < 2%	4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	CAS: 14901-07-6 EC: 238-969-9 REACH No.: 01-2119937833-30	⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
>= 1% - < 2%	4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	CAS: 127-41-3 EC: 204-841-6 REACH No.: 01-2120138061-71	⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
>= 1% - < 2%	5-(2,3,3-trIMETHYL-3-CYCLOPENTENYL)-3-	CAS: 65113-99-7	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

Scheda di sicurezza
FF BOCCHETTA BLUE WAVE



	METHYLPENTAN-2-OL		4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
>= 0,5% - < 1%	Methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate	CAS: 4707-47-5 EC: 225-193-0 REACH No.: 01-2120762759-36	3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 0,5% - < 1%	Fennaldehyde pura	CAS: 5462-06-6 EC: 226-749-5 REACH No.: 01-2120629103-67	3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317
>= 0,5% - < 1%	Cineole	CAS: 470-82-6 EC: 207-431-5 REACH No.: 01-2119967772-24	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 Stima della tossicità acuta: STA - Orale 2000,01 mg/kg di p.c.
>= 0,25% - < 0,5%	Eugenol	CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1 REACH No.: 01-2119971802-33	3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 0,1% - < 0,25%	citrale	CAS: 5392-40-5	3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317
>= 0,1% - < 0,25%	PATCHOULI OIL	CAS: 8014-09-3 EC: 282-493-4 REACH No.: 01-2119967775-18	3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
>= 0,1% - < 0,25%	Allyl Cyclohexylpropionate	CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5 REACH No.: 01-2119976355-27	3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 Stima della tossicità acuta: STA - Orale 380 mg/kg di p.c. STA - Cutanea 1600 mg/kg di p.c.
>= 0,1% - < 0,25%	Heptanoate allyle	CAS: 142-19-8 EC: 205-527-1 REACH No.: 01-2119488961-23	3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 Stima della tossicità acuta: STA - Orale 218 mg/kg di p.c. STA - Cutanea 300 mg/kg di p.c.
>= 0,1% - < 0,25%	Ethyl enantate	CAS: 106-30-9 EC: 203-382-9 REACH No.: 01-2120756398-40	4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

Scheda di sicurezza
FF BOCCHETTA BLUE WAVE



>= 0,1% - < 0,25%	Phenylacetaldehyde	CAS: 122-78-1 EC: 204-574-5 REACH No.: 01-2120766865-37	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.2/1 Skin Corr. 1 H314 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 0,1% - < 0,25%	Allyl hexanoate	CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4 REACH No.: 01-2119983573-26	⚠ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311 ⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 Stima della tossicità acuta: STA - Orale 280 mg/kg di p.c. STA - Cutanea 820 mg/kg di p.c.
>= 0,1% - < 0,25%	2-Methylundecanal	CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0 REACH No.: 01-2119969443-29	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
>= 0,001% - < 0,005%	Isoeugenolo	Numero Index: 604-094-00-X CAS: 97-54-1 EC: 202-590-7	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 Limiti di concentrazione specifici: C >= 0,01%: Skin Sens. 1 H317 Stima della tossicità acuta: STA - Orale 500 mg/kg di p.c. STA - Cutanea 1100 mg/kg di p.c. STA - Inalazione (Vapori) 11 mg/l
200 ppb	toluene	Numero Index: 601-021-00-3 CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9 REACH No.: 01-2119471310-51	⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.7/2 Repr. 2 H361 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro.

In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un oftalmologo.

Proteggere l'occhio illeso.

In caso di ingestione:

Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.

In caso di inalazione:

Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA BLUE WAVE



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

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento:

Trattamento sintomatico. In caso di esposizione o malessere, consultare un medico.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi Estinzione Appropriati :

A CO₂

A schiuma.

A polvere

Acqua nebulizzata.

Mezzi Estinzione Sconsigliati :

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

Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiama(EN469), guanti antifiama (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

Raffreddare i contenitori con spruzzi d'acqua.

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

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

Per la bonifica:

Evitare la presenza di fiamme e/o scintille vicino alla perdita e ai rifiuti prodotti. Non fumare.

Arginare in

caso di fuoriuscita di quantità rilevanti di prodotto e assorbire quanto disperso. Contenere gli sversamenti

di piccole quantità di prodotto con terra, sabbia, sepiolite, stracci o altro materiale inerte assorbente.

Recuperare con palette dopo l'assorbimento del solvente e trasferire in contenitori adeguati.

Smaltire i

rifiuti prodotti in accordo alla normativa vigente.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13

Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA BLUE WAVE



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.
Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.
Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui.
Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.
Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro:
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
- 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Conservare soltanto nel recipiente originale.
Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.
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
Benzyl Acetate - CAS: 140-11-4
ACGIH - TWA(8h): 10 ppm - Note: A4 - URT irr
citrale - CAS: 5392-40-5
ACGIH - TWA(8h): 5 ppm - Note: (IFV), Skin, DSEN, A4 - Body weight eff, URT irr, eye dam
toluene - CAS: 108-88-3
UE - TWA(8h): 192 mg/m³, 50 ppm - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Note: Skin
ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Note: OTO; A4; BEI - CNS, visual & hearing impair; female repro system eff; pregnancy loss
- Valori limite di esposizione DNEL
2,6-dimetil-7-octanol-2 - CAS: 18479-58-8
Consumatore: 12.5 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore professionale: 73.5 mg/m³ - Consumatore: 21.7 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore professionale: 20.8 mg/kg - Consumatore: 12.5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
- Dodecanal - CAS: 112-54-9
Lavoratore industriale: 49.7 mg/m³ - Consumatore: 12.3 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 14.1 mg/kg - Consumatore: 7 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 7 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
- Linalyl acetate - CAS: 115-95-7
Lavoratore industriale: 2.5 mg/kg - Consumatore: 1.25 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 2.75 mg/m³ - Consumatore: 0.68 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 2.75 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
- Cineole - CAS: 470-82-6
Lavoratore professionale: 7.05 mg/m³ - Consumatore: 1.74 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana
Lavoratore professionale: 2 mg/kg - Consumatore: 1 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana
Consumatore: 600 mg/kg - Esposizione: Orale Umana

Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA BLUE WAVE



Allyl hexanoate - CAS: 123-68-2

Lavoratore industriale: 15 mg/m³ - Consumatore: 3.7 mg/m³ - Esposizione: Inalazione

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 4.3 mg/kg - Consumatore: 2.1 mg/kg - Esposizione: Cutanea

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 2.1 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

toluene - CAS: 108-88-3

Lavoratore professionale: 192 mg/m³ - Consumatore: 56.5 mg/m³ - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 384 mg/m³ - Consumatore: 226 mg/m³ - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 384 mg/kg - Consumatore: 226 mg/kg - Esposizione: Cutanea

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 8.13 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 192 mg/m³ - Consumatore: 56.5 mg/m³ - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

Valori limite di esposizione PNEC

2,6-dimetil-7-octanol-2 - CAS: 18479-58-8

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 27.8 µg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 2.78 µg/l

Bersaglio: STP - Valore: 10 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.594 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.059 mg/kg

Dodecanal - CAS: 112-54-9

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.0035 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.00035 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 1.41 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.141 mg/kg

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.278 mg/kg

Linalyl acetate - CAS: 115-95-7

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.011 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.0011 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.609 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.0609 mg/kg

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.115 mg/kg

Cineole - CAS: 470-82-6

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 57 µg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 5.7 µg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 1.425 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.142 mg/kg

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.25 mg/kg

Allyl hexanoate - CAS: 123-68-2

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.000117 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.0000117 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.00446 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.000446 mg/kg

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.000825 mg/kg

toluene - CAS: 108-88-3

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.68 mg/l

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.68 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 16.39 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 16.39 mg/kg

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 13.61 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza.

18771/1

Pagina n. 9 di 19

Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA BLUE WAVE



EN ISO 16321

Protezione della pelle:

Indumenti protettivi

Protezione delle mani:

Conformi EN 374.

Spessore: Polsino 0.10 mm; Palmo 0.12 mm; Dita 0.145 mm

I guanti devono essere selezionati in base al tipo specifico di utilizzo e al tempo di permeazione del materiale. Il tempo di permeazione dipende dal tipo di guanto, dallo spessore e dal tipo di sostanza chimica. Consultare il fornitore dei guanti per determinare il tempo di permeazione adatto. Sostituire i guanti immediatamente se si osservano segni di usura o contaminazione.

Protezione respiratoria:

Non necessaria nelle normali condizioni di utilizzo.

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:	Solido	--	--
Colore:	azzurro	--	--
Odore:	tipico	--	--
Punto di fusione/punto di congelamento:	N.A.	--	--
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	N.A.	--	--
Infiammabilità:	N.A.	--	--
Limite inferiore e superiore di esplosività:	N.A.	--	--
Punto di infiammabilità:	N.A.	--	--
Temperatura di autoaccensione:	N.A.	--	--
Temperatura di decomposizione:	N.A.	--	--
pH:	6.5	Internal Method	--
Viscosità cinematica:	N.A.	--	--
Idrosolubilità:	N.A.	--	--
Solubilità in olio:	N.A.	--	--

Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA BLUE WAVE



Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	N.A.	--	--
Tensione di vapore:	N.A.	--	--
Densità e/o densità relativa:	0.95 g/ml	ASTM D 4052-96	--
Densità di vapore relativa:	N.A.	--	--
Caratteristiche delle particelle:			
Dimensione delle particelle:	N.A.	--	--

9.2. Altre informazioni
Nessun'altra informazione rilevante

SEZIONE 10: stabilità e reattività

- 10.1. Reattività
Stabile in condizioni normali
- 10.2. Stabilità chimica
Stabile alle normali temperature ambiente e se utilizzato come consigliato.
- 10.3. Possibilità di reazioni pericolose
Nessuno
- 10.4. Condizioni da evitare
Stabile in condizioni normali.
- 10.5. Materiali incompatibili
Nessuna in particolare.
- 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
Nessuno.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

FF BOCCHETTA BLUE WAVE

a) tossicità acuta

Non classificato

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

Test: ATEmix - Via: Inalazione > 5 mg/l

Test: ATEmix - Via: Orale > 2000 mg/kg

Test: ATEmix - Via: Pelle > 2000 mg/kg

b) corrosione/irritazione cutanea

Il prodotto è classificato: Skin Irrit. 2 H315

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Il prodotto è classificato: Eye Irrit. 2 H319

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Il prodotto è classificato: Skin Sens. 1B H317

e) mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato

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

f) cancerogenicità

Non classificato

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

Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA BLUE WAVE



- g) tossicità per la riproduzione
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- j) pericolo in caso di aspirazione
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

2,6-dimetil-7-octanol-2 - CAS: 18479-58-8

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 3600 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 5000 mg/kg

Phenylethyl alcohol - CAS: 60-12-8

a) tossicità acuta

STA - Orale 1603 mg/kg di p.c.

Test: LD50 1610

Test: LD50 2535

Norlimbanol - CAS: 70788-30-6

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 2000 mg/kg

Dodecanal - CAS: 112-54-9

a) tossicità acuta

STA - Orale 5000 mg/kg di p.c.

STA - Cutanea 5000 mg/kg di p.c.

STA - Inalazione (Vapori) 100 mg/l

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 23100 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg

Linalyl acetate - CAS: 115-95-7

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 9000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 5000 mg/kg

CITRONELLOL - CAS: 106-22-9

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 3450 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio 2650 mg/kg

b) corrosione/irritazione cutanea:

Test: Irritante per la pelle Positivo - Durata: 24h

GERANIOL - CAS: 106-24-1

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 3600 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio = 5000 mg/kg

b) corrosione/irritazione cutanea:

Test: Corrosivo per la pelle - Via: Pelle - Specie: Coniglio Positivo

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Test: Irritante per gli occhi - Via: OCCHI - Specie: Coniglio Positivo

e) mutagenicità delle cellule germinali:

Test: Mutagenesi - Specie: in vitro Negativo

cis-4-isopropylcyclohexanemethanol - CAS: 5502-75-0

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 10000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 2000 mg/kg

Acido acetico, (3-Metilebutossi), 2-Propenil Ester - CAS: 67634-00-8

Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA BLUE WAVE



- a) tossicità acuta
STA - Orale 730 mg/kg di p.c.
STA - Inalazione (Polveri/nebbie) 0,5 mg/l
Test: LD50 - Via: Orale 730 mg/kg
Benzyl Acetate - CAS: 140-11-4
a) tossicità acuta
STA - Orale 2490 mg/kg di p.c.
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one - CAS: 14901-07-6
a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 4590 mg/kg
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one - CAS: 127-41-3
a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 4590 mg/kg
Methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate - CAS: 4707-47-5
a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Pelle > 5000 mg/kg
Test: LD50 - Via: Orale > 5000 mg/kg
Test: LC50 - Via: Inalazione > 100 mg/l
Cineole - CAS: 470-82-6
a) tossicità acuta
STA - Orale 2000,01 mg/kg di p.c.
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 2480 mg/kg
Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 2000 mg/kg
Allyl Cyclohexylpropionate - CAS: 2705-87-5
a) tossicità acuta
STA - Orale 380 mg/kg di p.c.
STA - Cutanea 1600 mg/kg di p.c.
Heptanoate allyle - CAS: 142-19-8
a) tossicità acuta
STA - Orale 218 mg/kg di p.c.
STA - Cutanea 300 mg/kg di p.c.
Ethyl enantate - CAS: 106-30-9
a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 34640 mg/kg
Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 5000 mg/kg
Allyl hexanoate - CAS: 123-68-2
a) tossicità acuta
STA - Orale 280 mg/kg di p.c.
STA - Cutanea 820 mg/kg di p.c.
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: PORCELLINO D'INDIA 280 mg/kg
Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto 820 mg/kg
Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: PORCELLINO D'INDIA 124 mg/kg
Isoeugenolo - CAS: 97-54-1
a) tossicità acuta
STA - Orale 500 mg/kg di p.c.
STA - Cutanea 1100 mg/kg di p.c.
STA - Inalazione (Vapori) 11 mg/l
toluene - CAS: 108-88-3
a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 5000 mg/kg
Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio 12267 mg/kg
Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto 25.7 mg/l - Durata: 4h

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

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

Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA BLUE WAVE



SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

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

2,6-dimetil-7-octanol-2 - CAS: 18479-58-8

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 27.8 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 38 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 80 mg/l - Durata h: 72

Norlimbanol - CAS: 70788-30-6

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 0.522 mg/l

Dodecanal - CAS: 112-54-9

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 2.6 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 0.48 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe > 0.35 mg/l - Durata h: 72

Linalyl acetate - CAS: 115-95-7

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 68.12 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie 10 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci 10 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 11 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 15 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 62 mg/l - Durata h: 72

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe 9.6 mg/l - Durata h: 72

CITRONELLOL - CAS: 106-22-9

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 14.66 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 17.48 mg/l - Durata h: 48

GERANIOL - CAS: 106-24-1

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 3.2 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: fanghi - microrganismi 70 mg/l - Durata h: 0.5

cis-4-isopropylcyclohexanemethanol - CAS: 5502-75-0

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 13 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 10 mg/l - Durata h: 72

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 4.2 mg/l - Durata h: 96

4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one - CAS: 14901-07-6

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 5.09 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 4.03 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 22.9 mg/l - Durata h: 72

Cineole - CAS: 470-82-6

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 100 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 57 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 74 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe 37 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: fanghi - microrganismi > 100 mg/l - Durata h: 3

Ethyl enantate - CAS: 106-30-9

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 1.01 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC10 - Specie: Alghe 0.182 mg/l - Durata h: 72

Allyl hexanoate - CAS: 123-68-2

a) Tossicità acquatica acuta:

Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA BLUE WAVE



- Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 0.117 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 2 mg/l - Durata h: 48
Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 4.6 mg/l - Durata h: 72
toluene - CAS: 108-88-3
a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 5.5 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 3.78 mg/l - Durata h: 48
- 12.2. Persistenza e degradabilità
Nessuno
Linalyl acetate - CAS: 115-95-7
Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Test: Consumo di ossigeno - Durata: 48h -
%: 15
toluene - CAS: 108-88-3
Biodegradabilità: Rapidamente degradabile
- 12.3. Potenziale di bioaccumulo
Methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate - CAS: 4707-47-5
Test: log Pow 2.6
toluene - CAS: 108-88-3
Bioaccumulazione: Bioaccumulabile - Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 90
- 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.
- Informazioni aggiuntive sullo smaltimento:
Il prodotto avanzato è da considerare rifiuto speciale da classificare ai sensi della Direttiva n° 2008/98/CE relativa ai rifiuti e collegati. Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Gli imballaggi possono essere conferiti in raccolta differenziata se svuotati del contenuto, verificando le disposizioni del proprio Comune di riferimento. Altrimenti è sempre necessario il conferimento presso un centro autorizzato o l'isola ecologica di ogni Comune di riferimento.

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
ADR-Inquinante ambientale: No
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori
N.A.

Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA BLUE WAVE



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

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 e s.m.i.

D.I. Lavoro e Salute del 18/05/2021 - recepimento Direttiva 2019/1831/UE del 24/10/2019 (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)

Regolamento (UE) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Regolamento (UE) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Regolamento (UE) n. 2023/707

Regolamento (UE) n. 2023/1434 (ATP 19 CLP)

Regolamento (UE) n. 2023/1435 (ATP 20 CLP)

Regolamento (UE) n. 2024/197 (ATP 21 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 48

Restrizione 75

Direttiva 75/324/CEE e ss.mm.ii (aerosol)

Composti Organici Volatili - COV = 9.90 %

Composti Organici Volatili - COV = 99.00 g/Kg

Composti Organici Volatili - COV = 94.05 g/l

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

Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA BLUE WAVE



15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

Sostanze per le quali è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica:

Nessuna

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

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

H302 Nocivo se ingerito.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H226 Liquido e vapori infiammabili.

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

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H330 Letale se inalato.

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

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H301 Tossico se ingerito.

H311 Tossico per contatto con la pelle.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H332 Nocivo se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H361 Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
Flam. Liq. 2	2.6/2	Liquido infiammabile, Categoria 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Liquido infiammabile, Categoria 3
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Tossicità acuta (per inalazione), Categoria 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Tossicità acuta (per via cutanea), Categoria 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Tossicità acuta (per via cutanea), Categoria 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Tossicità acuta (per inalazione), Categoria 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1
Skin Corr. 1	3.2/1	Corrosione cutanea, Categoria 1
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

Scheda di sicurezza
FF BOCCHETTA BLUE WAVE



Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1A
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1B
Repr. 2	3.7/2	Tossicità per la riproduzione, Categoria 2
STOT SE 3	3.8/3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3
STOT SE 3	3.8/3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3
STOT RE 2	3.9/2	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, Categoria 2
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 2	4.1/C2	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 3

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008	Procedura di classificazione
Skin Irrit. 2, H315	Metodo di calcolo
Eye Irrit. 2, H319	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1B, H317	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 3, H412	Metodo di calcolo

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

Principali fonti bibliografiche:

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)

I.N.R.S. - Fiche Toxicologique

CCNL Industria Chimica del 12/02/2002- .

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.

Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA BLUE WAVE



ADR:	Accordo europeo riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via stradale.
CAS:	Servizio del Chemical Abstract (divisione della American Chemical Society).
CLP:	Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.
DNEL:	Livello derivato senza effetto.
EINECS:	Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti in commercio.
GefStoffVO:	Ordinanza sulle sostanze pericolose, Germania.
GHS:	Sistema generale armonizzato di classificazione ed etichettatura dei prodotti chimici.
IATA:	Associazione internazionale per il trasporto aereo.
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 internazionale marittimo per le merci pericolose.
INCI:	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.
KSt:	Coefficiente d'esplosione.
LC50:	Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione testata.
LD50:	Dose letale per il 50 per cento della popolazione testata.
NA:	Non applicabile
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 (Miscele)
STEL:	Limite d'esposizione a corto termine.
STOT:	Tossicità bersaglio organo specifica.
TLV:	Valore di soglia limite.
TWA:	Media ponderata nel tempo
WGK:	Classe tedesca di pericolo per le acque.