

Scheda di sicurezza Forest Club & Friends Koala



Scheda di sicurezza del 4/3/2024, revisione 1

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

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: Forest Club & Friends Koala

Codice commerciale: 2099

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

Usi raccomandati:

Deodorante per auto

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 Antiveneni 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:



Attenzione

Scheda di sicurezza

Forest Club & Friends Koala



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.
- P273 Non disperdere nell'ambiente.
- P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
- P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
- P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione.

Disposizioni speciali:

- EUH208 Contiene CIS-P-MENTHAN-7-OL. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Linalyl acetate. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene [3R-(3a,3aβ,6β,7β,8aa)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Coumarin. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene ISOMENTHONE. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene MENTHONE-L PURO. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene 2-Methyl-3-(p-methoxyphenyl)propanal. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene DIHYDROPENTHAMETHYL INDANONE. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene 2-METHYL-3-(4-ISOPROPYLPHENYL)PROPANAL. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene CYCLOHEXANEPROPANOL,2,2,6-TRIMETHYL-ALPHAPROPYL 1-(2,2,6-TRIMETHYLCYCLOHEXYL)HEX. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene PENTADECAN-15-OLIDE. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene 3-(p-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Indeno[4,3a-b]furan, decahydro-2,2,7,7,8,9,9-heptamethyl-. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene 5-METHOXYDICYCLOPENTADIENE CARBOXALDEHYDE. Può provocare una reazione allergica.

Contiene:

- Eucalyptol
- ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE

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.

2099/1

Pagina n. 2 di 16

Scheda di sicurezza
Forest Club & Friends Koala



3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

Qtà	Nome	Numero d'identif.	Classificazione
>= 7% - < 10%	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4 REACH No.: 01-2119457274-37	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 7% - < 10%	2-Isobuthyl-4-methyltetrahydro-2H-pyran-4-ol	CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6 REACH No.: 01-0000015458-64	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 7% - < 10%	Eucalyptol	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
>= 7% - < 10%	ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE	CAS: 32210-23-4 EC: 250-954-9 REACH No.: 01-2119976286-24	⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 3% - < 5%	CIS-P-MENTHAN-7-OL	CAS: 5502-75-0 EC: 237-539-8 REACH No.: 01-2119983532-32	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 3% - < 5%	linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo	Numero Index: 603-235-00-2 CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 REACH No.: 01-2119474016-42	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 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	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 1% - < 2%	Coumarin	CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7 REACH No.: 01-2119943756-26	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 1% - < 2%	[3R-(3a,3aβ,6β,7β,8aa)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-	CAS: 19870-74-7	⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

Scheda di sicurezza
Forest Club & Friends Koala



	tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene	EC: REACH No.:	243-384-7 01- 2120228335 -61	<p>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1.</p> <p>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410</p>
>= 0,5% - < 1%	ISOMENTHONE	CAS: EC:	491-07-6 207-727-4	<p>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</p> <p>⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317</p>
>= 0,5% - < 1%	2-Methyl-3-(p-methoxyphenyl) propanal	CAS: EC: REACH No.:	5462-06-6 226-749-5 01- 2120769416 -45	<p>⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317</p>
>= 0,5% - < 1%	MENTHONE-L PURO	CAS: EC: REACH No.:	14073-97-3 237-926-1 01- 2119983789 -09	<p>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</p> <p>⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317</p>
>= 0,1% - < 0,25%	Indeno[4,3a-b]furan, decahydro-2,2,7,7,8,9,9-heptamethyl-	CAS: EC: REACH No.:	476332-65-7 449-360-4 01- 0000018977 -51	<p>⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317</p> <p>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410</p>
>= 0,1% - < 0,25%	PENTADECAN-15-OLIDE	CAS: EC: REACH No.:	106-02-5 203-354-6 01- 2119987323 -31	<p>⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317</p> <p>⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411</p>
>= 0,1% - < 0,25%	CYCLOHEXANEPROPANOL,2,2,6-TRIMETHYL-ALPHAPROPYL 1-(2,2,6-TRIMETHYLCYCLOHEXYL)HEX	CAS: EC:	70788-30-6 274-892-7	<p>⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317</p> <p>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400</p> <p>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410</p>
>= 0,1% - < 0,25%	ALLYL ISOAMYLHOXY ACETATE	CAS: EC: REACH No.:	67634-00-8 266-803-5 01- 2120794630 -50	<p>⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330</p> <p>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</p> <p>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</p> <p>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410</p>
>= 0,1% - < 0,25%	2-METHYL-3-(4-ISOPROPYLPHENYL) PROPANAL	CAS: EC: REACH No.:	103-95-7 203-161-7 01- 2119970582 -32	<p>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</p> <p>⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317</p> <p>⚠ 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412</p>
>= 0,1% - < 0,25%	DIHYDROPENTHAMETHYL INDANONE	CAS: EC: REACH No.:	33704-61-9 251-649-3 01- 2119977131 -40	<p>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</p> <p>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</p> <p>⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317</p> <p>⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411</p>

Scheda di sicurezza

Forest Club & Friends Koala



>= 0,1% - < 0,25%	3-(p-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde	CAS: 67634-15-5 EC: 266-819-2 REACH No.: 01-2120758796-34	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1. ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
>= 0,1% - < 0,25%	5-METHOXYDICYCLOPENTADIENE CARBOXALDEHYDE	CAS: 86803-90-9 EC: 429-860-9 REACH No.: 01-0000017614-70	⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A, 1B H317 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
>= 0,1% - < 0,25%	SANDAL CYCLOPROPANE	CAS: 198404-98-7 EC: 427-900-1	⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1. ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.

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:

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:

Nessuno

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi Estinzione Appropriati :

A CO2

A polvere

A schiuma.

Acqua nebulizzata.

Mezzi Estinzione Sconsigliati :

Non utilizzare getti d'acqua diretti

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

Scheda di sicurezza

Forest Club & Friends Koala



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

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:
 - Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.
 - Durante il lavoro non mangiare né bere.
- 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
 - 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
 - Non sono disponibili limiti di esposizione lavorativa
 - Valori limite di esposizione DNEL
 - 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol - CAS: 18479-58-8
 - Lavoratore industriale: 75.3 mg/m³ - Consumatore: 21.7 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
 - Lavoratore industriale: 20.8 mg/kg - Consumatore: 12.5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
 - Consumatore: 12.5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
 - 2-Isobutyl-4-methyltetrahydro-2H-pyran-4-ol - CAS: 63500-71-0
 - Lavoratore industriale: 12.2 mg/m³ - Consumatore: 3.62 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: ECHA
 - Lavoratore industriale: 3.47 mg/kg - Consumatore: 2.08 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: ECHA

Scheda di sicurezza

Forest Club & Friends Koala



- Consumatore: 1.04 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
- linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo - CAS: 78-70-6
Lavoratore industriale: 24.58 mg/m³ - Consumatore: 4.33 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 3.5 mg/kg - Consumatore: 1.25 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 2.49 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
- Linalyl acetate - CAS: 115-95-7
Lavoratore industriale: 2.75 mg/m³ - Consumatore: 0.68 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 2.5 mg/kg - Consumatore: 1.25 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0.2 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
- [3R-(3a,3aβ,6β,7β,8aa)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene - CAS: 19870-74-7
Consumatore: 2.7 mg/m³ - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 16.1 mg/m³ - Consumatore: 4.7 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 4.5 mg/kg - Consumatore: 2.7 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
- 3-(p-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde - CAS: 67634-15-5
Lavoratore professionale: 14.7 mg/m³ - Consumatore: 4.3 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore professionale: 4.2 mg/kg - Consumatore: 2.5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 2.5 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
- Valori limite di esposizione PNEC
- ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE - CAS: 32210-23-4
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.0053 mg/l
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.00053 mg/l
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 2.01 mg/l
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.21 mg/kg
Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.42 mg/kg
- linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo - CAS: 78-70-6
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.2 mg/l
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.002 mg/l
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 2.22 mg/kg
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.222 mg/kg
- [3R-(3a,3aβ,6β,7β,8aa)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene - CAS: 19870-74-7
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.00043 mg/l
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.000043 mg/l
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 1.29 mg/kg
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.129 mg/kg
- 3-(p-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde - CAS: 67634-15-5
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.006 mg/l
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.001 mg/l
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.635 mg/kg
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.064 mg/kg
Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.124 mg/kg
- 8.2. Controlli dell'esposizione
Protezione degli occhi:
Occhiali di sicurezza.

Scheda di sicurezza

Forest Club & Friends Koala



Conformi EN 166
Protezione della pelle:
Non è richiesta l'adozione di alcuna precauzione speciale per l'uso normale.
Protezione delle mani:
Guanti in nitrile o Viton.
Conformi EN 374.
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:	incolore	--	--
Odore:	N.A.	--	--
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:	>61°C	--	--
Temperatura di autoaccensione:	N.A.	--	--
Temperatura di decomposizione:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Viscosità cinematica:	N.A.	--	--
Idrosolubilità:	N.A.	--	--
Solubilità in olio:	N.A.	--	--
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	N.A.	--	--
Pressione di vapore:	N.A.	--	--

Scheda di sicurezza

Forest Club & Friends Koala



Densità e/o densità relativa:	0.934	--	--
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 in condizioni normali
- 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:

Forest Club & Friends Koala

a) tossicità acuta

Non classificato

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

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.

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.

Scheda di sicurezza

Forest Club & Friends Koala



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-dimethyloct-7-en-2-ol - 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

2-Isobutyl-4-methyltetrahydro-2H-pyran-4-ol - CAS: 63500-71-0

a) tossicità acuta:

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

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

b) corrosione/irritazione cutanea:

Test: Irritante per la pelle - Via: Pelle - Specie: Coniglio Negativo

Eucalyptol - CAS: 470-82-6

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 4.3 g/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 2 g/kg

ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE - CAS: 32210-23-4

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 3370 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 4680 mg/kg

CIS-P-MENTHAN-7-OL - 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

linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo - CAS: 78-70-6

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio 5610 mg/kg

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 2790 mg/kg

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Topo 2200 mg/kg

Linalyl acetate - CAS: 115-95-7

a) tossicità acuta:

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

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Topo 12000 mg/kg

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

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Topo Positivo - Durata: 1.5h

Coumarin - CAS: 91-64-5

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 520 mg/kg

[3R-(3a,3aβ,6β,7β,8aa)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene -

CAS: 19870-74-7

a) tossicità acuta:

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

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

Indeno[4,3a-b]furan, decahydro-2,2,7,7,8,9,9-heptamethyl- - CAS: 476332-65-7

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 2500 mg/kg

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

PENTADECAN-15-OLIDE - CAS: 106-02-5

a) tossicità acuta:

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

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

ALLYL ISOAMYLOXY ACETATE - CAS: 67634-00-8

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale 730 mg/kg

3-(p-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde - CAS: 67634-15-5

a) tossicità acuta:

Scheda di sicurezza

Forest Club & Friends Koala



Test: LD50 - Via: Pelle > 5000 mg/kg
Test: LD50 - Via: Orale > 5000 mg/kg
SANDAL CYCLOPROPANE - CAS: 198404-98-7
a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 2000 mg/kg
Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 2000 mg/kg

- 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.

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol - CAS: 18479-58-8

a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 4.81 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 5.7 mg/l - Durata h: 48
Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 3.88 mg/l - Durata h: 96

2-Isobuthyl-4-methyltetrahydro-2H-pyran-4-ol - CAS: 63500-71-0

a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 354 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 320 mg/l - Durata h: 48
Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 94 mg/l - Durata h: 72

Eucalyptol - CAS: 470-82-6

a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 100 mg/l - Durata h: 48
Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 74 mg/l - Durata h: 72
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 57 mg/l - Durata h: 96

ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE - CAS: 32210-23-4

a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 5.3 mg/l - Durata h: 48
Endpoint: EC50 - Specie: Pesci 22 mg/l - Durata h: 72
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 8.6 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: NOEC - Specie: Pesci 6.8 mg/l - Durata h: 72

CIS-P-MENTHAN-7-OL - 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

linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo - CAS: 78-70-6

a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 27.8 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 59 mg/l - Durata h: 48
Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 156.7 mg/l - Durata h: 96

Linalyl acetate - CAS: 115-95-7

a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 11 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 15 mg/l - Durata h: 48
Endpoint: NOEC - Specie: Alghe 9.6 mg/l - Durata h: 72

Coumarin - CAS: 91-64-5

a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 2.94 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 30 mg/l - Durata h: 48
Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 1.45 mg/l - Durata h: 72

[3R-(3a,3aβ,6β,7β,8aa)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene -

Scheda di sicurezza

Forest Club & Friends Koala



CAS: 19870-74-7

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 0.43 mg/l - Durata h: 96

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

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 1 mg/l - Durata h: 72

Endpoint: EC10 - Specie: Alghe 0.13 mg/l - Durata h: 72

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe 0.12

Indeno[4,3a-b]furan, decahydro-2,2,7,7,8,9,9-heptamethyl- - CAS: 476332-65-7

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 0.055 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 0.099 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 0.093 mg/l - Durata h: 72

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe 0.093 mg/l - Durata h: 72

Endpoint: NOEC - Specie: fanghi - microrganismi 1000 mg/l - Durata h: 3

PENTADECAN-15-OLIDE - CAS: 106-02-5

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 0.11 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 0.17 mg/l - Durata h: 48

3-(p-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde - CAS: 67634-15-5

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 0.70 mg/l

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 0.87 mg/l

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe 1.2 mg/l

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie 0.3 mg/l

SANDAL CYCLOPROPANE - CAS: 198404-98-7

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 1 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 0.38 mg/l - Durata h: 48

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci 0.055 mg/l

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie 0.031 mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuno

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol - CAS: 18479-58-8

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Durata: 28gg - %: 72.1 - Note: OECD 301B1

Eucalyptol - CAS: 470-82-6

Biodegradabilità: Biodegradabile - Durata: 28gg - %: 82 - Note: OECD TG 301 F

ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE - CAS: 32210-23-4

Biodegradabilità: Non rapidamente degradabile

CIS-P-MENTHAN-7-OL - CAS: 5502-75-0

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Test: OECD TG 310 - Durata: 28gg - %: 79

linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo - CAS: 78-70-6

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Durata: 28gg - %: 64.2

Linalyl acetate - CAS: 115-95-7

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Test: OECD TG 310 - Durata: 28gg - %: 76

Coumarin - CAS: 91-64-5

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Test: OECD TG 310 - Durata: 28gg - %: 90

[3R-(3a,3aβ,6β,7β,8aa)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene - CAS: 19870-74-7

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile

PENTADECAN-15-OLIDE - CAS: 106-02-5

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Test: OECD TG 310 - Durata: 28gg - %: 90

3-(p-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde - CAS: 67634-15-5

Biodegradabilità: Non rapidamente degradabile - Test: OECD TG 310 - Durata: 28gg - %:

2

SANDAL CYCLOPROPANE - CAS: 198404-98-7

Biodegradabilità: Non rapidamente degradabile - Test: OECD TG 310 - %: 0



Scheda di sicurezza

Forest Club & Friends Koala

- 12.3. Potenziale di bioaccumulo
ISOMENTHONE - CAS: 491-07-6
Test: log Pow 3.05
- 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
ADR-Inquinante ambientale: No
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori
N.A.
- 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)

Scheda di sicurezza

Forest Club & Friends Koala



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)

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:

Restrizione 3

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Restrizione 40

Restrizione 75

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

Composti Organici Volatili - COV = 24.90 %

Composti Organici Volatili - COV = 249.00 g/Kg

Composti Organici Volatili - COV = 232.07 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

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:

H315 Provoca irritazione cutanea.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H302 Nocivo se ingerito.

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

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

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

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

H330 Letale se inalato.

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
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. 4	3.1/4/Oral	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4

Scheda di sicurezza
Forest Club & Friends Koala



Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritazione cutanea, Categoria 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritazione oculare, Categoria 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1
Skin Sens. 1,1A,1B	3.4.2/1-1A-1B	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1,1A,1B
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1B
STOT SE 3	3.8/3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3
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.

ADR: Accordo europeo riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via stradale.

CAS: Servizio del Chemical Abstract (divisione della American Chemical Society).

Scheda di sicurezza

Forest Club & Friends Koala



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 (Miscela)
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.