

小島 Bird Free

Scheda Informativa di Sicurezza

according to The Chemicals (Health and Safety) and Genetically Modified Organisms (Contained Use) (Amendment etc). Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (as amended). The REACH etc (Amendment etc)
Date of issue:22/12/2022

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

1.1. Identificativo del prodotto

Forma del prodotto: Miscela

Name: 小島 Bird Free

Numero di autorizzazione: EU-00201836-0000

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

1.2.1. Usi pertinenti identificati

Un repellente per uccelli pronto all'uso per l'uso da parte di professionisti, per il controllo dei piccioni dentro e intorno agli edifici

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Bird Free Optical Gel Limited

No 3 The Square

Tralee, County Kerry

V92 PR22 Ireland

Tel: +44 207 359 9988

Email: ian.smith@bird-free.com www.bird-free.com

Distribuito da: Colkim srl

Adresse : Via Piemonte, 50 – 40064 Ozzano Emilia (BO)

Tel : 051.799.445

Fax : 051.797.555

Email : info@colkim.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a 118

Rivolgersi ad un centro antiveleni

Nome	Città	Indirizzo	CAP	Telefono
CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù"	Roma	P.zza Sant'Onofrio, 4	00165	06 68593726
Az. Osp. Univ. Foggia	Foggia	V.le Luigi pinto, 1	71122	0881 732326
Az. Osp. "A. Cardarelli"	Napoli	Via A. Cardarelli, 9	80131	081 7472870
CAV Policlinico "Umberto I"	Roma	V.le del policlinico, 155	00161	06 49978000
CAV Policlinico "A. Gemelli"	Roma	Largo Agostino Gemelli, 8	00168	06 3054343
Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica	Firenze	Largo Brambilla, 3	50134	055 7947819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica	Pavia	Via Salvatore Maugeri, 10	27100	0382 24444
Osp. Niguarda Ca' Granda	Milano	P.zza Ospedale Maggiore,3	20162	02 66101029
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII	Bergamo	P.zza OMS, 1	24127	800883300
CAV centro antiveleni Verona	Verona	Piazzale Aristide Stefani,1	37126	800011858

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non classificato

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Fraasi EUH: EUH208 - Contiene citronellale (106-23-0). Può causare una reazione allergica

EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta

P102: Tenere lontano dalla portata dei bambini

2.3. Altri pericoli

In base ai dati in nostro possesso, questo prodotto non presenta alcun rischio particolare, a condizione che sia gestito in conformità con le buone pratiche igieniche e di sicurezza sul lavoro. Il prodotto non è un interferente endocrino.

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanza

Non applicabile

3.2. Miscela

Nome	Identificazione del prodotto	%	Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]
olio di menta piperita (mentha piperita)	(CAS No) 8006-90-4	0.53	Non classificato
citronellal	(CAS No) 106-23-0 (EC no) 203-376-6	0.42	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Testo completo delle frasi R e H: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Pronto soccorso

4.1. Descrizione del pronto soccorso

Pronto soccorso dopo inalazione: Portare la persona all'aria aperta e mantenerla comoda per respirare.

Primo soccorso dopo il contatto con la pelle: Lavare la pelle con abbondante acqua. Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del riutilizzarli.

Pronto soccorso dopo il contatto visivo: Sciacquare gli occhi con soluzione per lavaggio oculare o acqua, tenendo le palpebre aperte per almeno 210 minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se presenti e facili da indossare, quindi continuare a sciacquare gli occhi. Consultare un medico.

Pronto soccorso dopo l'ingestione: In caso di ingestione, consultare immediatamente un medico e mostrare il contenitore o l'etichetta. Contattare un veterinario se ingerito da un animale domestico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi / effetti dopo l'ingestione: Nessuna informazione disponibile

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: Schiuma. Polvere secca. Anidride carbonica. Acqua nebulizzata. Sabbia.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Durante l'incendio possono essere emessi fumi tossici.

5.3. Consigli per i vigili del fuoco

Istruzioni antincendio: Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica apparatus.

Protezione antincendio: Non entrare nell'area del fuoco senza dispositivi di protezione, compresa la protezione delle vie respiratorie.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per i non soccorritori

Equipaggiamento protettivo: Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Ventilare l'area della fuoriuscita.

Procedure di emergenza: Tenere lontano il personale non necessario.

6.1.2. Per i soccorritori

Equipaggiamento protettivo: Fornire una protezione adeguata per le squadre di pulizia. Non tentare di agire senza adeguati dispositivi di protezione. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione 8: "Controllo dell'esposizione / protezione individuale".

Procedure di emergenza: Ventilare l'area.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare la distribuzione incontrollata nell'ambiente.

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

Procedure di pulizia: Raccogliere il gel versato con materiale assorbente. Distruggere secondo le norme di sicurezza locali / nazionali in vigore.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 8: Controllo dell'esposizione / protezione individuale.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Garantire una buona ventilazione sul posto di lavoro. Non mangiare, bere o fumare durante l'uso di questo prodotto. Lavare le mani e le altre aree esposte con acqua e sapone neutro prima di mangiare, bere, fumare e prima di lasciare il lavoro.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di conservazione: Tenere lontano dalla portata dei bambini. Conservare in luogo asciutto, fresco e ben ventilato.

Conservare lontano da cibi e bevande, compresi quelli per animali. Non conservare in un ambiente che corroda i vassoi di plastica.

7.3. Usi finali specifici

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione / protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale: Evitare esposizioni non necessarie. Garantire una buona ventilazione della stazione di lavoro.

Fornire un'adeguata ventilazione generale e locale.

Protezione delle mani: Non richiesto nelle normali condizioni d'uso. Indossare guanti in caso di contatto ripetuto o prolungato.

Protezione degli occhi: Non richiesto nelle normali condizioni d'uso. In caso di contatto con gli occhi durante l'uso, indossare occhiali protettivi.

Protezione della pelle e del corpo: Non necessario in normali condizioni d'uso.

Protezione respiratoria: Non richiesto nelle normali condizioni d'uso. In caso di esposizione per inalazione durante l'uso, si raccomanda l'uso di dispositivi di protezione respiratoria.

Altre informazioni: Non mangiare, bere o fumare durante l'uso.

Controlli dell'esposizione ambientale: Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : Gel

Aspetto : Gel marrone chiaro

Colore : Marrone chiaro

Odore : limone

Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile
pH : Nessun dato disponibile
Velocità di evaporazione relativa (acetato di butile = 1): Nessun dato disponibile
Punto di fusione: Nessun dato disponibile
Punto di congelamento: Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione: Non applicabile
Punto di infiammabilità: 240°C
Temperatura di autoaccensione: Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione: Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solido, gas): Non applicabile
Tensione di vapore: Non applicabile
Densità di vapore relativa a 20 °C: Nessun dato disponibile
Densità relativa: Nessun dato disponibile
Solubilità: Insolubile in acqua
Log Pow: Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica: Nessun dato disponibile
Viscosità, dinamico: Non applicabile
Proprietà esplosive: Il prodotto non è esplosivo
Proprietà ossidanti: Nessuna proprietà ossidante
Limiti esplosivi: Nessun dato disponibile

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Stabile in normali condizioni d'uso, trasporto e conservazione

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa conosciuta

10.4. Condizioni da evitare

Nessuno in condizioni di conservazione e manipolazione

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere presenti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (orale): Senza categoria

Tossicità acuta (cutanea): Senza categoria

Tossicità acuta (inalazione): Senza categoria

Bird Free	
LD50 oral rat	> 2000 mg/kg
LD50 dermal rat	> 2000 mg/kg
citronellal (106-23-0)	

LD50 oral rat	2420 mg/kg National Technical Information Service. Vol. OTS0557726,
LD50 dermal rabbit	> 2500 mg/kg Food and Cosmetics Toxicology. Vol. 13, Pg. 755, 1975.

Corrosione/irritazione cutanea: Senza categoria

Ulteriori informazioni: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Senza categoria

Ulteriori informazioni: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Senza categoria

Ulteriori informazioni: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità delle cellule germinali: Senza categoria

Ulteriori informazioni: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità: Senza categoria

Ulteriori informazioni: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per la riproduzione: Senza categoria

Ulteriori informazioni: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio

(esposizione singola): Senza categoria

Tossicità specifica per organi bersaglio

(esposizione ripetuta): Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta

Ulteriori informazioni: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione: Senza categoria

Ulteriori informazioni: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Potenziali effetti avversi sulla salute umana e

possibili sintomi: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

11.2 Altri dati

Vedere 2.2 e 2.3 sopra

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Il prodotto non è considerato nocivo per gli organismi acquatici o ha effetti negativi a lungo termine sull'ambiente. Il prodotto non è un interferente endocrino.

Bird Free	
LC50 fish 1	> 100 mg/l (Cyprinus carpio)

12.2. Persistenza e degradabilità

Bird Free	
Persistenza e degradabilità	Biodegradabilità in acqua: nessun dato disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bird Free

Potenziale di bioaccumulo	Bioaccumulo: nessun dato disponibile.
---------------------------	---------------------------------------

12.4 Mobilità in tal senso

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

12.6 Altri effetti avversi

Ulteriori informazioni: Evitare il rilascio nell'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Ecologia - rifiuti: Evitare il rilascio nell'ambiente. Smaltire il contenuto/contenitore in conformità con le normative locali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU				
Merci non pericolose ai sensi delle norme di trasporto				
14.2. Nome di spedizione dell'ONU				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.4. Gruppo di imballaggio				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.5. Rischi ambientali				

Pericoloso per l'ambiente: No	Pericoloso per l'ambiente: Nessun inquinante marino	Pericoloso per l'ambiente: No	Pericoloso per l'ambiente: No	Pericoloso per l'ambiente: No
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

14.6. Precauzioni speciali per l'utente

Trasporto via terra: Non applicabile
 Trasporto marittimo: Non applicabile
 Trasporto aerea: Non applicabile
 Trasporto per vie navigabili interne: Non applicabile
 Trasporto ferroviario: Non applicabile

14.7. Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II dell'accordo MARPOL 73/78 e il codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme/legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.1.1. Normativa UE

Le seguenti restrizioni si applicano in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) N° 1907/2006 (REACH):

3. Sostanze o miscele liquide considerate pericolose ai sensi della direttiva 1999/45/CE o che soddisfano i criteri per una delle seguenti classi o categorie di pericolo elencate nell'allegato I del regolamento (CE) n° 1272/2008	citronellal
3.c. Sostanze o miscele che soddisfano i criteri di una delle seguenti classi o categorie di pericolo, definite nell'allegato I del regolamento (CE) n° 1272/2008 : Classe di pericolo 4.1	citronellal

Non contiene sostanze dell'elenco candidate REACH

Non contiene sostanze elencate nell'allegato XIV di REACH

Non contiene alcuna sostanza soggetta al REGOLAMENTO (UE) N° 649/2012 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 4 luglio 2012 relativo all'esportazione e all'importazione di sostanze chimiche pericolose.

Le sostanze non sono soggette alle normative (CE) n° 850/2004 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 29 aprile 2004, relativo agli inquinanti organici persistenti e che modifica la direttiva 79/117/CEE

15.1.2. Direttive nazionali

Homologation FR: N°AMM: AMM de l'union

Approvazione; EU-00201836-0000

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Cambia indicazioni:

Revisione - Vedi : *

Fonti di dati : REGOLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 sulla classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio delle sostanze e delle miscele, che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e modifica del regolamento (CE) no 1907/2006.

Altre informazioni: No (s)

Testo completo delle frasi H e EUH:

Aquatic Chronic 2	Hazardous to the aquatic environment — Chronic Hazard, Category 2
Eye Irrit. 2	Serious eye damage/eye irritation, Category 2
Skin Irrit. 2	Skin corrosion/irritation, Category 2
Skin Sens. 1	Sensitisation — Skin, Category 1
H315	Causes skin irritation
H317	May cause an allergic skin reaction
H319	Causes serious eye irritation
H411	Toxic to aquatic life with long lasting effects
EUH208	Contains citronellal. May produce an allergic reaction
EUH210	Safety data sheet available on request

Metodo utilizzato: proprietà delle sostanze attive e metodi di calcolo
In caso di aggionamento, i paragrafi modificati sono indicati dal segno: *

FDS UE (Annexe II REACH)

ESCLUSIONE DI RESPONSABILITÀ Le informazioni contenute in questo foglio provengono da fonti che riteniamo affidabili. Tuttavia, sono forniti senza alcuna garanzia, espressa o implicita, della loro accuratezza. Le condizioni o i metodi di manipolazione, osservazione, utilizzo o smaltimento del prodotto sono al di fuori del nostro controllo e potrebbero non essere sotto la nostra responsabilità. È per questi motivi, tra l'altro, che decliniamo ogni responsabilità in caso di perdita, danno o costi causati o collegati in qualsiasi modo alla gestione, allo stoccaggio, all'uso o allo smaltimento del prodotto. Questa SDS è stata preparata e deve essere utilizzata solo per questo prodotto viene utilizzato come componente di un altro prodotto, le informazioni ivi contenute potrebbero non essere applicabili.