

SCHEDA DI SICUREZZA

Proactive

EU1038

In conformità alla Direttiva EC 2006/1907/EC

Data Della Preparazione 25-giu-2012

Data di revisione non applicabile

Numero di revisione:

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto Proactive

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

Utilizzi raccomandati immersione capezzolo

Usi sconsigliati Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Chiamare il fabbricante	Fornitore
DeLaval N.V. Industriepark-Drongen 10 9031 Gent Belgium	DeLaval S.p.A. Via XXV Aprile, 2 IT-20097 San Donato Milanese (MI) Italy Tel (02) 5164 0811

Tel. +32 9 280 91 21
Email MSDS.EU@delaval.com

1.4. Numero telefonico d'emergenza

Numero telefonico d'emergenza (39) 06 305 4343

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. - Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione in conformità al REGOLAMENTO (EC) No 1272/2008
non applicabile

Classificazione secondo le Direttive EU 67/548/CEE o 1999/45/CE

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16

Simbolo(i) non pericoloso

2.2. Informazioni da indicare sull'etichetta

Simbolo(i) non pericoloso

Frase "S"

S 2 - Conservare fuori della portata dei bambini

2.3. Altri pericoli

nessuno(a)

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1. Sostanze

non applicabile

3.2. Miscele

Natura chimica del preparato.

Nome Chimico	No. EINECS.	No. CAS	% in peso	Classificazione	CLP Classificazione	Numero di registrazione REACH
Iodio	231-442-4	7553-56-2	< 1	N;R50 Xn;R20/21	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335) STOT RE 1 (H372) Aquatic Acute 1 (H400)	01-2119485285-30

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16

Per il testo completo delle frasi H menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di pronto soccorso.

Contatto con gli occhi	Sciacquare accuratamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti e rivolgersi ad un medico.
Contatto con la pelle	Lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone togliendo tutti gli indumenti e scarpe contaminati.
Ingestione	Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.
Inalazione	Portare all'aria aperta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Effetti acuti	Secondo la nostra esperienza e le informazioni ricevute, il prodotto non ha effetti nocivi se utilizzato e manipolato seguendo le indicazioni.
Effetti della sovraesposizione	Non conosciuti.

4.3. Indicazione per una consultazione medica immediata e per un adeguato trattamento medico speciale

Note per il medico	Trattare sintomaticamente.
---------------------------	----------------------------

5. MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati	acqua. Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.
Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza	Nessuno(a).

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi specifici che derivano dalla composizione chimica	None in particular.
---	---------------------

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento di protezione e precauzioni per coloro che combattono il fuoco Usare i dispositivi di protezione individuali.

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Precauzioni individuali Prevedere una ventilazione adeguata.
Altre informazioni vedere la sezione 12 per ulteriori informazioni

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.

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

Arginare. Asciugare con materiale assorbente inerte. Non scaricare il prodotto nelle fognie. Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

vedere la sezione 12 per ulteriori informazioni
 Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale
 SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Manipolazione Prevedere una ventilazione adeguata.
Considerazioni generali d'igiene Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immazzinamento Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato.

7.3. Usi finali specifici

Scenario d'esposizione non applicabile
Altre guide di riferimento non applicabile

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**8.1. Parametri di controllo**

Nome Chimico	EU	Regno Unito	la Francia	la Spagna	la Germania
Iodio 7553-56-2		STEL: 0.1 ppm STEL: 1.1 mg/m ³	VLE: 0.1 ppm VLE: 1 mg/m ³	VLA-EC: 0.1 ppm VLA-EC; 1 mg/m ³ VLA-EC	Peak: 0.1 ppm Peak: 1.1 mg/m ³
Nome Chimico	l'Italia	il Portogallo	Paesi Bassi	la Finlandia	la Danimarca
Iodio 7553-56-2		Ceiling: 0.1 ppm	Ceiling: 0.1 ppm Ceiling: 1 mg/m ³	STEL: 0.1 ppm STEL: 1.1 mg/m ³ Skin	Ceiling: 0.1 ppm Ceiling: 1 mg/m ³
Nome Chimico	l'Austria	Svizzera	Polonia	la Norvegia	l'Irlanda
Iodio 7553-56-2	MAK: 0.1 ppm MAK: 1 mg/m ³ Ceiling: 0.1 ppm Ceiling: 1 mg/m ³ Skin	STEL: 0.1 ppm STEL (15 min); 1 mg/m ³ STEL (15 min) MAK: 0.1 ppm MAK; 1 mg/m ³ MAK	NDS: 1 mg/m ³	Ceiling: 0.1 ppm Ceiling: 1 mg/m ³	STEL: 0.1 ppm STEL: 1 mg/m ³
Nome Chimico	Sweden	Estonia			
Iodio 7553-56-2	CLV: 0.1 ppm; 1 mg/m ³	MAK: 0,1 ppm; 1 mg/m ³			

Derived No Effect Level (DNEL)

Nessuna informazione disponibile

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

Nessuna informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

Dati di progetto Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.
Protezione individuale
Protezione degli occhi occhiali di protezione con schermi laterali.
Protezione della pelle Vestiario con maniche lunghe.
Protezione delle mani Guanti di protezione.

Protezione respiratoria	Quando si verificano concentrazioni superiori ai limiti di esposizione, è obbligatorio l'uso di adeguati sistemi di protezione delle vie respiratorie.
Controllo dell'esposizione ambientale	Nessuna informazione disponibile.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Liquido
Aspetto	marrone
Odore	Iodine
Soglia di odore	Nessuna informazione disponibile

Proprietà

pH	<u>Valori</u> 4.9
Punto di fusione/intervallo	nessun dato disponibile
Punto di ebollizione/intervallo	nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	> 80 °C
Tensione di vapore	nessun dato disponibile
Idrosolubilità	completamente solubile
Solubilità in altri solventi	nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	nessun dato disponibile
Viscosità	nessun dato disponibile

Proprietà esplosive	non applicabile
Proprietà comburenti (ossidanti)	non applicabile

9.2. Altre informazioni

Densità	1.01 g/ml
----------------	-----------

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

nessun dato disponibile.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità	Stabile in condizioni normali.
------------------	--------------------------------

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose	nessuno in normali condizioni d'impiego
---	---

10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano dalla portata dei bambini.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali incompatibili	Non vi sono materiali che debbano essere specificatamente menzionati
--------------------------------	--

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

nessuno in normali condizioni d'impiego.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	
Inalazione	Nessuna informazione disponibile.
Contatto con gli occhi	OECD 405.: Non classificato.

Contatto con la pelle OECD 402.: Non classificato. OECD 404.: Non classificato.
Ingestione OECD 423.: Non classificato.

LD50 Oral: > 2000 mg/kg; (OECD 423)
LD50 Dermal: > 2000 mg/kg; (OECD 402)

Nome Chimico	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Iodio	14000 mg/Kg		137 ppm

irritazione Nessuna informazione disponibile.
Corrosività Nessuna informazione disponibile.
Sensibilizzazione OECD 406: Not sensitizing
effetti mutageni Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti mutagenici
effetti cancerogeni Non conosciuti
Effetti sulla riproduttività Non conosciuti
Effetti sullo sviluppo Non conosciuti
STOT-single expose Nessuna informazione disponibile
STOT - esposizione ripetuta Nessuna informazione disponibile
Pericolo in caso di aspirazione Nessuna informazione disponibile

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

Effetti legati all'ecotossicità Evitare il rilascio nell'ambiente.

Nome Chimico	Freshwater Algae	Freshwater Fish	Microtox	Water Flea
Iodio		LC50 (96 h) 0.53 mg/L		LC50 (48 h) 0.16 mg/L

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna informazione disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulazione

Nessuna informazione disponibile

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vpvb

Nessuna informazione disponibile

12.6. Altri effetti avversi

Non conosciuti

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia

Contenitori contaminati Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

IMDG/IMO

14.1. No UN non regolamentato
14.2. Nome di spedizione appropriato non regolamentato
14.3. Classe di pericolo non regolamentato
14.4. Gruppo d'imballaggio non regolamentato

14.5. Rischio per l'ambiente	nessuno(a)
14.6. Disposizioni speciali	nessuno(a)
14.7. Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice	Nessuna informazione disponibile

ADR

14.1. No UN	non regolamentato
14.2. Nome di spedizione appropriato ONU	non regolamentato
14.3. Classe di pericolo	non regolamentato
14.4. Gruppo d'imballaggio	non regolamentato
14.5. Rischio per l'ambiente	nessuno(a)
14.6. Disposizioni speciali	nessuno(a)
14.7. Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice	Nessuna informazione disponibile

IATA/ICAO

14.1. No UN	non regolamentato
14.2. Nome di spedizione appropriato	non regolamentato
14.3. Classe di pericolo	non regolamentato
14.4. Gruppo d'imballaggio	non regolamentato
14.5. Rischio per l'ambiente	nessuno(a)
14.6. Disposizioni speciali	nessuno(a)
14.7. Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice	Nessuna informazione disponibile

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela***Inventari internazionali*

Tutte le componenti del prodotto sono citate nella seguente lista: Nessuna informazione disponibile, U.S.A. (TSCA), Canada (DSL/NDL), Europe (EINECS/ELINCS/NLP), Australia (AICS), Korea (ECL), China (IECSC), Philippines (PICCS).

EINECS/ELINCS

Tutte le componenti sono nella lista o esentate

*Legend***EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

nessun dato disponibile.

16. ALTRE INFORMAZIONI**Testo di frasi R menzionati nella sezione 3**

R50 - Altamente tossico per gli organismi acquatici
R20/21 - Nocivo per inalazione e contatto con la pelle

Testo di frasi H menzionati nella sezione 2, 3

H302 - Nocivo se ingerito
H312 - Nocivo per contatto con la pelle
H332 - Nocivo se inalato
H315 - Provoca irritazione cutanea
H319 - Provoca grave irritazione oculare
H335 - Può irritare le vie respiratorie
H372 - Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta
H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici

Principali riferimenti bibliografici e fonti per i datiwww.ChemADVISOR.com/

Data Della Preparazione

25-giu-2012

Alcuni numeri di registrazioni REACH forniti nella sezione 3 del REACH per sostanze attive dei biocidi o per sostanze medicinali, vengono qui fornite in qualità di informazioni aggiuntive

Diniego

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

Fine della Scheda Sicurezza Prodotto