

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Versione 1.3

Pagina 1 di 8

Data di emissione: 22.01.2016

Data di revisione: 04.11.2016

Denominazione commerciale: ISONET T

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

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: ISONET T.

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

Feromone per il metodo della confusione.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

CBC (Europe) S.r.l.

Via E. Majorana, 2

20834 Nova Milanese (MB)

Tel.: +39-0362-365079

Fax: +39-0362-41273

e-mail: biogard_sdsondemand@pec.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

02 66 10 10 29 (24h)

Centro Antiveleni

Azienda Ospedaliera

Niguarda Ca'Granda

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Skin Irrit. 2

Aquatic Chronic 1

2.2 Elementi dell'etichetta



ATTENZIONE

Indicazioni di pericolo:

H315: Provoca irritazione cutanea.

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

Consigli di prudenza:

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P273: Non disperdere nell'ambiente.

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Versione 1.3

Pagina 2 di 8

Data di emissione: 22.01.2016

Data di revisione: 04.11.2016

Denominazione commerciale: ISONET T

P280: Indossare guanti e indumenti protettivi.

P302+P352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

P332+P313: In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

P391: Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P501: Smaltire il prodotto / recipiente in conformità alla normativa vigente.

Informazioni supplementari:

EUH401: Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

SP1: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.

2.3 Altri pericoli

La miscela non soddisfa i criteri per PBT o vPvB in conformità dell'allegato XIII del Regolamento (CE) 1907/2006.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Informazione non pertinente.

3.2 Miscela

Componenti pericolosi

Nome	CAS -N° EU - N°	Classificazione (Reg. EC 1272/2008)	Concentrazione (%)
(E,Z,Z)-3,8,11-Tetradecatrien-1-yl acetate	163041-94-9	Skin Irrit. H315 Aquatic Chronic 1: H410	96%
(E,Z)-3,8-Tetradecadien-1-yl acetate	163041-87-0	Skin Irrit. H315 Aquatic Chronic 1: H410	
(2-hydroxy-4-octoxyphenyl) phenylmethanone	1843-05-6 217-421-2	Skin Sens. 1. H317 Acute Chronic. 4; H413	2
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0 204-881-4	Aquatic Acute 1: H400 Aquatic Chronic 1: H410	2

Ulteriori indicazioni Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali: Sostituire gli abiti eventualmente contaminati dal prodotto.

In caso di inalazione: Portare in zona ben areata e, in caso di disturbi, consultare il medico.

In caso di contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente. In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna informazione disponibile.

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Versione 1.3

Pagina 3 di 8

Data di emissione: 22.01.2016

Data di revisione: 04.11.2016

Denominazione commerciale: ISONET T

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

In caso di contatto con gli occhi: Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

In caso di ingestione: Risciacquare la bocca e bere acqua abbondantemente. Chiedere immediatamente un consiglio medico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Monossido di carbonio e anidride carbonica.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare il respiratore.

Altre indicazioni: Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

6.2 Precauzioni ambientali

Impedire infiltrazioni nella fognatura, acque superficiali e falde freatiche.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, segatura, legante di acidi, legante universale). Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13. Provvedere ad una sufficiente aerazione.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessuno.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro. Evitare il contatto con gli occhi e con pelle. Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Osservare le disposizioni relative alla protezione dei corpi d' acqua.

Immagazzinare separatamente da sostanze ossidanti e acide.

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Versione 1.3

Pagina 4 di 8

Data di emissione: 22.01.2016

Data di revisione: 04.11.2016

Denominazione commerciale: ISONET T

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

7.3 Usi finali particolari

Prodotto fitosanitario.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Il prodotto contiene una miscela di sostanze pericolose ma, per la sua natura fisica (diffusore) non presenta rischi particolari per l'utilizzatore finale.

Tutte le informazioni fornite sono riferite alla miscela all'interno del diffusore nel caso di una rottura accidentale con conseguente rilascio della sostanza.

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

8.2 Controlli dell'esposizione

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi. Togliere immediatamente gli abiti contaminati. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Guanti protettivi: Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro la formulazione. Materiale dei guanti: Nitrile o neoprene.

Protezione degli occhi: Occhiali protettivi.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Per ISONET T

- a) Aspetto: Liquido giallo chiaro
- b) Odore:..... Caratteristico
- c) Soglia olfattiva:..... Nessuna
- d) pH: Non determinato
- e) Punto di fusione/punto di congelamento: Non determinato
- f) Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: > 110 °C
- g) Punto di infiammabilità..... 283 ± 4 °C (102.032 kPa)
- h) Tasso di evaporazione: Nessuna informazione disponibile
- i) Infiammabilità (solidi/gas):..... Nessuna informazione disponibile
- j) Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività:..... Nessuna informazione disponibile
- k) Tensione di vapore (stimato): Nessuna informazione disponibile
- l) Densità di vapore: Nessuna informazione disponibile
- m) Densità relativa (picnometro): 0.902 g/cm³ a 19.9°C
- n) La solubilità/le solubilità (OECD 105): Insolubile nell'acqua
- o) Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua (OECD 107): Non determinato
- p) Temperatura di autoaccensione: Non determinata
- q) Temperatura di decomposizione: Nessuna informazione disponibile
- r) Viscosità (Ubbelohde): Non determinata
- s) Proprietà esplosive:..... No (valutazione)
- t) Proprietà ossidanti: No (valutazione)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Versione 1.3

Pagina 5 di 8

Data di emissione: 22.01.2016

Data di revisione: 04.11.2016

Denominazione commerciale: ISONET T

9.2 Altre informazioni

Nessuna.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare

Evitare il contatto con agenti ossidanti forti, calore eccessivo, scintille o fiamme libere

10.5 Materiali incompatibili

Agenti ossidanti. Acidi forti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Monossido di carbonio e anidride carbonica, ma il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta:

Nessuna informazione disponibile.

Irritabilità primaria:

Sulla pelle: Irritante.
Sugli occhi: Non irritante.
Corrosività: Non corrosivo.
Sensibilizzazione: Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

Tossicità a dose ripetuta: Esposizione ripetuta o a lungo termine non rilevante.
Cancerogenicità: Non rilevante, l'esposizione non supera i livelli di fondo naturale.
Mutagenicità: Nessuna informazione disponibile.
Tossicità riproduttiva: Non rilevante, l'esposizione non supera i livelli di fondo naturale.

Nessun via probabili di esposizione.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nessuna informazione disponibile.

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Versione 1.3

Pagina 6 di 8

Data di emissione: 22.01.2016

Data di revisione: 04.11.2016

Denominazione commerciale: ISONET T

12.2 Persistenza e degradabilità

Il prodotto è facilmente biodegradabile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessuna informazione, esposizione non probabile.

12.4 Mobilità nel suolo

Nessuna informazione, esposizione non probabile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto è facilmente biodegradabile.

12.6 Altri effetti avversi

Nessuno.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto:

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature.

Il codice di rifiuto nel CER (catalogo europeo dei rifiuti) è inserito nel contesto a cui si riferisce.

Imballaggi non puliti:

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Il trasporto deve essere effettuato da veicoli autorizzati al trasporto di merce pericolosa secondo le prescrizioni dell'edizione vigente dell'Accordo A.D.R. e le disposizioni nazionali applicabili. Il trasporto deve essere effettuato negli imballaggi originali e, comunque, in imballaggi che siano costituiti da materiali inattaccabili dal contenuto e non suscettibili di generare con questo reazioni pericolose. Gli addetti al carico e allo scarico della merce pericolosa devono aver ricevuto un'appropriata formazione sui rischi presentati dal preparato e sulle eventuali procedure da adottare nel caso si verificano situazioni di emergenza.

14.1 Numero UN

ADR-Numero UN: 3082

IATA-Numero UN: 3082

IMDG-Numero UN: 3082

14.2 Nome di spedizione dell'UN

ADR-Shipping Name: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S ((E,Z,Z)-3,8,11-Tetradecatrien-1-yl acetate)

IATA-Shipping Name: ENVIROMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S ((E,Z,Z)-3,8,11-Tetradecatrien-1-yl acetate)

IMDG-Shipping Name: ENVIROMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S ((E,Z,Z)-3,8,11-Tetradecatrien-1-yl acetate)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Versione 1.3

Pagina 7 di 8

Data di emissione: 22.01.2016

Data di revisione: 04.11.2016

Denominazione commerciale: ISONET T

14.3 Classe/i di pericolo connesse al trasporto

ADR-Classe: 9

ADR-Etichetta/marcatura: 9 + P.A.



IATA-Classe: 9

IATA-Label: 9

IMDG-Classe: 9

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR-Packing Group: III TUNNEL CODE (E)

IATA-Packing Group: III

IMDG-Packing Group: III

14.5 Pericoli per l'ambiente

IMDG-Marine pollutant: Si

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR-Disposizioni speciali: 335

IATA-Passenger Aircraft: 964

IATA-Cargo Aircraft: 964

IATA-ERG: 9L

IMDG-EMS: F-A, S-F

IMDG-Storage category: A

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Nessuno.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Miscela valutata secondo la Direttiva 91/414/CEE.

Autorizzazione del Ministero della Salute n. 16510 del 20/01/2016.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna valutazione della sicurezza chimica secondo articolo 14 del Regolamento (CE) 1907/2006 è stata effettuata. Le sostanze attive nella miscela sono considerate registrate sotto REACH secondo articolo 15 del Regolamento (CE) 1907/2006.

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Versione 1.3

Pagina 8 di 8

Data di emissione: 22.01.2016

Data di revisione: 04.11.2016

Denominazione commerciale: ISONET T

SEZIONE 16: Altre informazioni

La scheda di sicurezza è conforme al Regolamento 830/2015, ed è stata revisionata il 04/11/2016 (versione 1.1).
Modificato punto 1.3: indirizzo e-mail.

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali incluso anche il database delle sostanze registrate sotto REACH, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Indicazioni di pericolo

H315: Provoca irritazione cutanea.

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

Consigli di prudenza

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P273: Non disperdere nell'ambiente.

P280: Indossare guanti e indumenti protettivi.

P302+P352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

P332+P313: In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

P391: Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P501: Smaltire il prodotto / recipiente in conformità alla normativa vigente

Informazioni supplementari

EUH401: Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

SP1: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.