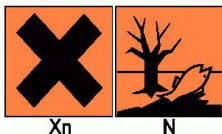


Nekatarm Doppia Azione – Cedro

Scheda di sicurezza



Scheda di sicurezza del 18/2/2011

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

Nome commerciale: Nekatarm membrana doppia azione
Tipo di prodotto ed impiego: Antitarmico profumato

Fornitore:
IGO srl -Via Palazzo, 46 -24061 Albano Sant'Alessandro (BG)

Numero telefonico di chiamata urgente della società e/o di un organismo ufficiale di consultazione: IGO srl
-Tel. ++39/035/583078 Fax. ++39/035/583124

Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza:
a.speranza@igo.it

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Proprietà / Simboli:
Xn Nocivo
Xi Irritante
N Pericoloso per l'ambiente

Fraasi R: R38 Irritante per la pelle. R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Componenti pericolosi ai sensi della Direttiva CEE 67/548 e del Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e dei preparati, e relativa classificazione: 30% -40%
ISOALCANES (C11-C15)
CAS: 90622-58-5
Xn; R10-65

12.5% -15% (R)-p-menta-1,8-diene
N.67/548/CEE: 601-029-00-7 CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5
Xi,N; R10-38-43-50/53

7% -10% Terpenyl acetate
CAS: 80-26-2
N; R51/53

Nekatarm Doppia Azione – Cedro

Scheda di sicurezza

1% -3% 1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-
CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4
Xi; R38

1% -3% 3,7-DIMETHYL-1,6-OCTADIEN-3-YL ACETATE

CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4
N; R51/53

1% -3% Cytronellyl acetate
CAS: 150-84-5 EC: 205-775-0
Xi,N; R38-51/53

1% -3% Cyclamen Aldehyde
CAS: 103-95-7
Xi,N; R38-43-62-51/53

1% -3% Citrale
N.67/548/CEE: 605-019-00-3 CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6
Xi; R38-43

0.5% -1% Cedrol
CAS: 77-53-2
N; R51/53

0.5% -1% vanillin
CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2
Xi; R43

0.5% -1% [3R-(3a,3ab,7b,8aa)]-2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3^o,7-methanoa CAS: 469-61-4 EC: 207-418-4 Xn,N; R50/53-65

0.1% -0.25% Permethrin 25/75
N.67/548/CEE: 613-058-00-2 CAS: 52645-53-1 EC: 258-067-9
Xn,Xi,N; R20/22-43-50/53

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

In caso di contatto con la pelle: Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il tossico, anche se solo sospette.

In caso di contatto con gli occhi: Non usare colliri o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista. Lavare immediatamente con acqua per almeno 10 minuti.

In caso di ingestione: Non provocare assolutamente vomito. Ricorrere immediatamente a visita medica.

In caso di inalazione: Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben aerato. In caso di malessere consultare un medico.

Nekatarm Doppia Azione – Cedro

Scheda di sicurezza

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione idonei: Acqua. Estintori vietati: Nessuno in particolare. Rischi da combustione: Evitare di respirare i fumi. Mezzi di protezione: Usare protezioni per le vie respiratorie.

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni individuali:

Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi.

Precauzioni ambientali: Contenere le perdite con terra o sabbia. Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

Metodi di pulizia: Raccogliere velocemente il prodotto indossando maschera ed indumento protettivo. Se il prodotto è in forma liquida, impedire che penetri nella rete fognaria. Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte.

Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Precauzioni manipolazione:

Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori. Vedere anche il successivo paragrafo 8.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Materie incompatibili:

Nessuna in particolare. Si veda anche il successivo paragrafo 10.

Indicazione per i locali:

Locali adeguatamente aerati.

8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

Misure precauzionali:

Aerare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato e/o manipolato.

Protezione respiratoria:

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Protezione delle mani:

Utilizzare guanti protettivi che garantiscano una protezione totale, es. in PVC, neoprene o gomma.

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza.

Protezione della pelle:

Indossare indumenti che garantiscano una protezione totale per la pelle, es. in cotone, gomma, PVC o viton.

Limiti di esposizione delle sostanze contenute:

Nessuno

Nekatarm Doppia Azione – Cedro

Scheda di sicurezza

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto e colore: Liquido Odore: Caratteristico pH: N.a.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Condizioni da evitare:

Stabile in condizioni normali. Sostanze da evitare:

Nessuna in particolare. Pericoli da decomposizione: Nessuno.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non sono disponibili dati tossicologici sulla miscela in quanto tale. Si tenga, quindi, presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione alla miscela. Sono di seguito riportate le informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel preparato: Citrale

LD50 (RAT) ORAL: 4960 MG/KG

Permethrin 25/75

Tossicità orale acuta: LD50 (rat) = 1476 mg/kg (WHO>500 mg/kg)

Tossicità dermale acuta: LD50 (rabbit) > 4000 mg/kg

Tossicità inalatoria: LC50 (rat) > 23,5 mg/l (4h)

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

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

Elenco delle sostanze contenute pericolose per l'ambiente e relativa classificazione: 12.5% -15% (R)-p-menta-1,8-diene

N.67/548/CEE: 601-029-00-7 CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

7% -10% Terpenyl acetate CAS: 80-26-2 R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

1% -3% 3,7-DIMETHYL-1,6-OCTADIEN-3-YL ACETATE CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

1% -3% Cytronellyl acetate CAS: 150-84-5 EC: 205-775-0 R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

1% -3% Cyclamen Aldehyde CAS: 103-95-7 R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

0.5% -1% Cedrol CAS: 77-53-2 R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

0.5% -1% [3R-(3a,3ab,7b,8aa)]-2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3°,7-methanoa CAS: 469-61-4 EC: 207-418-4 R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

0.1% -0.25% Permethrin 25/75 N.67/548/CEE: 613-058-00-2 CAS: 52645-53-1 EC: 258-067-9 R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. Pesci: LC50 (Trota Arcobaleno) = 2,5 mg/l (96h) Alghe: ---Daphnia: LC50 = 0,6 ug/l (48h)

Uccelli: LD50 (anatra) > 9800 mg/kg

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali. Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative: 91/156/CEE, 91/689/CEE, 94/62/CE e successivi adeguamenti.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

ADR-Numero ONU:	3082
ADR-Classe:	9
ADR-Numero superiore:	90
ADR-Shipping Name:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (menta-1,8-diene, terpenyl acetate)
ADR-Packing Group:	III
ADR-Codice di restrizione in galleria: (E)	
IATA-Numero ONU:	3082
IATA-Classe:	9
IATA-Shipping Name:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (menta-1,8-diene, terpenyl acetate)
IATA-Passenger Aircraft:	914
IATA-Cargo Aircraft:	914
IATA-Label:	Miscellaneous
IATA-Packing group:	III
IATA-Disposizioni sp.:	A97
IATA-ERG:	9L
IMDG-Marine pollutant:	Marine Pollutant
IMDG-Numero ONU:	3082
IMDG-Classe:	9
IMDG-Shipping Name:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (menta-1,8-diene, terpenyl acetate)
IMDG-Packing group:	III
IMDG-EMS:	F-A , S-F
IMDG-Storage category:	A

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

D.Lgs. 3/2/1997 n. 52 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose). D.Lgs 14/3/2003 n. 65 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura preparati pericolosi). D.Lgs. 2/2/2002 n. 25 (Rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro). D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali); D.M. 03/04/2007 (Attuazione della direttiva n. 2006/8/CE). Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Regolamento (CE) n.1272/2008 (CLP) (Allegato VI), Regolamento (CE) n.790/2009.



Xn



N

Nekatarm Doppia Azione – Cedro

Scheda di sicurezza

Simboli:

Xn Nocivo
N Pericoloso per l'ambiente Frasi R:
R38 Irritante per la pelle.
R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

Frasi S: S2 Conservare fuori della portata dei bambini. S25 Evitare il contatto con gli occhi. S29/56 Non gettare i residui nelle fognature; smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali. S36/37 Usare indumenti protettivi e guanti adatti. S46 In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. S62 In caso di ingestione non provocare il vomito: consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

Contiene:

ISOALCANES (C11-C15)
(R)-p-menta-1,8-diene
Citrale
Cyclamen Aldehyde

Note: PACK1 L'imballaggio deve essere dotato di chiusura di sicurezza per i bambini e portare un'indicazione tattile di pericolo per i non vedenti.

Gruppi di sostanze secondo DPR 303/56:
Nessuno

Classi di solventi secondo DPR 203/88 (SOV):
Nessuna

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:
Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).
D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter)
Regolamento CE n. 648/2004 (Detergenti).

16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3: R10 Infiammabile. R20/22 Nocivo per inalazione e ingestione. R38 Irritante per la pelle. R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. R62 Possibile rischio di ridotta fertilità. R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

Principali fonti bibliografiche: ECDIN -Environmental Chemicals Data and Information Network -Joint Research Centre, Commission of the European Communities SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS -Eight Edition -Van Nostrand Reinold ACGIH -Threshold Limit Values -2004 edition

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.