

FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE

Data emiterii: 2007.04.30.

- 1. DENUMIRE PRODUS:** Xyladecor Xylamon Woodworm Killer
Xyladecor Xylamon anticarii
 Număr produs: 4061 AA

Producător: ICI Paints Deco GmbH,
 Postfach 100205
 D-40702 Hilden
 Tel: 02103/205-800

Distribuitor: ICI Paints Hungary Kft.
 Cím: 1117 Budapest, Science Park
 Irinyi József utca 4-20.
 Tel: 368-2093
 Fax: 368-2092

Importator: Eurocolor SRL
 525400 Tg. Secuiesi
 str. Cernat nr. 27
 Tel: 0267-360055
 Fax: 0267-364054

2. Componenta produsului

Materiale care intră în compoziția produsului:

Denumire	Număr CAS	Număr UE	%	Simbol	Fraze R
Nafta (ulei mineral), fracție grea de cracare*	64742-48-9	265-150-3	< 70	Xn	65-66
flufenoxuron	101463-69-8	417-680-3	0,02	N	50/53-57
Solvenți (uleiuri minerale) fracție ușoară de cracare	64742-47-8	265-149-8	< 35	Xn	65-66
(2-Metoximetiletiloxi)-propanol	34590-94-8	252-104-2	<2	-	-

* conținut de benzen < 0,1%, nu sunt cancerigene

3. CLASIFICARE DUPĂ GRADUL DE PERICOL

Clasificare după EU, 44/2000.(XII.27.) EüM. Legi și declarația producătorului:

Xn



Nociv

N



Dăunător mediului

Fraze R specifice referitoare la riscuri privind produsele chimice:

R 51/53 Toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.
R 65 Nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare prin înghițire.
R 66 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Observație: clauza dăunător mediului este clasificarea producătorului

4. PRIM AJUTOR

Prescripții generale: persoana intoxicată se va duce la aer curat, în caz de orice fel de reacții se va consulta medicul. Se va prezenta fișa de securitate a produsului.

- 4.1. La inhalare: persoana intoxicată se scoate la aer curat, se va consulta medicul
- 4.2. Contactul cu ochii: se spală ochiul - minim 10-15 minute – cu apă din abundență, se deschid pleoapele și se mișcă continuu globul ocular. La apariția iritațiilor se consultă un medic.
- 4.3. Contactul cu pielea: se îndepărtează îmbrăcăminte și se spală pielea cu apă din abundență și săpun.
- 4.4. În caz de îngerare: Nu se induce vomă. Se consultă imediat medicul.

5. PERICOLUL LA INCENDIU

- 5.1. Se stinge cu: CO₂, spumă, stropi de apă. Incendiul de proporții se poate stinge cu stropi de apă sau spumă rezistentă la alcool. Nu se va folosi: jet de apă.
- 5.2. Produse de descompunere nocive la incendiu: nu se cunosc
- 5.3. LA stingerea incendiilor se impune folosirea echipamentului de protecție corespunzător: îmbrăcăminte de protecție, mănuși, cizme, ochelari și mască de protecție de gaze.
- 5.4. Altele: este interzis deversarea lichidului de stingere în canalizare sau în scurgeri de ape pluviale.

6. MĂSURI DE PROTECȚIE ÎN CAZ DE ACCIDENT

- 6.1. Protecția personalului
Pe durata efectuării procesului de neutralizare, în încăpere vor avea acces numai persoanele care efectuează înlăturarea daunelor. Se va folosi echipament de protecție individual. Nu se vor inhala vaporii. Se va evita contactul cu pielea sau ochii.
- 6.2. În caz de deversare
Se va provoca un curent de aer intens. Materialul deversat se va strânge cu substanțe sicative (nisip, sicativ pentru acizi, sicativ universal, rumeguș) apoi se va strânge în recipiente speciale de depozitare. Resturile rămase se vor curăța cu apă și detergent. Neutralizarea reziduurilor: conform prescripțiilor date de autorități.
- 6.3. Protecția mediului
Este interzis deversarea produsului în ape, pământ sau scurgeri de ape pluviale sau canalizare.

7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

- 7.1. Manipulare: În spații bine aerisite. Nu se vor inhala vaporii produsului. Se va evita contactul cu pielea sau ochii.
- 7.2. Depozitare: în ambalajul original, închis ermetic, în spații bine aerisite, uscate și răcoroase, sub temperaturi de +30C⁰, ferit de contactul cu produse

alimentare. Se va depozita separat de materiale inflamabile, de produse explozibile, de substanțe de dezinfectare sau radioactive. A se păstra ferit de accesul copiilor. Ambalajul gol nu se va folosi la alte scopuri.
VCI: 3 B (după producător).

8. CONDIȚII DE SECURITATE LA LUCRU

8.1. Condiții generale de lucru:

Cu lucru precaut se va evita deversarea materialului, contactul cu pielea, contactul cu ochii, inhalarea vaporilor sau aerosolilor. Mâncatul sau fumatul sunt interzise pe durata lucrului. Echipamentul de lucru murdar se va îndepărta imediat. După terminarea lucrului se face obligatoriu un duș.

8.2. Condiții tehnice: se va asigura ventilație corespunzătoare

8.3. Grad de expunere la locul de muncă (aer):

(2-Metoximetiletiloxi)-propanol: WEL 308 mg/m³ (dat de producător)

8.4. Protecție individuală

8.4.1. Respirație: se va evita inhalarea vaporilor, la ventilare corespunzătoare nu se impune altă protecție

8.4.2. Piele și corp : echipamen de protecție

8.4.3. Mâini: mănuși de protecție corespunzătoare (nitril, EN 374)

8.4.4. Ochi: ochelari de protecție

9. CARACTERISTICI FIZICO-CHIMICE

Caracteristici fizice:

Stare: lichidă

Culoare: incolor

Miros: caracteristic

Punct de fierbere: de la 180 C°

Punct de aprindere: >61 C°

Densitate: cca. 0,8 g/cm³ (20C°)

Presiunea vaporilor: 3 mbar (20C°)

Limite de explozie: inferior 0,6% superior: 6,5

Nu este exploziv, nu este pericol de autoaprindere

Vâscozitate, dinamică: < 30s (ISO 3mm/EN 535) (20C°)

Solubilitate în apă: insolubil

Conținut de materie solidă: -%

10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

Stabilitate: stabil în condiții de păstrare și utilizare recomandate

Produse de descompunere nocive: nu se cunosc

Materiale incompatibile: nu se cunosc

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

Nociv în caz de ingerare, la inhalare poate dăuna plămânilor. Expunerea repetată poate cauza uscarea sau crăparea pielii.

Iritații la ochi: nu.

Iritații pe piele: nu

Sensibilizare: nu se cunoaște

Efect cancerigen: nu

12. DATE DE ECOTOXICITATE

Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse mediului acvatic pe termen lung.

Grad de pericol asupra mediului acvatic: WGK 1, produs cu efecte ușoare (clasificare după producător).

Este interzis deversarea produsului în mediul acvatic, canalizare sau scurgeri de ape pluviale.

13. NEUTRALIZAREA DEȘEURILOR

Resturile produsului sunt clasificate ca și material nociv, manipularea lor se va face conform legislației în vigoare.

Cod deșeu EWC: 03 02 02* produse pentru protecția lemnului cu conținut de hidrocarburi halogenate.

Nu se va deversa la canalizare, resturile de material și ambalajul se va depozita în locuri special amenajate.

Este interzis deversarea produsului în mediul acvatic, canalizare sau scurgeri de ape pluviale.

14. REGLEMENTĂRI PRIVIND TRANSPORTUL

UN: 3082

Transport rutier:

ADR/RID: 9

Kemmler: 90

Ambalare: III

Etichetare: 9

Denumire: produse lichide dăunătoare mediului (conține: flufenoxuron în soluție de uleiuri minerale)

Transport naval:

IMDG: 9

UN: 3082

Ambalare: III

EMS: F-A, S-F

Etichetare: 9

Denumire: produse lichide dăunătoare mediului (conține: 0,02% flufenoxuron în hidrocarburi alifatic)

Transport aerian:

ICAO/IATA: 9

UN: 3082

Ambalare: III

Denumire: produse lichide dăunătoare mediului (conține: 0,02% flufenoxuron în hidrocarburi alifatic)

15. REGLEMENTĂRI

15.1. reglementări privind etichetarea legea 44/2000.(XII.27.) EüM. Și reglementări din UE:

Simboluri de pericolozitate: **Xn, Nociv, N Dăunător mediului**

Conține: Nafta (ulei mineral), fracție grea de cracare < 70%, flufenoxuron 0,02%, solvenți (ulei mineral) fracție ușoară de cracare

Fraze R de pericol ale produselor chimice:

R 51/53 Toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

R 65 Nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare prin înghițire.

R 66 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Fraze S de utilizare în condiții sigure ale produselor chimice:

S 2 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

S 13 A se păstra departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.

S 23 A nu inspira vaporii/aerosolii

S 24/25 A se evita contactul cu pielea și cu ochii.

S 28 La contactul cu pielea, se spală imediat cu multă apă și săpun.

S 29/56 A nu se arunca la canalizare, a se elimina acest produs și ambalajul (recipientul) la un centru de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale.

S 36/37/39 A se purta echipament de protecție și mănuși de protecție corespunzătoare, a se proteja corespunzător ochii/fața.

S 51 A se utiliza numai în spații bine ventilate.

S 61 A se evita dispersarea în mediu. A se consulta instrucțiunile speciale/fișa tehnică de securitate.

S 62 În caz de înghițire, a nu se provoca vomă; se consultă imediat medicul și i se arată ambalajul (recipientul) sau eticheta.

15.2. Legislație:

Legislația în vigoare privind protecția muncii, protecția mediului ambiant și depozitarea și manipularea produselor periculoase, armonizată cu prevederile UE în domeniu.

16. ALTELE

Pentru utilizare către specialiști. Preparat pentru protecția lemnului, împotriva cariilor.
VOC: -, TA-aer: III < 70,0%, NK < 35,0%,

Fraze R de la capitolul 2:

R 50/53 Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

R 57 Toxic pentru albine.

R 65 Nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare prin înghițire.

R 66 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Alte date ale producătorului: flufenoxuron este foarte toxic pentru larve de albine, dar nu este toxic pentru albine.