

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**DIESTONE A 8287**

Regulamentul (EU) nr. 2020/878

Fișa cu date de securitate din data 7/11/2024, Versiunea 13**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1. Identificator de produs**

Denumire comercială : DIESTONE A 8287
Cod Fișă cu Date de Securitate : P28287EU
UFI: E3T3-6HWV-EM2G-TF77

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări recomandate :

Solvent
Curățător
Utilizări industriale

Utilizări de evitat:

Nu s-au identificat utilizări contraindicate.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**Producători:**

Socomore SASU - Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France
-Tel. +33 (0)2 97 43 76 90

de fabricație - Parc Gohelis - 56250 ELVEN France - Tel +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Distribuitori:

Socomore SASU - Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France
-Tel. +33 (0)2 97 43 76 90

de fabricație - Parc Gohelis - 56250 ELVEN France - Tel +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Persoană competentă, responsabilă de fișa tehnică de securitate :

msdsinformation-eu@socomore.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Franța : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

Internațional : CHEMTEL +1-813-248-0585.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Criterii ale Regulamentului CE 1272/2008 (CLP):**

- ⚠ Atenție, Flam. Liq. 3, Lichid și vapori inflamabili.
- ⚠ Atenție, STOT SE 3, Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
- ⚠ Atenție, STOT SE 3, Poate provoca somnolență sau amețeață.
- ⚠

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**DIESTONE A 8287**

Pericol, Asp. Tox. 1, Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

⚠ Aquatic Chronic 2, Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Efecte fizico-chimice dăunătoare sănătății omului și mediului înconjurător:

Niciun alt risc

2.2. Elemente de etichetare

Pictograme de pericol:



Pericol

Fraze de pericol:

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H336 Poate provoca somnolență sau amețală.

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție:

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P273 Evitați dispersarea în mediu.

P301+P310 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/...

P331 NU provocați vomă.

P370+P378 În caz de incendiu: a se utiliza extingtorul cu CO2 pentru a stinge.

P391 Colectați scurgerile de produs.

P403+P235 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.

Prevederi speciale:

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Conține

HIDROCARBURI, C9, AROMATICE.

acetat de 2-metoxi-1-metilil

Cumen

mesitilen; 1,3,5-trimetilbenzen

Dispoziții speciale conform Anexei XVII (REACH) cu modificările și completările ulterioare:

Niciuna

2.3. Alte pericole

Nu conține PBT, vPvB sau perturbatori endocrini prezenți în concentrații $\geq 0,1\%$.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**3.1. Substanțe**

N.A.

3.2. Amestecuri

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

DIESTONE A 8287















Componente periculoase în sensul Regulamentului CLP și clasificarea corespunzătoare:

| Cant. | Nume | Nr. identificare | Clasificare |
|---------------------|-------------------------------------|---|---|
| >= 60% - < 70% | HIDROCARBURI, C9, AROMATICI. | EC: 918-668-5 REACH No.: 01- 2119455851 -35 | <ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066 Toxicitate Acută Estimată: ATE - Oral 3592 mg/kg gc |
| >= 20% - < 25% | acetat de 2-metoxi-1- metiletil | Numar 607-195-00-7 Index: CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 REACH No.: 01- 2119475791 -29 | <ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066 |
| >= 7% - < 10% | mesitilen; 1,3,5- trimetilbenzen | Numar 601-025-00-5 Index: CAS: 108-67-8 EC: 203-604-4 REACH No.: 01- 2119463878 -19 | <ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 Limite de concentrație specifice: C >= 25%: STOT SE 3 H335 |
| >= 0.3% - < 0.5% | etilbenzen | Numar 601-023-00-4 Index: CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 REACH No.: 01- 2119489370 -35 | <ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373 (organe de auz) ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 Toxicitate Acută Estimată: ATE - Inhalare (Vapori) 11 mg/l |
| >= 0.3% - < 0.5% | Xilen | CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 REACH No.: 01- 2119488216 -32 | <ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 |



Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

DIESTONE A 8287

| | | | |
|-----------------------|--|---|---|
| | | | <p>3.8/3 STOT SE 3 H335  3.9/2 STOT RE 2 H373 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 Toxicitate Acută Estimată: ATE - Dermică 1100 mg/kg gc ATE - Inhalare (Vapori) 11 mg/l ATE - Inhalare (Praf/ceață) 1,5 mg/l ATE - Inhalare (Gaz) 5000 ppmV</p> |
| >= 0.001% - < 0.1% | toluen | Numar 601-021-00-3 Index: CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9 REACH No.: 01-2119471310-51 | <p> 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225  3.7/2 Repr. 2 H361d  3.10/1 Asp. Tox. 1 H304  3.9/2 STOT RE 2 H373  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.8/3 STOT SE 3 H336 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412</p> |
| >= 0.001% - < 0.1% | Cumen | Numar 601-024-00-X Index: CAS: 98-82-8 EC: 202-704-5 | <p> 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226  3.6/1B Carc. 1B H350  3.10/1 Asp. Tox. 1 H304  3.8/3 STOT SE 3 H335  4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411</p> |
| >= 0.001% - < 0.1% | 1-metoxi-2-propanol; eter monometilic al propilen-glicolului | Numar 603-064-00-3 Index: CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1 REACH No.: 01-2119457435-35 | <p> 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226  3.8/3 STOT SE 3 H336 Toxicitate Acută Estimată: ATE - Oral 3739 mg/kg gc ATE - Dermică 2001 mg/kg gc ATE - Inhalare (Vapori) 30,02 mg/l</p> |

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

În caz de contact cu pielea:

Dezbrăcați imediat toate hainele contaminate

Zonele corpului care au venit, sau se presupune numai că au venit, în contact cu produsul trebuie spălate imediat și abundent cu apă curentă.

Spălați complet corpul (duș sau baie).

Îndepărtați imediat hainele contaminate și eliminați-le în mod sigur.

În caz de contact cu ochii:

În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă și consultați medicul

În caz de ingerare:

NU provocați vomitarea.

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

DIESTONE A 8287

În caz de inhalare:

În caz de inhalare consultați de îndată un medic și arătați cutia sau eticheta.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Niciuna

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

În caz de accident sau stare proastă consultați imediat un medic (dacă este posibil arătați instrucțiunile de folosință sau fișa de siguranță).

Tratament:

Nici una

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

În caz de incendiu: a se utiliza extingtorul cu CO₂ pentru a stinge.

Mijloace de stingere care nu trebuie să fie utilizate din motive de siguranță:

Niciunul în mod deosebit

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Nu inhalați gazele produse prin explozie și prin combustie.

Combustia produce fum greu.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Folosiți dispozitive respiratorii corespunzătoare.

Strângeți separat apa contaminată folosită pentru stingerea incendiului. Nu o descărcați în rețeaua de canalizare.

Dacă este posibil din punct de vedere al siguranței, îndepărtați din zona de pericol imediat recipientele neafectate.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Îmbrăcați dispozitivele de protecție individuală.

Îndepărtați orice sursă de aprindere.

În caz de expunere la vapori/pulberi/aerosoli folosiți dispozitive de respirat.

Asigurați o aerisire corespunzătoare.

Utilizați o protecție respiratorie corespunzătoare.

Citiți măsurile de protecție prezentate la punctele 7 și 8.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Împiedicați penetrarea în sol/subsol. Împiedicați vărsarea în apele de suprafață sau în rețeaua de canalizare.

Rețineți apa de spălat contaminată și eliminați-o.

În caz de scurgere de gaz sau penetrare în cursuri de apă, sol sau în sistemul de canalizare, informați autoritățile răspunzătoare.

Material corespunzător pentru strângere: material absorbant, organic, nisip

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Spălați cu apă din abundență.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Vezi și paragrafele 8 și 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

DIESTONE A 8287

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Evitați contactul cu pielea și ochii, inhalarea vaporilor și a ceții.

Folosiți un sistem de ventilare localizat.

Nu folosiți recipiente goale înainte de a fi curățate.

Înainte operațiilor de transfer, asigurați-vă că în recipiente nu sunt materiale rezidue incompatibile.

Se face trimitere și la paragraful 8 pentru dispozitivele de protecție recomandate.

Sfaturi privind igiena generală la locul de muncă :

Hainele contaminate trebuie înlocuite înainte de accesul la zona de servire a mesei.

Nu mincați sau beți în timpul lucrului

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

A se păstra în locuri bine ventilate

Depozitați la temperatura ambiantă. A se feri de flăcări necontrolate și surse de căldură. Evitați expunerea directă la soare.

Țineți departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.

Materiale incompatibile

Nici unul în mod particular

Instrucțiuni privind spațiile de depozitare:

Spațiu răcoros și ventilat corespunzător

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nicio utilizare particulară

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Valori limită a expunerii profesionale

HIDROCARBURI, C9, AROMATICE.

- Tip OEL: National - TWA(8h): 1000 mg/m³ - STEL(15min (Miw)): 1500 mg/m³ - Notă: Ministre du travail (France, 12/2021)

- Tip OEL: 20101.20 - TWA: 100 mg/m³, 19 ppm

acetat de 2-metoxi-1-metiletil - CAS: 108-65-6

- Tip OEL: ACGIH - TWA(8h): 150 ppm - STEL: 100 ppm

- Tip OEL: National - TWA(8h): 275 mg/m³, 50 ppm - STEL: 550 mg/m³, 100 ppm -

Comportament: Obligatoriu - Notă: France VLEPC

- Tip OEL: National - TWA(8h): 270 mg/m³, 50 ppm - Notă: GERMANY

- Tip OEL: National - TWA(8h): 274 mg/m³, 50 ppm - STEL: 548 mg/m³, 100 ppm - Notă: UK (WELs)

- Tip OEL: National - TWA: 260 mg/m³ - STEL: 520 mg/m³ - Notă: POLAND

- Tip OEL: UE - TWA(8h): 275 mg/m³, 50 ppm - STEL: 550 mg/m³, 100 ppm - Notă: Skin

- Tip OEL: AIHA - TWA: 50 ppm

- Tip OEL: National - TWA: 275 mg/m³, 50 ppm - STEL(5 min (Mow)): 550 mg/m³, 100 ppm - Notă: Österreich

- Tip OEL: National - TWA: 270 mg/m³, 50 ppm - Notă: Norway (Skin)

mesitilen; 1,3,5-trimetilbenzen - CAS: 108-67-8

- Tip OEL: National - TWA(8h): 100 mg/m³ - Notă: Germany - DFG, EU, Y

- Tip OEL: National - TWA(8h): 100 mg/m³, 20 ppm - STEL: 250 mg/m³, 50 ppm - Notă:

France VLEC (INRS -TMP N° 84)

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**DIESTONE A 8287**

- Tip OEL: National - TWA(4h): 100 mg/m³, 20 ppm - Notă: France VLEI
- Tip OEL: UE - TWA(8h): 100 mg/m³, 20 ppm
- Tip OEL: ACGIH - TWA(8h): 10 ppm - Notă: CNS impair, hematologic eff
- Tip OEL: National - TWA: 100 mg/m³, 20 ppm - STEL(15min (Miw)): 150 mg/m³, 30 ppm - Notă: Osterreich

etilbenzen - CAS: 100-41-4

- Tip OEL: National - TWA(8h): 88.4 mg/m³, 20 ppm - Notă: Germany - EU, H
- Tip OEL: National - TWA(8h): 88.4 mg/m³, 20 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Notă: France VLEC - TMP N° 84
- Tip OEL: National - TWA(8h): 441 mg/m³, 100 ppm - STEL: 552 mg/m³, 125 ppm - Notă: UK (WELs)
- Tip OEL: UE - TWA(8h): 442 mg/m³, 100 ppm - STEL: 884 mg/m³, 200 ppm - Notă: Skin
- Tip OEL: ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Notă: OTO; A3, BEI - URT & eye irr; ototoxicity; kidney eff; CNS impair
- Tip OEL: National - STEL: 220 mg/m³ - Notă: Swiss
- Tip OEL: MAK - TWA: 440 mg/m³, 100 ppm - STEL(5 min (Mow)): 880 mg/m³, 200 ppm - Notă: Osterreich

Xilen - CAS: 1330-20-7

- Tip OEL: National - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL(15min (Miw)): 442 mg/m³, 100 ppm - Comportament: Obligatoriu - Notă: France VLEC - TMP N° 4Bis, 84
- Tip OEL: National - TWA(8h): 440 mg/m³, 100 ppm - Notă: Germany - DFG, H
- Tip OEL: National - TWA(8h): 220 mg/m³, 50 ppm - STEL: 441 mg/m³, 100 ppm - Notă: UK (WELs)
- Tip OEL: UE - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Notă: Skin
- Tip OEL: ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Notă: A4, BEI - URT and eye irr; hematologic eff; CNS impair
- Tip OEL: National - TWA: 435 mg/m³, 100 ppm - STEL: 870 mg/m³, 200 ppm - Notă: Swiss - SUVA
- Tip OEL: National - TWA: 221 mg/m³, 50 ppm - STEL(15min (Miw)): 442 mg/m³, 100 ppm - Notă: Osterreich

toluen - CAS: 108-88-3

- Tip OEL: National - TWA(8h): 190 mg/m³ - Notă: Germany - DFG, H, Y
- Tip OEL: National - TWA(8h): 76.8 mg/m³, 20 ppm - STEL(15min (Miw)): 384 mg/m³, 100 ppm - Comportament: Obligatoriu - Notă: France VLEC - TMP N° 4bis, 84 ; peau
- Tip OEL: UE - TWA(8h): 192 mg/m³, 50 ppm - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Notă: Skin
- Tip OEL: National - TWA: 191 mg/m³, 50 ppm - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Notă: UK (WELs)
- Tip OEL: ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Notă: OTO; A4; BEI - CNS, visual & hearing impair; female repro system eff; pregnancy loss
- Tip OEL: MAK - TWA: 190 mg/m³, 50 ppm - STEL(15min (Miw)): 380 mg/m³, 100 ppm - Notă: Osterreich

Cumen - CAS: 98-82-8

- Tip OEL: UE - TWA(8h): 50 mg/m³, 10 ppm - STEL: 250 mg/m³, 50 ppm - Notă: Skin
- Tip OEL: ACGIH - TWA(8h): 5 ppm - Notă: A3 - URT adenoma, neurological eff

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**DIESTONE A 8287**

- Tip OEL: National - TWA(8h): 50 mg/m³, 10 ppm - STEL(15min (Miw)): 250 mg/m³, 50 ppm - Comportament: Obligatoriu - Notă: France, VLEPC / peau
- Tip OEL: National - TWA: 50 mg/m³ - STEL: 250 mg/m³ - Notă: Poland (Skin / skóra)
- 1-metoxi-2-propanol; eter monometilic al propilen-glicolului - CAS: 107-98-2
- Tip OEL: National - TWA(8h): 188 mg/m³, 50 ppm - STEL: 375 mg/m³, 100 ppm - Comportament: Obligatoriu - Notă: France VLEC - INRS TMP N°84
- Tip OEL: National - TWA: 370 mg/m³, 100 ppm - Notă: Germany
- Tip OEL: National - TWA: 180 mg/m³ - STEL: 360 mg/m³ - Notă: Poland
- Tip OEL: UE - TWA(8h): 375 mg/m³, 100 ppm - STEL: 563 mg/m³, 150 ppm - Notă: Skin
- Tip OEL: ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 100 ppm - Notă: A4 - Eye and URT irr
- Tip OEL: National - TWA: 187 mg/m³, 50 ppm - STEL(15min (Miw)): 187 mg/m³, 50 ppm - Notă: Austria
- Tip OEL: National - TWA(8h): 375 mg/m³, 100 ppm - STEL(15min (Miw)): 560 mg/m³, 150 ppm - Notă: United Kingdom - Skin
- Tip OEL: National - TWA(8h): 188 mg/m³, 50 ppm - STEL: 375 mg/m³, 100 ppm - Notă: Canada (Gazette Officielle du Québec, January 4, 2023, Vol. 155, No.1)
- Tip OEL: National - TWA: 180 mg/m³, 50 ppm - Notă: Norway (skin)
- Tip OEL: DOW IHG - TWA: 1.5 ppm - STEL: 4.5 ppm

Valori limită de expunere DNEL

HIDROCARBURI, C9, AROMATICE.

Lucrător industrial: 25 mg/kg bw/day - Consumator: 11 mg/kg bw/day - Expunere: Contact epidermic uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător industrial: 150 mg/m³ - Consumator: 32 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 11 mg/kg bw/day - Expunere: Oral uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

acetat de 2-metoxi-1-metiletil - CAS: 108-65-6

Lucrător industrial: 796 mg/kg bw/day - Consumator: 320 mg/kg bw/day - Expunere: Contact epidermic uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător industrial: 275 mg/m³ - Consumator: 33 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 36 mg/kg bw/day - Expunere: Oral uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător industrial: 550 mg/m³ - Consumator: 33 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte locale

etilbenzen - CAS: 100-41-4

Lucrător industrial: 77 mg/m³ - Consumator: 15 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 1.6 mg/kg - Expunere: Oral uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător industrial: 180 mg/kg - Expunere: Contact epidermic uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător industrial: 293 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen scurt, efecte locale

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**DIESTONE A 8287**

Xilen - CAS: 1330-20-7

Lucrător profesionist: 289 mg/m³ - Consumator: 174 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen scurt, efecte sistemice

Lucrător profesionist: 289 mg/m³ - Consumator: 174 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen scurt, efecte locale

Lucrător profesionist: 180 mg/kg bw/day - Consumator: 108 mg/kg - Expunere: Contact epidermic uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător profesionist: 77 mg/m³ - Consumator: 14.8 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 1.6 mg/kg bw/day - Expunere: Oral uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

toluen - CAS: 108-88-3

Lucrător profesionist: 384 mg/m³ - Consumator: 226 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen scurt, efecte sistemice

Lucrător profesionist: 192 mg/m³ - Consumator: 56.5 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător profesionist: 180 mg/kg - Consumator: 226 mg/kg - Expunere: Contact epidermic uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 8.13 mg/kg - Expunere: Oral uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător profesionist: 384 mg/m³ - Consumator: 226 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen scurt, efecte locale

1-metoxi-2-propanol; eter monometilic al propilen-glicolului - CAS: 107-98-2

Lucrător industrial: 369 mg/m³ - Consumator: 43.9 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător industrial: 50.6 mg/kg bw/day - Consumator: 18.1 mg/kg bw/day - Expunere: Contact epidermic uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 3.3 mg/kg bw/day - Expunere: Oral uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător industrial: 553.5 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen scurt (acută)

Valori limită de expunere PNEC

acetat de 2-metoxi-1-metiletil - CAS: 108-65-6

Obiectiv: Apă dulce - Valoare: 0.635 mg/l

Obiectiv: Apă sărată - Valoare: 0.0635 mg/l

Obiectiv: Microorganisme în tratamente de epurare - Valoare: 100 mg/l

Obiectiv: Sedimente în apă dulce - Valoare: 3.29 PNECUNIT03

Obiectiv: Sedimente în apă sărată - Valoare: 0.329 PNECUNIT03

Obiectiv: 17 - Valoare: 0.29 mg/kg

Obiectiv: PNEC intermitent - Valoare: 6.35 mg/l

etilbenzen - CAS: 100-41-4

Obiectiv: Apă sărată - Valoare: 0.01 mg/l - Notă: factor assessment : 10

Obiectiv: Apă sărată - Valoare: 0.1 mg/l - Notă: factor assessment : 18

Obiectiv: PNEC prădători - Valoare: 2.68 mg/kg - Notă: ECHA

Xilen - CAS: 1330-20-7

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**DIESTONE A 8287**

Obiectiv: Apă sărată - Valoare: 0.327 mg/l - Notă: evaluation factor : 1

Obiectiv: Sedimente în apă sărată - Valoare: 12.46 mg/kg

Obiectiv: Sol (agricol) - Valoare: 2.31 mg/kg

Obiectiv: Microorganisme în tratamente de epurare - Valoare: 6.58 mg/l

Obiectiv: 17 - Valoare: 2.31 mg/kg - Notă: Assessment factor/ 1 / ECHA

toluen - CAS: 108-88-3

Obiectiv: Apă dulce - Valoare: 0.68 mg/l

Obiectiv: Sedimente în apă dulce - Valoare: 16.39 mg/kg

Obiectiv: Sol (agricol) - Valoare: 2.89 mg/kg

Obiectiv: Microorganisme în tratamente de epurare - Valoare: 13.61 mg/l

1-metoxi-2-propanol; eter monometilic al propilen-glicolului - CAS: 107-98-2

Obiectiv: Apă dulce - Valoare: 10 mg/l

Obiectiv: Sedimente în apă dulce - Valoare: 41.6 mg/kg

Obiectiv: Sedimente în apă sărată - Valoare: 4.17 mg/kg

Obiectiv: Sol (agricol) - Valoare: 2.47 mg/kg

Obiectiv: Microorganisme în tratamente de epurare - Valoare: 100 mg/l

Obiectiv: Apă sărată - Valoare: 1 mg/l

Obiectiv: Apă (degajare intermitentă) - Valoare: 100 mg/l

Valoare de expunere biologică

etilbenzen - CAS: 100-41-4

Note: France. Indicateurs biologiques d'exposition (IBE) (INRS), ND 2065

Xilen - CAS: 1330-20-7

Valoare: 1.5 g/g Urinary creatinine - Indicator biologic: Acid metilhipuric în urină -

Prelevarea de probe Perioada: Sfârșitul turei de lucru - Note: ACGIH BEL (2009)

Valoare: 1.500 mg/g Urinary creatinine - Indicator biologic: Acid metilhipuric în urină -

Prelevarea de probe Perioada: Sfârșitul turei de lucru - Note: FR IBE (1997)

8.2. Controale ale expunerii

Vezi mai jos , exemplu de EIP de a utiliza .

Protectia ochilor

Ochelari compleți. (NF EN166)

Protectia pielii

Haine de protecție pentru agenții chimici.

Protectia mâinilor

Mănuși adecvate tip: NF EN374

PVC (polivinilalcool)

Protecție respiratorie

Folosiți un dispozitiv corespunzător de protecție a căilor respiratorii.

Mască cu filtru "A1", culoare maron (NF EN14387)

Riscuri termice:

Niciunul

Controale de expunere ambientală:

Niciunul

Controale tehnice adecvate:

Niciunul

Alți determinanți care afectează expunerea lucrătorilor :

Niciuna

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

DIESTONE A 8287

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

| Caracteristică | Valoare | Metoda: | Notă |
|--|------------------------------------|---------------------|------|
| Starea fizică: | Lichid | -- | -- |
| Culoare: | incolor | -- | -- |
| Miros. | N.A. | -- | -- |
| Punctul de topire/punctul de înghețare: | Nerelevant | -- | -- |
| Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: | 140 ?C | NF T67-101 | -- |
| Inflamabilitatea: | Flam. Liq. 3, H226 | -- | -- |
| Limita inferioară și superioară de explozie: | 1.5-7% | -- | -- |
| Temperatura de aprindere (°C): | 40 ?C | NF EN 2719 | -- |
| Temperatura de autoaprindere: | > 333 ?C | -- | -- |
| Temperatura de descompunere: | N.A. | -- | -- |
| pH: | N.A. | -- | -- |
| Viscozitatea cinematică: | <= 14 mm ² /sec (40 °C) | -- | -- |
| Solubilitatea în apă | N.A. | -- | -- |
| Solubilitatea în ulei: | N.A. | -- | -- |
| Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log): | N.A. | -- | -- |
| Presiunea vaporilor: | N.A. | -- | -- |
| Densitatea și/sau densitatea relativă: | 0.892 | ISO 649, ASTM D1298 | -- |
| Densitatea relativă a | 14.995 | -- | -- |

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

DIESTONE A 8287

| | | | |
|------------------------------|------|----|----|
| vaporilor: | | | |
| Caracteristicile particulei: | | | |
| Dimensiunea particulei: | N.A. | -- | -- |

9.2. Alte informații

| Caracteristică | Valoare | Metoda: | Notă |
|----------------|---------|------------------------|------|
| Vâscozitatea: | 21 SEC | ISO 2431, NF EN 535 | -- |

Compuși Organici Volatili - COV = 893 g/l

N.A. = nu este disponibil

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Stabilă în condiții normale

10.2. Stabilitate chimică

Stabilă în condiții normale

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Niciuna

10.4. Condiții de evitat

Stabil in conditii normale

10.5. Materiale incompatibile

Evitați contactul cu materiale oxidante. Produsul ar putea să se aprindă.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Niciunul

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Informații toxicologice ale produsului:

DIESTONE A 8287

Toxicitate acută

Neclasificat

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Corodarea/iritarea pielii

Neclasificat

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Neclasificat

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Neclasificat

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**DIESTONE A 8287**

Mutagenitatea celulelor germinative

Neclasificat

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

f) cancerogenitatea

Neclasificat

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

g) toxicitatea pentru reproducere

Neclasificat

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Produsul este clasificat: STOT SE 3 H335; STOT SE 3 H336

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Neclasificat

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

j) pericol prin aspirare

Produsul este clasificat: Asp. Tox. 1 H304

Informații toxicologice referitoare la substanțele principale găsite în acest produs:

HIDROCARBURI, C9, AROMATICE.

Toxicitate acută

ATE - Oral 3592 mg/kg gc

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: iepure (masculin, femela) = 3492 mg/kg - Sursă:

OECD 401

Test: LC50 - Parcurs: Vaporii de inhalare - Specii: Șobolan > 6193 mg/m³ - Durată: 4h -

Sursă: OECD 403

Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: iepure > 3160 mg/kg - Sursă: OECD 402

Test: ATE - Parcurs: Oral = 3492 mg/kg

acetat de 2-metoxi-1-metiletil - CAS: 108-65-6

Toxicitate acută:

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan > 5000 mg/kg - Sursă: OECD 401

Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: Șobolan > 2000 mg/kg - Sursă: OECD 402

Test: LC50 - Parcurs: Inhalare - Specii: Șobolan > 10.8 mg/l

Test: LC50 - Parcurs: Piele - Specii: iepure > 5000 mg/kg - Sursă: OECD 402

Test: LC0 - Parcurs: Vaporii de inhalare - Specii: iepure = 23.5 mg/l - Sursă: OECD 403

Test: ATE - Parcurs: Oral > 5000 mg/kg

Test: ATE - Parcurs: Vaporii de inhalare > 23.5 mg/l - Durată: 6 ore

Test: ATE - Parcurs: Piele > 5000 mg/kg

mesitilen; 1,3,5-trimetilbenzen - CAS: 108-67-8

Toxicitate acută:

Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: iepure > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan -2 5000 mg/kg

etilbenzen - CAS: 100-41-4

Toxicitate acută

ATE - Inhalare (Vapori) 11 mg/l

Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: iepure = 4100 mg/kg

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**DIESTONE A 8287**

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan = 3500 mg/kg

Test: LC50 - Parcurs: Inhalare - Specii: Șobolan > 20 mg/l - Durată: 4h

Test: LCL0 - Parcurs: Inhalare - Specii: Șobolan = 4000 ppm - Durată: 4h

Xilen - CAS: 1330-20-7

Toxicitate acută

ATE - Dermică 1100 mg/kg gc

ATE - Inhalare (Vapori) 11 mg/l

ATE - Inhalare (Praf/ceață) 1,5 mg/l

ATE - Inhalare (Gaz) 5000 ppmV

Test: LC50 - Parcurs: Inhalare - Specii: Șobolan = 5000 ppm - Durată: 4h

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan = 3523 mg/kg gc

Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: Iepure = 12126 mg/kg

Test: LC50 - Parcurs: Vapori de inhalare - Specii: Șobolan = 27124 mg/m³ - Durată: 4h

Test: ATE - Parcurs: Piele = 1100 mg/kg gc

Test: ATE - Parcurs: Vapori de inhalare = 11 mg/l

Test: ATE - Parcurs: Inhalare (praf, ceață) = 1.5 mg/l

Test: ATE - Parcurs: Gaze de inhalare = 5000 ppmV

toluen - CAS: 108-88-3

Toxicitate acută:

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan = 5580 mg/kg

Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: Iepure > 5000 mg/kg

Test: LC50 - Parcurs: Vapori de inhalare - Specii: Șobolan = 28.1 mg/l - Durată: 4h

1-metoxi-2-propanol; eter monometilic al propilen-glicolului - CAS: 107-98-2

Toxicitate acută

ATE - Oral 3739 mg/kg gc

ATE - Dermică 2001 mg/kg gc

ATE - Inhalare (Vapori) 30,02 mg/l

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: RATmale = 3739 mg/kg - Sursă: OECD 401

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Rat (female) = 4277 mg/kg - Sursă: OECD 401

Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: Iepure > 2000 mg/kg

Test: LC50 - Parcurs: Inhalare - Specii: Șobolan > 5 mg/l - Durată: 4h

Test: LC50 - Parcurs: Vapori de inhalare - Specii: Șobolan (masculin, femela) = 30.02 mg/l - Durată: 4h - Sursă: OECD 403

Test: ATE - Parcurs: Oral = 3739 mg/kg

Test: ATE - Parcurs: Vapori de inhalare = 30.02 mg/l - Durată: 4h

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin:

Nu conține perturbatori endocrini prezenți în concentrații $\geq 0,1\%$

Alte informații toxicologice :

Xilen

contact cu pielea :

efect iritant

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**DIESTONE A 8287**

Ingestie :

Ingerarea poate provoca o iritație la nivelul aparatului digestiv, grețuri, varsături și diaree, dureri abdominale.

Nociv prin inhalare.

-

toluen

contact cu pielea :

efect iritant

Contact cu ochii :

efect iritant

Inhalarea vaporilor cu concentrație ridicată poate provoca o iritație a sistemului respirator.

Inhalarea vaporilor cu concentrație ridicată provoacă o reacție narcotică asupra sistemului nervos central, leziuni pulmonare grave

Ingerarea poate provoca o iritație la nivelul aparatului digestiv, grețuri, varsături și diaree, dureri abdominale.

Risc de depresie a sistemului nervos central.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1. Toxicitate**

A se adopta bune practici de producție astfel încât produsul să nu fie eliberat în mediu.

DIESTONE A 8287

Produsul este clasificat: Aquatic Chronic 2 - H411

HIDROCARBURI, C9, AROMATICE.

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: EL50 - Specii: Alge = 2.6 mg/l - Durata h: 72 - Notă: Pseudokirchneriella subcapitata ;

Efect: EL50 - Specii: Daphnia Magna = 3.2 mg/l - Durata h: 48 - Notă: OECD 202

Efect: LC50 - Specii: Pește = 9.2 mg/l - Durata h: 96 - Notă: OECD 203, Oncorhynchus mykiss

Efect: ErL50 - Specii: Alge = 2.9 mg/kg/d - Durata h: 72 - Notă: OECD 201, Pseudokirchneriella subcapitata

Efect: NOEC - Specii: microorganisme >= 99 mg/l - Durata h: 0.16 - Notă: OECD 209 - nămol activat

b) Toxicitatea acvatică cronică:

Efect: NOELR - Specii: Pește = 2.14 mg/l - Durata h: 504 - Notă: Daphnia magna

Efect: NOELR - Specii: Pește = 1.23 mg/l - Durata h: 504 - Notă: Oncorhynchus mykiss

Efect: NOEC - Specii: Pește > 1 mg/l

acetat de 2-metoxi-1-metiletil - CAS: 108-65-6

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: EC50 - Specii: plante acvatice > 1000 mg/l - Durata h: 72 - Notă: Selenastrum capricornutum, OECD 201

Efect: LC50 - Specii: Pește = 134 mg/l - Durata h: 96 - Notă: Oncorhynchus mykiss, OECD 203

Efect: EC50 - Specii: nevertebrate > 500 mg/l - Durata h: 48 - Notă: Daphnia magna

b) Toxicitatea acvatică cronică:

Efect: NOEC - Specii: Pește = 47.5 mg/l - Durata h: 336 - Notă: Oryzias latipes, OECD 204

Efect: NOEC - Specii: nevertebrate > 100 mg/l - Durata h: 504 - Notă: Daphnia magna, OECD

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**DIESTONE A 8287**

202

mesitilen; 1,3,5-trimetilbenzen - CAS: 108-67-8

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: LL50 - Specii: Pește > 1 mg/l - Notă: LL/EL/IL50

Efect: LL50 - Specii: Daphnia > 1 mg/l - Notă: LL/EL/IL50

Efect: LL50 - Specii: Alge > 1 mg/l - Notă: LL/EL/IL50

b) Toxicitatea acvatică cronică:

Efect: NOEC - Specii: Pește > 1 mg/l

c) Toxicitate bacteriană:

Efect: LL50 - Specii: bacteria > 100 mg/l - Notă: LL/EL/IL50

etilbenzen - CAS: 100-41-4

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: EC50 - Specii: Daphnia > 1.37 mg/l - Durata h: 48

Efect: EC50 - Specii: Daphnia -2 4.4 mg/l - Durata h: 48

Efect: LC50 - Specii: Pește = 4.2 mg/l - Durata h: 96 - Notă: Oncorhynchus mykiss

b) Toxicitatea acvatică cronică:

Efect: NOEC - Specii: Pește > 1 mg/l

Xilen - CAS: 1330-20-7

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: LC50 - Specii: Daphnia > 100 mg/l - Durata h: 24

Efect: LC50 - Specii: Daphnia -2 1000 mg/l - Durata h: 24

Efect: LC50 - Specii: Pește = 2.6 mg/l - Durata h: 96 - Notă: Oncorhynchus mykiss

Efect: EC50 - Specii: Daphnia = 1.0 mg/l - Durata h: 48

Efect: TLM - Specii: Pește = 22 ppm - Durata h: 96 - Notă: Crapet Arlequin

Efect: IC50 - Specii: Alge = 2.2 mg/l - Durata h: 72

b) Toxicitatea acvatică cronică:

Efect: NOEC - Specii: Alge = 0.44 mg/l - Durata h: 72

toluen - CAS: 108-88-3

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: EC50 - Specii: Alge = 134 mg/l - Durata h: 3 - Notă: Chlorella vulgaris

Efect: EC50 - Specii: Daphnia = 3.78 mg/l - Durata h: 48

Efect: LC50 - Specii: Pește = 5.5 mg/l - Durata h: 96 - Notă: Oncorhynchus kisutch

b) Toxicitatea acvatică cronică:

Efect: NOEC - Specii: Daphnia = 0.74 mg/l - Durata h: 168 - Notă: Ceriodaphnia dubia

Efect: NOEC - Specii: Alge = 10 mg/l - Durata h: 72 - Notă: Skeletonema costatum

Efect: EC50 - Specii: Daphnia = 3.23 mg/l - Durata h: 168 - Notă: Ceriodaphnia dubia

Efect: LOEC - Specii: Daphnia = 2.76 mg/kg/d - Durata h: 168 - Notă: Ceriodaphnia dubia

Efect: NOEC - Specii: Pește = 1.39 mg/l - Durata h: 960 - Notă: Oncorhynchus kisutch

Efect: LOEC - Specii: Pește = 2.77 mg/l - Durata h: 960 - Notă: Oncorhynchus kisutch

c) Toxicitate bacteriană:

Efect: NOEC - Specii: bacteria = 29 mg/l - Durata h: 16 - Notă: pseudomonas putida

1-metoxi-2-propanol; eter monometilic al propilen-glicolului - CAS: 107-98-2

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: LC50 - Specii: Pește > 1000 mg/l - Durata h: 96 - Notă: Leuciscus idus, LC/EC/IC50

Efect: LC50 - Specii: Daphnia > 1000 mg/l - Durata h: 48 - Notă: LC/EC/IC50

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**DIESTONE A 8287**

Efect: LC50 - Specii: Alge > 1000 mg/l - Notă: LC/EC/IC50

Efect: LC50 - Specii: Pește -2 4600 mg/l - Durata h: 96 - Notă: Leuciscus idus

12.2. Persistență și degradabilitate

HIDROCARBURI, C9, AROMATICE.

Biodegradabil: Biodegradare în apă - Test: OECD 301F - Durata: 28 zile - %: 78%
acetat de 2-metoxi-1-metiletil - CAS: 108-65-6

Biodegradabil: Consumul biologic de oxigen - Test: OECD 301F - Durata: 28 zi - %: 83% - Notă:
ISO 9408; 92/69/CEE, C.4-D

toluen - CAS: 108-88-3

Biodegradabil: Degradabil în mod rapid - Durata: 14 zile - %: 100

1-metoxi-2-propanol; eter monometilic al propilen-glicolului - CAS: 107-98-2

Biodegradabil: Degradabil în mod rapid

12.3. Potențial de bioacumulare

HIDROCARBURI, C9, AROMATICE.

Log Pow 4.73

BCF 10 - 2500

acetat de 2-metoxi-1-metiletil - CAS: 108-65-6

BCF < 100

Log Pow < 3

etilbenzen - CAS: 100-41-4

Log Kow 3.15

Xilen - CAS: 1330-20-7

Potențial scăzut de bioconcentrare

Log Pow 3.12

BCF 8.1 - 25.9

toluen - CAS: 108-88-3

BCF 90

Log Pow 2.65

1-metoxi-2-propanol; eter monometilic al propilen-glicolului - CAS: 107-98-2

Log Pow 0.37

12.4. Mobilitate în sol

N.A.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțe fPfB : Niciuna - Substanțe PBT: Niciuna

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu conține perturbatori endocrini prezenți în concentrații $\geq 0,1\%$

12.7. Alte efecte adverse

Niciunul

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1. Metode de tratare a deșeurilor**

A se recupera, dacă este posibil. A se trimite către punctele de depozitare sau de incinerare, în condiții controlate. A se respecta regulamentele locale în vigoare.

Codul de deșeu (Decizia 2001 / 573 / CE, Directiva 2006 / 12 / CEE, Directiva 94/31 / CEE privind deșeurile periculoase) :

14 06 03* Alți solvenți și amestecuri de solvenți

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

DIESTONE A 8287

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport



14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

ADR-UN Number: 1993
 IATA-UN Number: 1993
 IMDG-UN Number: 1993

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR-Shipping Name: LICHID INFLAMABIL, N.A.S (hidrocarburi, c9, aromatice., acetat de 2-metoxi-1-metiletil)
 IATA-Shipping Name: LICHID INFLAMABIL, N.A.S (hidrocarburi, c9, aromatice., acetat de 2-metoxi-1-metiletil)
 IMDG-Shipping Name: LICHID INFLAMABIL, N.A.S (hidrocarburi, c9, aromatice., acetat de 2-metoxi-1-metiletil)

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR-Class: 3
 ADR - Număr de identificare a pericolului: 30
 IATA-Class: 3
 IATA-Label: 3
 IMDG-Class: 3

14.4. Grupul de ambalare

ADR-Packing Group: III
 IATA-Packing group: III
 IMDG-Packing group: III

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

ADR-Poluant ambiental: Da
 IMDG-Marine pollutant: Da
 Most important toxic component: HIDROCARBURI, C9, AROMATICE.
 IMDG-EmS: F-E , S-E

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

ADR-Subsidiary hazards: -
 ADR-S.P.: 274 601 640E
 ADR-Categorie de transport (Cod restricție tunel): 3 (D/E)
 IATA-Passenger Aircraft: 355
 IATA-Subsidiary hazards: -
 IATA-Cargo Aircraft: 366
 IATA-S.P.: A3
 IATA-ERG: 3L
 IMDG-Subsidiary hazards: -
 IMDG-Stowage and handling: Category A
 IMDG-Segregation: -
 Q.L.: 5L
 Q.E.: E1

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

N.A.

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

DIESTONE A 8287

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Directiva 98/24/CE (Riscuri în legătură cu agenții chimici la locul de muncă)

Directiva 2000/39/CE (Valori limită a expunerii profesionale)

în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH)

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

Regulamentul (CE) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) și (EU) nr. 758/2013

Regulamentul (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Restricții referitoare la produsele sau substanțele conținute de acestea conform Anexei XVII Regulamentul (CE) 1907/2006 (REACH) cu modificările ulterioare:

Restricții referitoare la produs:

Restricționarea 3

Restricționarea 40

Restricții referitoare la substanțele conținute:

Restricționarea 30

Restricționarea 48

Restricționarea 75

Inregistrat sau în conformitate cu următoarele inventarieri internaționale :

N.A.

Următoarea (următoarele) substanță (substanțe) din acest produs are (au) o identificare prin numărul CAS fie în țările care nu sunt afectate de regulamentul REACH, fie în regulamentele care nu au fost încă actualizate pentru a reflecta noua convenție de denumire a solvenților de hidrocarburi: HYDROCARBONS, C9, AROMATICS. (CAS: 64742-95-6)

Etichetarea detergenților (Regulamentele CE 848 / 2004 și 907 / 2006) :

DIESTONE A 8287

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**DIESTONE A 8287**

aromatic hydrocarbons >= 30%

Etichetarea biocidelor (Regulamentele 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 și Directiva 98/8/CE):

N.A.

N.A.

Unde se aplica, orientați-vă după următoarele prevederi regulamentare:

Directiva 82/501/CEE ('Activități legate de riscul producerii unor accidente grave') și ceea ce decurge din ea."

Directiva 1999/13/CE (COV)

Directiva 2004/42/CE (COV)

Dispoziții în legătură cu directiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III conform Anexei 1, partea 1

Produsul face parte din categoria: P5c, E2

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu

SECȚIUNEA 16: Alte informații

N.A.: Not Applicable or Not Available / nu se aplică sau nu este disponibil

Textul frazelor folosite în paragraful 3:

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

H332 Nociv în caz de inhalare.

H373 (organe de auz) Poate provoca leziuni ale organelor (organe de auz) în caz de expunere prelungită sau repetată.

H312 Nociv în contact cu pielea.

H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

H361d Susceptibil de a dăuna fătului.

H350 Poate provoca cancer.

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

DIESTONE A 8287

| Clasa de pericol și categoria de pericol | Cod | Descriere |
|--|--------------|---|
| Flam. Liq. 2 | 2.6/2 | Lichid inflamabil, Categoria 2 |
| Flam. Liq. 3 | 2.6/3 | Lichid inflamabil, Categoria 3 |
| Acute Tox. 4 | 3.1/4/Dermal | Toxicitate acută (dermică), Categoria 4 |
| Acute Tox. 4 | 3.1/4/Inhal | Toxicitate acută (inhalare), Categoria 4 |
| Asp. Tox. 1 | 3.10/1 | Pericol prin aspirare, Categoria 1 |
| Skin Irrit. 2 | 3.2/2 | Iritarea pielii, Categoria 2 |
| Eye Irrit. 2 | 3.3/2 | Iritarea ochilor, Categoria 2 |
| Carc. 1B | 3.6/1B | Cancerigenitate, Categoria 1B |
| Repr. 2 | 3.7/2 | Toxicitate pentru reproducere, Categoria 2 |
| STOT SE 3 | 3.8/3 | Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3 |
| STOT RE 2 | 3.9/2 | Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată, Categoria 2 |
| Aquatic Chronic 2 | 4.1/C2 | Pericol cronic (pe termen lung) pentru mediul acvatic, Categoria 2 |
| Aquatic Chronic 3 | 4.1/C3 | Pericol cronic (pe termen lung) pentru mediul acvatic, Categoria 3 |

Prezenta fișă a fost revăzută la toate secțiunile sale în conformitate cu Regulamentul 2020/878.

Paragrafe modificate de la ultima revizuire:

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

Clasificarea și procedura utilizată pentru realizarea clasificării pentru amestecuri în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**DIESTONE A 8287**

| Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 | Procedura de clasificare |
|--|--|
| Flam. Liq. 3, H226 | Pe baza datelor colectate în timpul testului |
| STOT SE 3, H335 | Metoda de calcul |
| STOT SE 3, H336 | Metoda de calcul |
| Asp. Tox. 1, H304 | Metoda de calcul |
| Aquatic Chronic 2, H411 | Metoda de calcul |

Acest document a fost întocmit de un tehnician competent în domeniul FDS și care este pregătit în mod corespunzător.

Principalele surse bibliografice:

ECDIN - Rețeaua de date și informații de mediu privind produsele chimice - Centrul comun de cercetare, Comisia Comunităților Europene

SAX PROPRIETĂȚI PERICULOASE ALE MATERIALELOR INDUSTRIALE - Ediția a opta - Van Nostrand Reinold

CCNL - Anexa 1

Inserați bibliografia consultată

Aviz important privind confidențialitatea: prezentul document conține informații confidențiale ce aparțin societății SOCOMORE. Sub rezerva unor prevederi legale ce prevăd contrariul, distribuirea, reeditarea sau retransmiterea prezentului document, în totalitate sau în parte, se vor limita la persoane identificate în mod clar, fie pentru că este vorba despre utilizatori ai produsului, fie în scopuri de informare privind igiena și securitatea muncii. Difuzarea prezentului document în afara acestui cadru fără consimțământul nostru scris, este strict interzisă.

Socomore recomandă cu tărie fiecărui destinatar al acestei fișe de date de securitate să o parcurgă cu atenție și să consulte, dacă este necesar sau adecvat, experți ai domeniului pentru a înțelege informațiile pe care le conține, în special eventualele pericole asociate acestui produs. Utilizatorul trebuie să se asigure de conformitatea și suficiența acestor informații în raport cu utilizarea specifică vizată.

Informațiile conținute aici se bazează pe cunoștințele noastre la data precizată mai sus. Acestea se referă strict la produsul indicat și nu constituie o garanție a unei calități anume. Cumpărătorul/utilizatorul are datoria de a se asigura că activitățile sale sunt conforme cu legislația în vigoare.

Informațiile sunt considerate corecte, dar nu sunt exhaustive, și sunt folosite doar ca un ghid bazat pe cunoștințele actuale despre substanță sau amestec și sunt aplicabile măsurilor de siguranță adecvate pentru produs.

ADR: Acordul European referitor la Încărcătura Internațională de Bunuri
Periculoase pe Drumuri

ATE: Toxicitate Acută Estimată

ATEmix: Estimarea toxicității acute (Amestecuri)

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**DIESTONE A 8287**

| | |
|-------------|--|
| CAS: | Chemical Abstracts Service (departament al Societății Americane de Chimie) |
| CLP: | Clasificare, Etichetare, Ambalare |
| DNEL: | Nivel Derivat Fără Efect |
| EINECS: | Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente pe piață |
| GefStoffVO: | Ordonanță în legătură cu Substanțele Periculoase, Germania |
| GHS: | Sistemul Mondial Armonizat de Clasificare și Etichetare a Produselor Chimice |
| IATA: | Asociația Internațională de Transport Aerian |
| IATA-DGR: | Regulamentul Bunurilor Periculoase conform "Asociației Internaționale de Transport Aerian" (IATA). |
| ICAO: | Organizația Internațională a Aviației Civile |
| ICAO-TI: | Instrucțiuni Tehnice conform "Organizației Internaționale a Aviației Civile" (ICAO). |
| IMDG: | Coduri Maritime Internaționale pentru Bunurile Periculoase |
| INCI: | Nomenclatura Internațională a Ingredientelor Cosmetice |
| KSt: | Coeficient de explozie |
| LC50: | Concentrația letală pentru un procent de 50% din populația test |
| LD50: | Doza letală pentru un procent de 50% din populația test |
| LTE: | Expunere prelungită. |
| PNEC: | Concentrația Fără Efect Prevăzută |
| RID: | Regulamentul Referitor la Transportul Internațional de Bunuri Periculoase pe Calea Ferată |
| STE: | Expunere scurtă. |
| STEL: | Limita de Expunere pe Termen Scurt |
| STOT: | Toxicitatea pentru Organul Țintă Specific |
| STOT SE: | Poate provoca somnolență sau amețeală |
| TLV: | Valoarea Limită a Pragului |
| TWA: | O medie ponderată de timp |
| TWATLV: | Valoarea Limită a Pragului pentru Durata Ponderată Medie 8 ore pe zi (Standard ACGIH) |
| WGK: | Clasa Germană a Periculozității Apei |