

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**WADIS 24/60**

Regulamentul (EU) nr. 2020/878

Fișa cu date de securitate din data 13/2/2025, Versiunea 11**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1. Identificator de produs**

Denumire comercială : WADIS 24/60
Cod Fișă cu Date de Securitate : P10107EU
UFI: D1AX-E388-VX0F-3HMO

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

Utilizări recomandate :

Lubricant
Utilizări industriale

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.
România : Centrul de Informare Toxicologie de la Spitalul Clinic de Urgență București: Tel. 021.599.23.00 (Interior 182, 444, 213, 455)

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

- ⚠ Pericol, Asp. Tox. 1, Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
Aquatic Chronic 3, Nociv 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:

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**WADIS 24/60**

Niciun alt risc

2.2. Elemente de etichetare

Pictograme de pericol:



Pericol

Fraze de pericol:

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

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție:

P273 Evitați dispersarea în mediu.

P280 Purtați mănuși/echipamente de protecție și protejați ochii/vederea.

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

P331 NU provocați vomă.

P501 Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările aplicabile.

Prevederi speciale:

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Conține

HIDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, IZOALCANI, CICLICE, <2% AROMATICE

HIDROCARBURI, C10, AROMATICE, <1% NAFTALINĂ

ACID BENZENSULFONIC, DERIVAȚI ALCHILICI DI-C10-14, SĂRURI DE CALCIU: Poate provoca o reacție alergică.

Reaction products between 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-méthyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-,

N,N-Bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1- methylamine and

N,N-Bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine: Poate provoca o reacție alergică.

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

Componente periculoase în sensul Regulamentului CLP și clasificarea corespunzătoare:

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

WADIS 24/60

Cant.	Nume	Nr. identificare	Clasificare
>= 60% - < 70%	HIDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, IZOALCANI, CICLICE, <2% AROMATICE	EC: 918-481-9 REACH No.: 01-2119457273-39	☠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066 DECLP (CLP)*
>= 5% - < 7%	HIDROCARBURI, C10, AROMATICE, <1% NAFTALINĂ	EC: 918-811-1 REACH No.: 01-2119463583-34	☠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 ☠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066
>= 1% - < 3%	ACID BENZENSULFONIC, DERIVAȚI ALCHILICI DI-C10-14, SĂRURI DE CALCIU	EC: 939-603-7 REACH No.: 01-2119978241-36	⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 Limite de concentrație specifice: C >= 10%: Skin Sens. 1B H317
>= 1% - < 3%	(2-metoximetiletoxi) propanol	Numar 603_998_97 Index: _1 CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH No.: 01-2119450011-60	Substanță pentru care există, la nivelul Uniunii, o limită de expunere la locul de muncă.
>= 0.3% - < 0.5%	Reaction products between 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-méthyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-, N,N-Bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine and N,N-Bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-	EC: 939-700-4	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

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

WADIS 24/60

	methylamine	REACH No.: 01-2119982395-25	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
>= 0.3% - < 0.5%	1,2,4-trimetilbenzen	Numar 601-043-00-3 Index: CAS: 95-63-6 EC: 202-436-9	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 Toxicitate Acută Estimată: ATE - Inhalare (Vapori) 11 mg/l
>= 0.001% - < 0.1%	naftalin	Numar 601-052-00-2 Index: CAS: 91-20-3 EC: 202-049-5	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.7/2 Flam. Sol. 2 H228 ⚠ 3.6/2 Carc. 2 H351 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1. ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1. ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 Toxicitate Acută Estimată: ATE - Oral 500 mg/kg gc

*DECLP (CLP): Substanță clasificată în conformitate cu punctul P al anexei VI a Regulamentului CE 1272/2008. Clasificarea ca substanță cancerigenă sau mutagenă nu se aplică dacă se poate demonstra că substanța conține sub 0,1 % greutate/greutate benzen (nr. Eines 200753-7). Dacă substanța nu se clasifică ca fiind cancerigenă, se aplică cel puțin frazele de precauție (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331. Prezenta notă se aplică numai anumitor substanțe complexe obținute din petrol, menționate în partea 3.

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.

Spalati cu multa apa si sapun

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:

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

WADIS 24/60

NU provocați vomitarea.

În caz de inhalare:

Scoateți accidentatul în aer liber și țineți-l la căldura și în repaus.

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:

Apă.

Bioxid de carbon (CO₂).

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.

Duceți persoanele în loc sigur.

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

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

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

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

WADIS 24/60

Nu folosiți recipiente goale înainte de a fi curățate.

Înainte de operațiile de transfer, asigurați-vă că în recipiente nu sunt materiale reziduale 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 mâncați sau beți în timpul lucrului

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

Țineți departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.

Materiale incompatibile

Nici unul în mod particular

Instrucțiuni privind spațiile de depozitare:

Spații ventilate adecvat

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, C10-C13, N-ALCANI, IZOALCANI, CICLICE, <2% AROMATICE

- Tip OEL: National - TWA: 1000 mg/m³ - STEL: 1500 mg/m³ - Comportament: Indicativ -

Notă: France

- Tip OEL: National - TWA: 1200 mg/m³, 184 ppm - Notă: ExxonMobil

- Tip OEL: UE - TWA: 1050 mg/m³ - Notă: EU HSPA

- Tip OEL: National - TWA: 25 ppm - Notă: Denmark

- Tip OEL: National - TWA: 300 mg/m³, 50 ppm - Notă: Germany

- Tip OEL: National - TWA: 300 mg/m³ - STEL: 900 mg/m³ - Notă: Poland

- Tip OEL: National - TWA: 150 mg/m³, 25 ppm - STEL: 300 mg/m³, 50 ppm - Notă:

Sweden

- Tip OEL: National - TWA: 300 mg/m³, 50 ppm - STEL: 600 mg/m³, 100 ppm - Notă:

Switzerland

- Tip OEL: National - TWA: 300 mg/m³ - STEL: 900 mg/m³ - Notă: Poland (NDS, NDSCh)

HIDROCARBURI, C10, AROMATICE, <1% NAFTALINĂ

- Tip OEL: National - TWA: 100 mg/m³, 17 ppm - Notă: ExxonMobil

- Tip OEL: ACGIH - TWA: 200 mg/m³ - Notă: Total hydrocarbon vapor

- Tip OEL: UE - TWA: 100 mg/m³ - Notă: EU HSPA

(2-metoximetiletoxi) propanol - CAS: 34590-94-8

- Tip OEL: National - TWA(8h): 310 mg/m³ - Notă: Germany - Notes DFG, EU

- Tip OEL: National - TWA(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Comportament: Obligatoriu - Notă:

France VLEC - TMP N° 84 (peau)

- Tip OEL: UE - TWA(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Notă: Skin

- Tip OEL: National - TWA: 270 mg/m³ - STEL: 550 mg/m³ - Notă: Czech Republic

- Tip OEL: ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - Notă: Liver & CNS eff

- Tip OEL: National - TWA(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Notă: UK - Skin

- Tip OEL: National - TWA: 307 mg/m³, 50 ppm - STEL(5 min (Mow)): 614 mg/m³, 100

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**WADIS 24/60**

ppm - Notă: Österreich

- Tip OEL: National - TWA: 308 mg/m³, 50 ppm - Notă: TWA Poland

- Tip OEL: National - TWA: 240 mg/m³ - STEL: 480 mg/m³ - Notă: Poland (NDS, NDSCh)

Reaction products between 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-méthyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-,

N,N-Bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1- methylamine and

N,N-Bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine

- Tip OEL: 12 - TWA: 1 mg/m³ - Notă: Inhalable

1,2,4-trimetilbenzen - CAS: 95-63-6

- Tip OEL: UE - TWA(8h): 100 mg/m³, 20 ppm

- Tip OEL: ACGIH - TWA(8h): 10 ppm - Notă: A4 - CNS impair, hematologic eff

- Tip OEL: National - TWA: 100 mg/m³ - STEL: 170 mg/m³ - Notă: Poland

- Tip OEL: National - TWA(8h): 100 mg/m³, 20 ppm - Notă: Ireland (NAOSH, 5/2001)

naftalin - CAS: 91-20-3

- Tip OEL: National - TWA(8h): 50 mg/m³, 10 ppm - Notă: INRS, France

- Tip OEL: UE - TWA(8h): 50 mg/m³, 10 ppm

- Tip OEL: ACGIH - TWA(8h): 52 mg/m³, 10 ppm - Notă: Skin, A3 - URT irr, cataracts, hemolytic anemia

- Tip OEL: National - TWA(8h): 50 mg/m³, 10 ppm - Notă: Ireland OELs

Valori limită de expunere DNEL

HIDROCARBURI, C10, AROMATICE, <1% NAFTALINĂ

Lucrător industrial: 12.5 mg/kg bw/day - Consumator: 7.5 mg/kg bw/day - Expunere:

Contact epidermic uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător industrial: 151 mg/m³ - Consumator: 32 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană

- Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 7.5 mg/kg bw/day - Expunere: Oral uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător industrial: 2.31 mg/m³ - Consumator: 0.69 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte locale

Consumator: 25.6 mg/kg bw/day - Expunere: Oral uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător industrial: 160.23 mg/m³ - Consumator: 143.5 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen scurt, efecte locale

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

(2-metoximetiletoxi) propanol - CAS: 34590-94-8

Lucrător industrial: 65 mg/kg bw/day - Consumator: 15 mg/kg bw/day - Expunere: Contact epidermic uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător industrial: 310 mg/m³ - Consumator: 37.2 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 1.67 mg/kg bw/day - Expunere: Oral uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Reaction products between 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-méthyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-

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

WADIS 24/60

methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-,

N,N-Bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1- methylamine and

N,N-Bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine

Lucrător industrial: 1.3 mg/m³ - Consumator: 0.3 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător industrial: 0.4 mg/kg - Consumator: 0.2 mg/kg - Expunere: Contact epidermic uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 0.2 - Expunere: Oral uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător industrial: 1.3 mg/m³ - Consumator: 0.3 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător industrial: 0.4 mg/kg - Consumator: 0.2 mg/kg - Expunere: Contact epidermic uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 0.2 mg/kg - Expunere: Oral uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Valori limită de expunere PNEC

(2-metoximetiletoxi) propanol - CAS: 34590-94-8

Obiectiv: Apă dulce - Valoare: 19 mg/l

Obiectiv: Apă sărată - Valoare: 1.9 mg/l

Obiectiv: Microorganisme în tratamente de epurare - Valoare: 4168 mg/l

Obiectiv: Sedimente în apă dulce - Valoare: 70.2 mg/kg - Notă: mg/kg p.s.

Obiectiv: Sedimente în apă sărată - Valoare: 7.02 mg/kg - Notă: mg/kg p.s.

Obiectiv: Sol (agricol) - Valoare: 2.74 mg/kg - Notă: mg/kg p.s.

Obiectiv: Apă (degajare intermitentă) - Valoare: 190 mg/l

Reaction products between 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-méthyl-,

2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-

methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-,

N,N-Bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1- methylamine and

N,N-Bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine

Obiectiv: Apă dulce - Valoare: 0.000976 mg/l

Obiectiv: Apă sărată - Valoare: 0.000098 mg/l

Obiectiv: Microorganisme în tratamente de epurare - Valoare: 0.69 mg/l

Obiectiv: Sedimente în apă dulce - Valoare: 0.0121 mg/kg - Notă: 0,0121 - 4,23 mg/kg

Obiectiv: Sedimente în apă sărată - Valoare: 0.00121 mg/kg - Notă: 0,00121 - 0,423 mg/kg

Obiectiv: 17 - Valoare: 0.00184 mg/kg - Notă: 0,00184 - 0,842 mg/kg

Obiectiv: Eliberare sporadică - Valoare: 0.00976 mg/l

Obiectiv: Stație de epurare a apelor uzate - Valoare: 0.69 mg/l

Valoare de expunere biologică

N.A.

8.2. Controale ale expunerii

Vezi mai jos , exemplu de EIP de a utiliza .

Protectia ochilor

Ochelari compleți. (NF EN166)

Protectia pielii

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

WADIS 24/60

Îmbrăcați haine care să garanteze o protecție totală pentru piele, ex. din bumbac, cauciuc, PVC sau viton.

Protecția mâinilor

Mănuși adecvate tip: NF EN374

NBR (cauciuc nitril-butadien).

PVC (polivinilalcool)

Protecție respiratorie

Nu este necesară pentru folosire normală

Riscuri termice:

Niciunul

Controale de expunere ambientală:

Niciunul

Controale tehnice adecvate:

Niciunul

Alți determinanți care afectează expunerea lucrătorilor :

Niciuna

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Caracteristică	Valoare	Metoda:	Notă
Starea fizică:	Lichid	--	--
Culoare:	maro	--	--
Miros:	N.A.	--	--
Punctul de topire/punctul de înghețare:	Nerelevant	--	--
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	180 °C	--	--
Inflamabilitatea:	N.A.	--	--
Limita inferioară și superioară de explozie:	0.6-14%	--	--
Punctul de aprindere:	62°C	EN ISO 13736	--
Temperatura de autoaprindere:	>200°C	--	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
Temperatura de descompunere:	>250°C	--	--
pH:	Nerelevant	--	--
Viscozitatea cinematică:	<= 14 mm ² /sec (40 °C)	--	--

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

WADIS 24/60

Solubilitatea în apă	N.A.	--	--
Solubilitatea în ulei:	N.A.	--	--
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log):	N.A.	--	--
Presiunea vaporilor:	30-93 pa (0°C)	--	--
Densitatea și/sau densitatea relativă:	0.83	ISO 649, ASTM D1298	--
Densitatea relativă a vaporilor:	N.A.	--	--
Caracteristicile particulei:			
Dimensiunea particulei:	N.A.	--	--

9.2. Alte informații

Caracteristică	Valoare	Metoda:	Notă
Vâscozitatea:	25 SEC	ISO 2431, NF EN 535	--

Compuși Organici Volatili - COV = 606 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 în condiții normale

10.5. Materiale incompatibile

Nici una în particular

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:

WADIS 24/60

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**WADIS 24/60**

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.

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

Neclasificat

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

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, C10-C13, N-ALCANI, IZOALCANI, CICLICE, <2% AROMATICE

Toxicitate acută:

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

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

Test: LC50 - Parcurs: Vapori de inhalare - Specii: Șobolan > 5000 mg/m3 - Durată: 4h

HIDROCARBURI, C10, AROMATICE, <1% NAFTALINĂ

Toxicitate acută:

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

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

Test: LC50 - Parcurs: Inhalare - Specii: Șobolan > 2 mg/l

Test: LC50 - Parcurs: Inhalare - Specii: Șobolan <= 20 mg/l

Test: LC50 - Parcurs: Vapori de inhalare - Specii: Șobolan > 4688 mg/m3 - Durată: 4h - Sursă: OECD 403

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**WADIS 24/60**

ACID BENZENSULFONIC, DERIVAȚI ALCHILICI DI-C10-14, SĂRURI DE CALCIU

Toxicitate acută:

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

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

(2-metoximetiletoxi) propanol - CAS: 34590-94-8

Toxicitate acută

ATE - Oral 5001 mg/kg gc

ATE - Dermică 9510 mg/kg gc

ATE - Inhalare (Vapori) 3,35 mg/l

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

Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: Iepure = 9510 mg/kg

Test: LC50 - Parcurs: Inhalare - Specii: Șobolan = 3350 mg/m³ - Notă: aerosol, 7h

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

Test: ATE - Parcurs: Vapori de inhalare = 3.35 mg/l - Durată: 7h

Test: ATE - Parcurs: Piele = 9510 mg/kg

Reaction products between 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-méthyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-, N,N-Bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1- methylamine and N,N-Bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine

Toxicitate acută:

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan > 2.000 mg/kg

Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: Șobolan > 2.000 mg/kg

1,2,4-trimetilbenzen - CAS: 95-63-6

Toxicitate acută

ATE - Inhalare (Vapori) 11 mg/l

naftalin - CAS: 91-20-3

Toxicitate acută

ATE - Oral 500 mg/kg gc

Test: LC50 - Parcurs: Inhalare - Specii: Șobolan > 0.4 mg/l - Durată: 4h

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șoarece = 533 mg/kg

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin:

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

Alte informații toxicologice :

HIDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, IZOALCANI, CICLICE, <2% AROMATICE

Contact cu ochii :

Poate provoca o jenă oculară ușoară și trecătoare.

-

ACID BENZENSULFONIC, DERIVAȚI ALCHILICI DI-C10-14, SĂRURI DE CALCIU

sensibilizare cutanată :

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**WADIS 24/60**

Poate provoca o sensibilitate cutanată

iritație respiratorie :

Dacă produsul este sub formă de vapori sau dacă sunt produși vapori prin încălzire: iritație a mucoaselor și căilor respiratorii superioare.

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

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

WADIS 24/60

Produsul este clasificat: Aquatic Chronic 3 - H412

HIDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, IZOALCANI, CICLICE, <2% AROMATICE

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: NOEC - Specii: Pseudokirchneriella subcapitata (green algae) > 1000 mg/l - Durata h: 72 -

Notă: OECD Test Guideline 201

Efect: EC50 - Specii: Daphnia > 1000 mg/l - Durata h: 48 - Notă: OECD Test Guideline 202

Efect: LC50 - Specii: Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss) > 1000 mg/l - Durata h: 96 - Notă:

OECD Test Guideline 203

b) Toxicitatea acvatică cronică:

Efect: NOAEL - Specii: Daphnia = 0.18 mg/l - Durata h: 504 - Notă: Daphnia magna

Efect: NOAEL - Specii: Pește = 0.10 mg/l - Durata h: 672 - Notă: Oncorhynchus mykiss

HIDROCARBURI, C10, AROMATICE, <1% NAFTALINĂ

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: EL50 - Specii: Crustaceu >= 3 mg/l - Durata h: 48 - Notă: Daphnia magna

Efect: EL50 - Specii: Crustaceu <= 10 mg/kg/d - Durata h: 48 - Notă: Daphnia magna

Efect: LL50 - Specii: Pește >= 2 mg/l - Durata h: 96 - Notă: Oncorhynchus mykiss

Efect: LL50 - Specii: Pește -2 5 mg/l - Durata h: 96 - Notă: Oncorhynchus mykiss

Efect: NOELR - Specii: Alge = 2.5 mg/l - Durata h: 72 - Notă: Pseudokirchnerella subcapitata

Efect: EL50 - Specii: Alge = 11 mg/l - Durata h: 72 - Notă: Pseudokirchnerella subcapitata

Efect: EC50 - Specii: nămol activat >= 1 mg/l - Durata h: 72 - Notă: Pseudokirchneriella subcapitata

Efect: EC50 - Specii: nămol activat <= 3 mg/l - Durata h: 72 - Notă: Pseudokirchneriella subcapitata

Efect: LC50 - Specii: Pește > 1 mg/l

Efect: LC50 - Specii: Pește <= 10 mg/l

Efect: LC50 - Specii: Daphnia > 1 mg/l

Efect: LC50 - Specii: Daphnia <= 10 mg/l

Efect: LC50 - Specii: plante acvatice > 1 mg/l

Efect: LC50 - Specii: plante acvatice <= 10 mg/l

ACID BENZENSULFONIC, DERIVAȚI ALCHILICI DI-C10-14, SĂRURI DE CALCIU

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: LC50 - Specii: Pește > 100 mg/l - Durata h: 96 - Notă: Rainbow trout /Truite arc-en-ciel

Efect: NOEC - Specii: Pește > 100 mg/l - Durata h: 96 - Notă: Rainbow trout /Truite arc-en-ciel

Efect: LC0 - Specii: Pește > 10000 mg/kg/d - Durata h: 96 - Notă: Cyprinodon variegatus

Efect: EC50 - Specii: Daphnia > 1000 mg/l - Durata h: 48 - Notă: Daphnia magna

Efect: EC50 - Specii: Alge > 100.1 mg/l - Durata h: 72 - Notă: Selenestrum capricomutum

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

WADIS 24/60

Efect: EC50 - Specii: microorganisme = 10000 mg/l - Notă: Sludge / boues (0.1 day / 0,1 jour)
(2-metoximetiletoxi) propanol - CAS: 34590-94-8

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: LC50 - Specii: Pește > 1000 mg/l - Durata h: 96 - Notă: Poecilia reticulata

Efect: LC50 - Specii: Daphnia > 1000 mg/l - Durata h: 96 - Notă: Crangon crangon

Efect: EC50 - Specii: Alge > 969 mg/l

b) Toxicitatea acvatică cronică:

Efect: NOEC - Specii: Daphnia > 0.5 mg/l - Durata h: 528 - Notă: LOEC: > 0,5 mg/l, 22 days

e) Toxicitate în plante:

Efect: NOEC = 250000 mg/l

Reaction products between 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-méthyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-, 2H-Benzotriazole-2- methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-, N,N-Bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1- methylamine and N,N-Bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: LC50 - Specii: Pește = 1.3 mg/l - Durata h: 96

Efect: EC50 - Specii: Daphnia = 1.4 mg/l - Durata h: 24

Efect: EC50 - Specii: Alge = 0.976 mg/l - Durata h: 72 - Notă: Desmodesmus subspicatus, taux de croissance

Efect: EC10 - Specii: Alge = 0.658 mg/l - Durata h: 72 - Notă: Desmodesmus subspicatus, taux de croissance

c) Toxicitate bacteriană:

Specii: bacteria = 69 mg/l - Durata h: 3 - Notă: CI50

12.2. Persistență și degradabilitate

HIDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, IZOALCANI, CICLICE, <2% AROMATICE

Biodegradabil: Gradul de degradabilitate - Test: OECD 301F - Durata: 28 zi - %: 80

HIDROCARBURI, C10, AROMATICE, <1% NAFTALINĂ

Biodegradabil: Degradabil în mod rapid - Durata: 28 zi - %: 49.6%

ACID BENZENSULFONIC, DERIVAȚI ALCHILICI DI-C10-14, SĂRURI DE CALCIU

Biodegradabil: Degradabil în mod lent - Test: BIODG36 - Durata: 28 zi - %: 8 %

(2-metoximetiletoxi) propanol - CAS: 34590-94-8

Biodegradabil: Gradul de degradabilitate - Test: OECD 301F - Durata: 28 zi - %: 75

Biodegradabil: Gradul de degradabilitate - Test: OECD 302B - Durata: 13 zile - %: 93

Reaction products between 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-méthyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-, 2H-Benzotriazole-2- methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-, N,N-Bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1- methylamine and N,N-Bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine

Biodegradabil: Degradabil în mod lent

naftalin - CAS: 91-20-3

Biodegradabil: Gradul de degradabilitate - Durata: 28 zi - %: 50

12.3. Potențial de bioacumulare

HIDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, IZOALCANI, CICLICE, <2% AROMATICE

Potențial bioacumulativ.

HIDROCARBURI, C10, AROMATICE, <1% NAFTALINĂ

Log Kow 2.8 - 6.5

BCF 99 - 5780

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**WADIS 24/60**

ACID BENZENSULFONIC, DERIVAȚI ALCHILICI DI-C10-14, SĂRURI DE CALCIU

Log Kow 26.22

(2-metoximetiletoxi) propanol - CAS: 34590-94-8

Log Pow 1.01

BCF < 100

12.4. Mobilitate în sol

HIDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, IZOALCANI, CICLICE, <2% AROMATICE

Floats on the water. Adsorption in soil, low mobility.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțe fPvB : Niciuna - Substanțe PBT: Niciuna

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

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

12.7. Alte efecte adverse

Deutsche Verordnung zur Klassifizierung der Wasserfährdung (WGK) : WGK2

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) :

08 01 11* wastes of paint and varnish containing organic solvents or other dangerous substances

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare**

Nu sunt clasificate ca periculoase din punct de vedere al regulamentelor de transport (ADR, IATA, IMDG)

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

N.A.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

N.A.

14.4. Grupul de ambalare

N.A.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

ADR-Poluant ambiental: Nu

IMDG-Marine pollutant: Nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

N.A.

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

N.A.

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)

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**WADIS 24/60**

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)
Regulamentul (UE) nr. 2023/707
Regulamentul (EU) nr. 2023/1434 (ATP 19 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 2023/1435 (ATP 20 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

Restricții referitoare la substanțele conținute:

Restricționarea 40

Restricționarea 75

Inregistrat sau în conformitate cu următoarele inventarii internaționale :

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances

Canada (DSL): All the substances of this product are listed on the DSL list.

IECSC - Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China

Japan (ENCS) - Japanese Existing and New Chemical Substances Inventory

KECI - Korean Existing Chemical Inventory

NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals

PICCS - Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances

TCSI - Taiwan Chemical Substance Inventory

TSCA - Toxic Substances Control Act

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:

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**WADIS 24/60**

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE (CAS: 64742-94-5)

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS (CAS: 64742-48-9)

BENZENESULFONIC ACID, DI-C10-14-ALKYL DERIVS, CALCIUM SALTS (CAS: 93820-57-6)

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

N.A.

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-va 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

Niciunul

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:

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

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H332 Nociv în caz de inhalare.

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

WADIS 24/60

H228 Solid inflamabil.

H351 Susceptibil de a provoca cancer.

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

H302 Nociv în caz de înghițire.

Clasa de pericol și categoria de pericol	Cod	Descriere
Flam. Liq. 3	2.6/3	Lichid inflamabil, Categoria 3
Flam. Sol. 2	2.7/2	Solid inflamabil, Categoria 2
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Toxicitate acută (inhalare), Categoria 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toxicitate acută (orală), 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
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Sensibilizarea pielii, Categoria 1B
Carc. 2	3.6/2	Cancerigenitate, Categoria 2
STOT SE 3	3.8/3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Pericol acut pentru mediul acvatic, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Pericol cronic (pe termen lung) pentru mediul acvatic, Categoria 1
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. Clasificarea și procedura utilizată pentru realizarea clasificării pentru amestecuri în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008	Procedura de clasificare
Asp. Tox. 1, H304	Metoda de calcul

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**WADIS 24/60**

Aquatic Chronic 3, H412	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)
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

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**WADIS 24/60**

	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