



FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

DATA EMITERII: 12.11.2021
DATA REVIZUIRII: 25.10.2024
ÎNLOCUIEȘTE FIȘA: 12.11.2021
VERSIUNE: 1.1

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

1.1. Identificator de produs

Forma produsului : Amestec
Denumire comercială : Unsoare F-RLI
Codul produsului : Ford Internal Ref.: 505548
SDS Număr : 9320
Utilizare a produsului : Utilizare profesională

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

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Funcția sau categoria de utilizare : Lubrifiant, Unsoare

1.2.2. Utilizări contraindicate

Restricții de utilizare : Necunoscut

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor

Ford-Werke GmbH
Edsel-Ford-Str. 2-14
50769 Köln
Germania
+49 221 90-33333
sdseu@ford.com

Distribuitor

Ford Romania Services SRL
Global City Business Center - Sos. Bucuresti Nord no 10, Voluntari,
077190 Ilfov Bucharest (Pipera)
Romania
+40-372-516900

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

+49 (0) 6132-84463 (GBK GmbH – 24/7)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Acest amestec nu întrunește criteriile de clasificare conform Regulamentului (CE) 1272/2008, amendat.

2.2. Elemente de etichetare

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Coduri EUH EUH208 - Conține 5,5'-dithiodi-1,3,4-tiadiazol-2(3H)-tionă. Poate provoca o reacție alergică.
EUH210 - Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

2.3. Alte pericole

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII.

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII.

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau substanța/substanțele nu sunt identificate ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 într-o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. de INDEX RRN	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]	Observații
Azelat de dilitiuu	38900-29-7 254-184-4 - 01-2120119814-57-XXXX	1 - < 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=300 mg/kg greutate corporală)	
5,5'-dithiodi-1,3,4-tiadiazol-2(3H)-tionă	72676-55-2 276-763-0 - 01-2120119820-64-XXXX	0,1 - < 1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	
Benzenamină, N-fenil-, produși de reacție cu 2,4,4-trimetilpentenă	68411-46-1 270-128-1 - 01-2119491299-23-XXXX	0,1 - < 1	Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 3, H412	

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale de prim ajutor	: Asigurați-vă că personalul medical cunoaște materialul(ele) implicat(e) și folosește măsuri de precauție pentru a se proteja.
Măsuri de prim ajutor după inhalare	: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă apar simptome, solicitați asistență medicală.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	: A se spăla pielea cu multă apă. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	: Clătiți imediat cu apă din abundență, menținând pleoapele bine îndepărtate (cel puțin 15 minute). Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	: NU provocați vomă. Clătiți foarte bine gura. Dacă apar simptome, solicitați asistență medicală.

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

Simptome/efecte după contactul cu pielea	: Poate declanșa o reacție alergică. Poate provoca iritarea pielii.
Simptome/efecte după contactul cu ochii	: Poate provoca iritarea ochilor.

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

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit	: Apă pulverizată. Pudră uscată. Spumă. Dioxid de carbon.
Agente de stingere neadecvate	: Nu folosiți jetul de apă drept material de stingere pentru că acesta va extinde focul.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu	: În cursul incendiului se pot forma gaze periculoase pentru sănătate. Oxizi de carbon (CO, CO ₂).
--	--

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de prevenire a incendiilor	: Răciți containerele care au fost expuse la căldură cu apă pulverizată și îndepărtați containerul, dacă acest lucru nu implică nici un risc.
Măsuri de stingere a incendiilor	: Deplasați recipientele din zona incendiului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri pentru operatori. Aplicați procedurile standard de stingere a incendiilor și luați în considerare pericolele implicate de alte materiale implicate.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

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

6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Echipamentul de protecție	: Purtați echipament de protecție și îmbrăcăminte adecvată în timpul curățeniei. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”.
Planuri de urgență	: A se ventila zona de debordare. Țineți persoanele ne-necesare la distanță. Se vor ține persoanele la distanță de locul de curgere/scurgere și într-un loc protejat de vânt. Purtați echipament de protecție și îmbrăcăminte adecvată în timpul curățeniei. Autoritățile locale trebuie să fie avertizate dacă scurgeri semnificative nu pot fi limitate.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipamentul de protecție	: Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”.
Planuri de urgență	: Țineți persoanele ne-necesare la distanță. Aerișiți zona.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu. Evitați deversarea în sistemele de canalizare, cursurile de apă sau în pământ. Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel. Să informeze personalul de conducere sau de supraveghere corespunzătoare ale tuturor comunicatelor de mediu.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru izolare	: A se opri scurgerea, dacă este posibil fără riscuri. Deplasați recipientele din zona incendiului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri pentru operatori.
Metode de curățare	: Deversate mari: A se colecta mecanic (prin măturare sau cu lopata) și a se pune într-un recipient adecvat pentru eliminare. Curățați bine suprafața pentru a înlătura contaminarea reziduală. Deversări limitate: Strângeți în mod mecanic produsul. Nu se va reintroduce niciodată produsul împrăștiat înapoi în container pentru a fi refolosit.
Alte informații	: A se elimina materialele sau reziduurile solide la un centru autorizat.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”. Pentru eliminarea reziduurilor, a se consulta secțiunea 13: „Considerații cu privire la eliminare”.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate	: A se asigura o bună ventilație a locului de muncă. A se evita contactul cu pielea și cu ochii. A se purta echipament individual de protecție. Evitați să inspirați vaporii, ceața. A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
Măsuri de igienă	: Respectați întotdeauna măsurile pentru o bună igienă personală, precum spălarea după manipularea materialului și înainte de a mânca, a bea și/sau a fuma. Spălați în mod regulat îmbrăcămintea și echipamentul de protecție, pentru a înlătura agenții contaminanți.

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

Măsuri tehnice	: A se asigura o ventilație adecvată, în special în locurile închise.
Condiții de depozitare	: Depozitați în containerul original bine închis. A se păstra într-un loc uscat, răcoros și foarte bine ventilat. Stocați departe de materiale incompatibile (vezi Secțiunea 10 din SDS).

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

Lubrifiant. Unsoare.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.1.1. Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

Azelat de dilitiu (38900-29-7)

DNEL/DMEL (lucrători)

Pe termen lung – efecte locale, cutanat 0,046 mg/cm²

DNEL/DMEL (populație generală)

Pe termen lung – efecte locale, cutanat 0,023 mg/cm²

PNEC (apă)

PNEC aqua (apă dulce) 0,023 mg/l

PNEC aqua (apă de mare) 0,002 mg/l

PNEC aqua (intermitent, apă dulce) 0,23 mg/l

5,5'-dithiodi-1,3,4-tiadiazol-2(3H)-tionă (72676-55-2)

DNEL/DMEL (lucrători)

Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat 0,93 mg/kg greutate corporală/zi

Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare 3,29 mg/m³

DNEL/DMEL (populație generală)

Pe termen lung – efecte sistemice, oral 0,17 mg/kg greutate corporală/zi

Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare 0,56 mg/m³

Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat 0,33 mg/kg greutate corporală/zi

PNEC (apă)

PNEC aqua (apă dulce) 0,003 mg/l

PNEC aqua (apă de mare) 0 mg/l

PNEC aqua (intermitent, apă dulce) 0,003 mg/l

PNEC (sediment)

PNEC sediment (apă dulce) 0,039 mg/kg greutate în stare uscată

PNEC sediment (apă de mare) 0,004 mg/kg greutate în stare uscată

PNEC (sol)

PNEC sol 0,166 mg/kg greutate în stare uscată

PNEC (STP)

PNEC stație de epurare 0,31 mg/l

8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Controale tehnice corespunzătoare:

Trebuie folosită o bună ventilație generală (de obicei, cu schimbarea de 10 ori pe oră a aerului). Ratele de ventilație trebuie adaptate condițiilor. Dacă este cazul, utilizați metode de izolare a procesului, instalații de evacuare prin ventilație locală sau alte proceduri de control tehnologic pentru a menține nivelurile de concentrație în aer sub limitele de expunere stabilite. Dacă limitele de expunere nu au fost stabilite, mențineți concentrațiile din aer la un nivel acceptabil.

8.2.2. Echipamentul de protecție personală

Echipament individual de protecție:

Echipamentul de protecție individuală ar trebui ales conform normelor CEN și în colaborare cu furnizorul echipamentului de protecție.

8.2.2.1. Protejarea ochilor și a feței

Protecția ochilor:

Ochelari de securitate cu protecții laterale. EN 166.

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:

A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare.

Protecția mâinilor:

mănuși de protecție. ISO 374-1. Recomandarea este valida numai pentru produsul furnizat si pentru aplicatia specificata. Condițiile speciale de lucru ca de exemplu caldura sau efortul mecanic care se abat de la condițiile de testare, pot reduce efectul de protecție prevazut de catre manusile recomandate

Material	Permeație	Grosime (mm)	Observații
Cauciuc nitrilic (NBR)	6 (> 480 minute)	0.4	Recomandare de manusi: Camatril Velours® 730 (Kächele-Cama GmbH, sursa de furnizare, a se vedea www.kcl.de) sau produs comparabil.
În cazul contactului prin stropire: Cauciuc nitrilic (NBR)	6 (> 480 minute)	0.4	Recomandare de manusi: Camatril Velours® 730 (Kächele-Cama GmbH, sursa de furnizare, a se vedea www.kcl.de) sau produs comparabil.

8.2.2.3. Protecție respiratorie

Protecție respiratorie:

Dacă metodele de control industrial nu pot menține concentrațiile din aer sub limitele de expunere recomandate (dacă este cazul) sau la un nivel acceptabil (în țările unde nu au fost stabilite limite de expunere), trebuie să se poarte un aparat de respirat aprobat. EN 141

8.2.2.4. Pericole termice

Protecția împotriva pericolelor termice:

Dacă este necesar, purtați îmbrăcăminte de protecție termică corespunzătoare.

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Controlul expunerii mediului:

Să informeze personalul de conducere sau de supraveghere corespunzătoare ale tuturor comunicatelor de mediu. Evitați dispersarea în mediu.

Alte informații:

Respectați întotdeauna măsurile pentru o bună igienă personală, precum spălarea după manipularea materialului și înainte de a mânca, a bea și/sau a fuma. Spălați în mod regulat îmbrăcăminte și echipamentul de protecție, pentru a înlătura agenții contaminanți.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	: Solidă
Culoare	: Negru.
Aspectul exterior	: Pastă.
Miros	: Caracteristică.
Pragul de miros	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: Nu este disponibil
Punctul de înghețare	: Nu este disponibil
Punctul de fierbere	: Nu este disponibil
Inflamabilitatea	: Nu este disponibil
Limite de explozivitate	: Neaplicabil
Limita inferioară de explozivitate (LIE)	: Neaplicabil
Limita superioară de explozivitate (LSE)	: Neaplicabil
Punctul de aprindere	: Neaplicabil
Temperatura de autoaprindere	: Neaplicabil
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
Punct intermediar	: 220 – 300 °C
pH	: Nu este disponibil
pH soluție	: Nu este disponibil
Viscozitate, cinematic	: Neaplicabil
Solubilitate	: insolubil în apă.
Log Kow	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori	: Neaplicabil
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil

Densitate	: 0,94 g/cm ³ @ 15°C
Densitatea	: Nu este disponibil
Densitatea relativa a vaporilor la 20°C	: Neaplicabil
Dimensiunea particulei	: Nu este disponibil
Distribuție granulometrică	: Nu este disponibil
Forma particulei	: Nu este disponibil
Raportul dimensional al particulei	: Nu este disponibil
Starea de agregare particulei	: Nu este disponibil
Starea de aglomerare particulei	: Nu este disponibil
Suprafața specifică a particulei	: Nu este disponibil
Pulverizare particulei	: Nu este disponibil

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

COV (UE) : 0 %

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare, de depozitare și de transport.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

10.4. Condiții de evitat

Contact cu materiale incompatibile. A se evita contactul cu suprafețe încinse. Căldură. A se evita flăcările și scânteele. A se elimina orice sursă de aprindere. Nu există în condițiile de depozitare și de manipulare recomandate (a se vedea secțiunea 7).

10.5. Materiale incompatibile

Agent oxidant puternic. Acizi tari. Baze tari.

10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și de utilizare, nu ar trebui să fie generate produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (pe cale orală)	: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Toxicitate acută (cale cutanată)	: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Toxicitate acută (la inhalare)	: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Unsoare F-RLI	
ATE CLP (orală)	> 2000 mg/kg
Azelat de dilitiuu (38900-29-7)	
LD50 contact oral la șobolani	300 – 2000 mg/kg greutate corporală

Corodarea/iritarea pielii	: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndepliniteContactul repetat sau prelungit cu pielea poate provoca iritație
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndepliniteContactul prelungit cu ochii poate provoca iritare temporară
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Poate declanșa o reacție alergică
Mutagenitatea celulelor germinative	: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Cancerigenitatea	: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite (Toate hidrocarburilor în acest amestec: Notă L este aplicabil (DMSO <3%), prin urmare, nici clasificarea ca substanță cancerigenă)

Toxicitatea pentru reproducere	: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Pericolul prin aspirare	: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Unsoare F-RLI

Viscozitate, cinematic

Neaplicabil

11.2. Informații privind alte pericole

11.2.1. Proprietăți de perturbator endocrin

11.2.2. Alte informații

Efecte nocive potențiale asupra sănătății umane și simptome posibile : Informații privind efectele: a se vedea secțiunea 4

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecologie - aspecte generale : Produsul nu este clasificat drept periculos pentru mediul înconjurător. Totuși, acest lucru nu exclude posibilitatea ca deversări frecvente sau în cantități mari să aibă un efect nociv asupra mediului înconjurător.

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

12.2. Persistență și degradabilitate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Unsoare F-RLI

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII.

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.7. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse : Nu este așteptat din partea acestui produs niciun alt efect advers asupra mediului înconjurător (de exemplu epuizarea stratului de ozon, potențial de creare fotochimică a ozonului, tulburări endocrine, potențial de încălzire globală)

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Regulamentul regional privind deșeurile : Containerele golite sau căptușelile pot reține anumite cantități reziduale de produs. Acest material și containerul său trebuie eliminate într-o modalitate sigură (vezi: Instrucțiuni de eliminare). Se va elimina în conformitate cu reglementările locale.

Metode de tratare a deșeurilor : Colectați și corecți sau evacuați în containere sigilate, în locuri special amenajate pentru deșeuri. Nu permiteți evacuarea acestui material în canalizare/resursele de apă. Nu se vor contamina eleștele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau cu recipiente folosite. A se elimina conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de triere ale colectorului autorizat.

Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului	: Întrucât containerele goale pot păstra reziduuri de produs, respectați avertismentele de pe etichete chiar și după ce containerul a fost golit. Recipientele goale vor fi reciclate, reutilizate sau eliminate cu respectarea reglementărilor locale.
Informații suplimentare	: Eliminați în conformitate cu toate reglementările aplicabile.
Lista europeană a deșeurilor (LD, CE 2000/532)	: Codul deșeurii trebuie stabilit în acord cu utilizatorul, producătorul și serviciile de eliminare a deșeurilor. 12 01 12* - grăsimi și ceruri uzate 15 01 10* - ambalaje conținând reziduuri de substanțe periculoase sau contaminate cu astfel de substanțe

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Produsul nu este un produs periculos în sensul reglementărilor aplicabile transportului

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

15.1.1. Reglementări EU

Lista substanțelor care fac obiectul restricțiilor în UE (Anexa XVII REACH)

Cod de referință	Aplicabil la
3(b)	Benzenamină, N-fenil-, produși de reacție cu 2,4,4-trimetilpentină
3(c)	Benzenamină, N-fenil-, produși de reacție cu 2,4,4-trimetilpentină
Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor candidate REACH	
Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XIV REACH (Lista de autorizare)	
Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc)	
Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenți)	
Conținutul de COV	: 0 %
Alte informații, restricții și dispoziții legale	: Directiva 92/85/CEE privind introducerea de măsuri pentru promovarea îmbunătățirii securității și a sănătății la locul de muncă în cazul lucrătoarelor gravide, care au născut de curând sau care alăptează, cum a fost modificată. Directiva 94/33/CE privind protecția tinerilor la locul de muncă, cum a fost modificată. Directiva 98/24/CE privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă. Pentru detalii se vor consulta secțiunile 3 și 8.

Directiva 2012/18/UE (SEVESO III)

Seveso Informații suplimentare	: Neaplicabil
--------------------------------	---------------

15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile informații suplimentare

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Indicații de schimbare:

SECȚIUNEA 3 : Compoziție/informații privind componenții.

Abrevieri și acronime

ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare
ADR	Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
ATE	Estimare a toxicității acute
BCF	Factor de bioconcentrație
CLP	Regulamentul privind clasificarea, etichetarea și ambalarea; Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
DMEL	Nivel calculat cu efect minim
DNEL	Nivelul calculat fără efect
EC50	Concentrația mediană efectivă
IARC	Agenția Internațională pentru Cercetare în Domeniul Cancerului
IATA	Asociația Internațională pentru Transport Aerian

IMDG	Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase
LC50	Concentrație letală până la 50 % din populația-test
LD50	Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie)
LOAEL	Nivelul cel mai scăzut pentru care este observat un efect advers
NOAEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect advers
NOAEL	Nivel la care nu se observă niciun efect advers
NOEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect
OCDE	Organizația pentru cooperare și dezvoltare economică
PBT	Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică
PNEC	Concentrație/concentrații predictibilă/predictibile fără efect
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice Regulamentul (CE) nr. 1907/2006
RID	Regulamentele privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
FDS	Fișă cu Date de Securitate
STP	Stație de epurare
TLM	Limită de toleranță mediană
vPvB	Foarte persistente și foarte bioacumulative
OEL	Valoare-limită de expunere ocupațională (Occupational Exposure Limit)
RRN	REACH Nr. de înregistrare
CAO	Cargo Aircraft Only
PCA	Passenger and Cargo Aircraft

Sursele de date	:	REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006.
Recomandări privind formarea profesională	:	Utilizarea normală a produsului înseamnă utilizarea acestuia în conformitate cu instrucțiunile de pe ambalaj.

Textul integral al frazelor H și EUH

Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3
EUH208	Conține 5,5'-ditiiodi-1,3,4-tiadiazol-2(3H)-tionă. Poate provoca o reacție alergică.
EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H361f	Susceptibil de a dăuna fertilității.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Repr. 2	Toxicitate pentru reproducere, categoria 2
Skin Sens. 1B	Sensibilizarea pielii, categoria 1B

Informațiile de mai sus descriu exclusiv cerințele de siguranță ale produsului și se bazează pe cunoștințele pe care le deținem în momentul de față. Informațiile sunt date cu rol consultativ în ceea ce privește manipularea în condiții de siguranță a produsului denumit în fișa cu date de securitate respectivă, pentru depozitare, procesare, transport și eliminare. Informațiile nu pot fi transferate altor produse. În cazul amestecării produsului cu alte produse sau în cazul procesării, informațiile din această fișă cu date de securitate nu sunt în mod necesar valabile pentru materialul nou-format.

Attachment to the Material Safety Data Sheet



Nume produs: Unsoare F-RLI

Ford Internal Ref.: 505548

Data revizuirii: 25.10.2024

Involved Products:

	Finiscode	Numărul părții	Ambalaje
1	2 602 256	MU7J 19A506 AA	90 g
2	2 602 258	MU7J 19A506 BA	120 g