

Nume produs : **CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90** Data emiterii: 04/02/2019
Cod: **54075** Versiune: 2

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1 Element de identificare a produsului**

Denumire : CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90
Cod produs : 54075
Alte moduri de identificare : Produs formulat cu uleiuri de bază și aditivi de înaltă calitate.
/ Descrierea produsului

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

Utilizare(utilizări) specifice
Ulei lubrifiant pentru transmisii.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor / Producător, : CEPSA Comercial Petróleo, S.A.U.
Distribuitor sau : Torre CEPSA, Paseo de la Castellana 259 A
Importator : 28046 Madrid - España
Email : tuteladeproducto@cepsa.com / productstewardship@cepsa.com
Număr de telefon : +34 913 376 000
Program de lucru : 07:30 - 19:30 (CET)

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență**Furnizor / Producător, Distribuitor sau Importator**

Număr de telefon : +44 1865 407333 (Europe, English) +44 1235 239670 (Europe, multiple languages)
+34 91 114 2520 (Spain) +33 1 72 11 00 03 (France)
+351 30880 4750 (Portugal) +49 69 222 25285 I (Germany)
+46 8 566 42573 (Sweden) +47 2103 4452 (Norway)
+45 8988 2286 (Denmark) +358 9 7479 0199 (Finland)
+39 02 3604 2884 (Italy) +48 22 307 3690 (Poland)
+31 10 713 8195 (The Netherlands) +420 228 882 830 (Czechoslovakia)
+30 21 1198 3182 (Greece) +90 212 375 5231 (Turkey)
+1 866 928 0789, +1 215 207 0061, +1 202 464 2554 (United States and Canada)
+52 55 5004 8763 (Mexico) +55 11 3197 5891 (Brazil) +56 2 2582 9336 (Chile)
+44 1235 239671 (Middle East / Africa) +973 1619 8321 (Middle East / Bahrain)
+27 21 300 2732 (Africa / South Africa) 007 803 011 0293 (East / Southeast Asia)
+65 3158 1074 (Indonesia) 001 800 120 666 751 (Thailand)
+65 3158 1203 (Philippines) +60 3 6207 4347 (Malaysia)
+86 512 8090 3042 (China and Taiwan) +886 2 8793 3212 (Taiwan)
+86 532 8388 9090 (Mainland China) +91 11 6641 1405 (India)
+65 3158 1329 (Pakistan) +65 3158 1195 (Sri Lanka)
+65 3158 1285 (Korea) +82 2 3479 8401 (South Korea)
+84 8 4458 2388 (Vietnam) +81 3 4578 9341 (Japan)
+61 2 8014 4558 (Australia) +64 9 929 1483 (New Zealand)
Program de lucru : 24/7

Nume produs : CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90
Cod: 54075

Data emiterii: 04/02/2019
Versiune: 2

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Definiția produsului : Amestec
Clasificare conform : Skin Sens. 1, H317
Regulamentului (CE) nr.
1272/2008 [CLP/GHS]

Acest produs este clasificat ca periculos conform Regulamentului (CE) 1272/2008, modificat.

Consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor H enumerate mai sus.

Pentru informații detaliate despre efectele asupra sănătății și simptome, vezi secțiunea 11.

2.2 Elemente pentru etichetă

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Atenție

Fraze de pericol : H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Fraze de precauție

Generale

: P103 - Citiți eticheta înainte de utilizare.
P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P101 - Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

Prevenire

: P280 - Purtați mănuși de protecție.
P261 - Evitați să inspirați vaporii.
P272 - Nu scoateți îmbrăcăminte de lucru contaminată în afara locului de muncă.

Intervenție

: P302 + P352 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă și săpun.
P333 + P313 - În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: Consultați medicul.

Depozitare

: Nu se aplică.

Eliminare

: P501 - Aruncați conținutul și recipientul în conformitate cu toate reglementările locale, regionale, naționale și internaționale.

Ingrediente periculoase

: Polisulfuri, di-terț-butil
Produși de reacție a 4- metil-2-pentanol și pentasulfură difosforică, propoxilată, esterificată cu pentaoxid difosforic și sărată cu amine, C12-14-terț-alchil-

Elemente suplimentare ale etichetei

: EUH208 - Conține Metabolat de magneziu. Poate declanșa o reacție alergică.

Anexa XVII – Restricții la fabricarea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase

: Nu se aplică.

Cerințe speciale privind ambalarea

Containerele trebuie să fie prevăzute cu mecanisme de închidere care să nu poată fi deschise de copii

: Nu se aplică.

Semnalare tactilă a pericolului

: Nu se aplică.

Nume produs : **CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90**
Cod: **54075**

Data emiterii: 04/02/2019
Versiune: 2

2.3 Alte pericole

Alte pericole care nu aparțin clasificării : Necunoscute.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri : Amestec

Descrierea produsului : Produs formulat cu uleiuri de bază și aditivi de înaltă calitate.

Denumire produs / ingrediente	Identificatori	%	Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Tip
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated	REACH #: 01-2119486452-34 EC: 500-183-1 CAS: 68037-01-4	≥50 - ≤75	Asp. Tox. 1, H304	[1]
Ulei mineral	-	≤5	Asp. Tox. 1, H304	[1]
Polisulfuri, di-terț-butil	REACH #: 01-2119540515-43 EC: 273-103-3 CAS: 68937-96-2	≤4,5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Produsi de reacție a 4- metil-2-pentanol și pentasulfură difosforică, propoxilată, esterificată cu pentaoxid difosforic și sărată cu amine, C12-14-terț-alkil-	REACH #: 01-2119493620-38 EC: 931-384-6	≤2	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Fosforotioat O,O,O-trifenil	REACH #: 01-2119979545-21 EC: 209-909-9 CAS: 597-82-0	<1	Repr. 2, H361fd (Fertilitate și Făt) Aquatic Chronic 4, H413	[1]

Consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor H enumerate mai sus.

Nu există alte ingrediente care, conform cunoștințelor actuale ale furnizorului și în concentrațiile aplicabile, să fie clasificate ca periculoase pentru sănătate sau mediu, sunt PBT sau vPvB sau sunt substanțe cu nivel de îngrijorare echivalent, ori li s-a atribuit o limită de expunere la locul de muncă și astfel să implice indicarea la această secțiune.

Tip

[1] Substanță clasificată ca fiind cu risc pentru sănătate sau mediu

[2] Substanță cu limită de expunere la locul de muncă

[3] Substanța întrunește criteriile de PBT conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa XIII

[4] Substanța întrunește criteriile de vPvB conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa XIII

[5] Substanță cu nivel de îngrijorare echivalent

Limitele expunerii ocupaționale, dacă există, sunt enumerate în secțiunea 8.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Contact cu ochii : Se vor spăla imediat ochii, cu apă din abundență, ridicînd din când în când pleoapele superioare și inferioare. Verificați dacă persoana poartă lentile de contact; dacă da, scoateți-le. A se continua clătirea pentru cel puțin 10 minute. A se consulta medicul în caz de iritații.

Nume produs :	CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90	Data emiterii: 04/02/2019
Cod:	54075	Versiune: 2

- Inhalare** : Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă nu respiră, dacă respirația este neregulată sau dacă survine stopul respirator, se va face respirație artificială sau se va administra oxigen de către personalul calificat. Poate fi periculos pentru persoana care acordă asistență prin respirație gură-la-gură. A se consulta medicul dacă efectele adverse asupra sănătății persistă sau sunt severe. Dacă persoana afectată este inconștientă, va fi așezată în poziție de repaus și se va chema de urgență medicul. Mențineți căile respiratorii deschise. Slăbiți îmbrăcămintea strânsă precum gulerul, cravata, cureaua sau corsajul.
- Contact cu pielea** : Spălați cu multă apă și săpun. Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată. Înainte de a scoate îmbrăcămintea contaminată, spălați-o temeinic cu apă sau purtați mănuși. A se continua clătirea pentru cel puțin 10 minute. A se solicita asistență medicală. În caz de neplăceri sau de apariție a simptomelor, se va evita expunerea ulterioară. A se spăla îmbrăcămintea înainte de reutilizare. Curățați temeinic încălțăminte înainte de reutilizare.
- Ingerare** : Gura va fi spălată cu apă. A se îndepărta protezele dentare, dacă este cazul. Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă materialul a fost înghițit și persoana expusă este conștientă, dați-i să bea mici cantități de apă. Opriți-vă dacă persoana se simte rău, întrucât vomitatorul poate fi periculos. Nu induceți voma decât dacă sunteți instruit în acest sens de personalul medical. În caz de apariție a vomei, capul trebuie ținut în jos, pentru ca voma să nu pătrundă în plămâni. A se consulta medicul dacă efectele adverse asupra sănătății persistă sau sunt severe. Nu administrați nimic pe cale bucală unei persoane care și-a pierdut cunoștința. Dacă persoana afectată este inconștientă, va fi așezată în poziție de repaus și se va chema de urgență medicul. Mențineți căile respiratorii deschise. Slăbiți îmbrăcămintea strânsă precum gulerul, cravata, cureaua sau corsajul.
- Protejarea persoanelor care acordă primul-ajutor** : Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. Poate fi periculos pentru persoana care acordă asistență prin respirație gură-la-gură. Înainte de a scoate îmbrăcămintea contaminată, spălați-o temeinic cu apă sau purtați mănuși.

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

Semne / simptome de supraexpunere

- Contact cu ochii** : Nu există date specifice.
- Inhalare** : Nu există date specifice.
- Contact cu pielea** : Simptomele adverse pot include următoarele:
iritații
roșeață
- Ingerare** : Nu există date specifice.

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

- Observații pentru medic** : Tratamentul va fi aplicat în funcție de simptome. Contactați imediat specialistul în tratarea otrăvirilor dacă au fost ingerate sau inhalate cantități mari.
- Tratamente specifice** : Nu se impune nici un tratament specific.

Nume produs : **CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90**
Cod: **54075**

Data emiterii: 04/02/2019
Versiune: 2

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Adecvat** : În caz de incendiu se va pulveriza apă (perdea), spumă, substanțe chimice uscate sau CO₂.
- Neadecvat** : A nu se folosi jet de apă.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

- Pericole provenind de la substanța sau amestec** : În urma expunerii la foc sau căldură, presiunea va crește și recipientul poate exploda.
- Produse periculoase din cauza descompunerii termice** : Nu există date specifice.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

- Acțiuni speciale de protecție pentru pompieri** : Dacă a izbucnit un incendiu, izolați imediat zona, evacuând toate persoanele din apropiere. Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare.
- Echipamentul de protecție special pentru pompieri** : Pompierii trebuie să poarte echipament de protecție corespunzător și aparat de respirație autonom (SCBA) cu mască completă, funcționând cu presiune pozitivă. Îmbrăcămintea pentru pompieri (inclusiv căști, cizme și mănuși de protecție), conformă cu standardul european EN 469, va furniza un nivel de protecție de bază în caz de accidente chimice.
- Măsuri de combatere a incendiilor** : Pompierii trebuie să poarte echipament de protecție corespunzător și aparat de respirație autonom (SCBA) cu mască completă, funcționând cu presiune pozitivă. Dacă a izbucnit un incendiu, izolați imediat zona, evacuând toate persoanele din apropiere.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

- Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență** : Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. Evacuați zonele înconjurătoare. Nu permiteți accesul persoanelor neautorizate și a celor fără echipament de protecție. Nu atingeți și nu pășiți prin materialul împrăștiat. A se evita inhalarea vaporilor sau a aburilor. A se asigura o ventilație adecvată. În cazul în care ventilația nu este corespunzătoare, purtați aparat respirator adecvat. Purtați echipament de protecție personală adecvat.
- Pentru personalul care intervine în situații de urgență** : Dacă este necesară îmbrăcămintă specială pentru abordarea deversatului, aveți în vedere orice informație de la Secțiunea 8 privind materialele adecvate și inadecvate. Consultați și informațiile de la paragraful „Pentru personalul care nu se ocupă cu intervenții de urgență”.

- 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător** : Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările. A se anunța autoritățile competente în cazul în care produsul a poluat mediul înconjurător (canalizarea, cursurile de apă, solul sau aerul).

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Nume produs :	CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90	Data emiterii: 04/02/2019
Cod:	54075	Versiune: 2

- Împrăștiere ușoară** : A se opri scurgerea dacă operațiunea nu prezintă risc. Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. Diluați cu apă și spălați dacă este solubil cu apă. Alternativ, sau dacă este insolubil cu apa, absorbiți un material uscat inert și puneți într-un container pentru deșeuri adecvat. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor.
- Împrăștiere masivă** : A se opri scurgerea dacă operațiunea nu prezintă risc. Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. Abordați deversarea din amonte pe direcția vântului. Împiedicați pătrunderea în canalizări, cursuri de apă, subsoluri sau spații închise. A se trata pierderile prin scurgere într-o stație de epurare sau a se executa următoarele acțiuni. A se îndigui și colecta produsul vărsat cu ajutorul unor materiale absorbante necombustibile (de exemplu, nisip, pământ, silicat spongios de mică sau diatomit) și a se pune într-un recipient adecvat în vederea eliminării conform reglementărilor locale. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. Materialul absorbant contaminat poate prezenta aceleași pericole ca și produsul vărsat.

- 6.4 Trimitere la alte secțiuni** : Consultați Secțiunea 1 pentru datele de contact în caz de urgență.
Consultați Secțiunea 8 pentru informații privind echipamentul de protecție personală adecvat.
Consultați Secțiunea 13 pentru informații suplimentare privind tratarea deșeurilor.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Măsuri de protecție** : Îmbrăcați-vă cu echipamentul personal de protecție corespunzător (a se vedea secțiunea 8). Persoanele cu antecedente de sensibilizare a pielii nu trebuie angajate în nici unul din procesele în care este utilizat acest produs. A se evita contactul cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. Nu ingerați. A se evita inhalarea vaporilor sau a aburilor. A se păstra în recipientul original sau într-un alt recipient aprobat, confecționat dintr-un material compatibil, închis ermetic atunci când nu este utilizat. Recipientele goale conțin resturi de produs și pot fi periculoase. A nu se reutiliza recipientul.
- Sfaturi privind aspecte generale de igienă ocupațională** : Consumarea de alimente, de lichide și fumatul trebuie interzise în zonele de manipulare, depozitare și prelucrare a acestui material. Muncitorii se vor spăla pe mâini și pe față înainte de a mânca, de a consuma lichide și de a fuma. Scoateți îmbrăcămintea și echipamentele de protecție contaminate înainte de a pătrunde în locurile de servit masa. Consultați și Secțiunea 8 pentru informații suplimentare privind măsurile de igienă.

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

A se păstra în conformitate cu reglementările locale. A se păstra în recipientul original, protejat de lumina directă a soarelui, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat, departe de materiale incompatibile (vezi Secțiunea 10) și de produse de mâncare și de băut. Păstrați recipientul închis ermetic și sigilat până la utilizare. Recipientele care au fost deschise trebuie închise cu grijă și ținute în poziție verticală pentru a preveni scăpările. A nu se păstra în recipiente neetichetate. A se utiliza un ambalaj (recipient) corespunzător pentru evitarea contaminării mediului.

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

- Recomandări** : Indisponibil.
- Soluții specifice sectorului industrial** : Indisponibil.

Nume produs : **CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90**
Cod: **54075**

Data emiterii: 04/02/2019
Versiune: 2

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

8.1 Parametri de control

Limite de expunere ocupațională

Nu există o valoare cunoscută a limitei de expunere.

Proceduri de monitorizare recomandate : Dacă acest produs conține ingrediente cu limite de expunere, poate apărea necesitatea monitorizării personale, a atmosferei la locul de muncă sau biologice în vederea determinării eficacității aerisirii sau a altor măsuri de control și / sau necesității utilizării echipamentelor de protecție respiratorie. Trebuie să fie consultate standardele de monitorizare, cum sunt următoarele: Standardul European EN 689 (Atmosfera la locul de muncă – Îndrumări privind evaluarea expunerii la agenți chimici prin inhalare, pentru comparația cu valorile-limită și strategia de măsurare) Standardul European EN 14042 (Atmosfera la locul de muncă – Îndrumări pentru aplicarea și utilizarea procedurilor de evaluare a expunerii la agenți chimici și biologici) Standardul European EN 482 (Atmosfera la locul de muncă – Cerințe generale pentru efectuarea procedurilor de măsurare a agenților chimici) De asemenea, trebuie să fie consultate ghidurile naționale privind metodele de determinare a substanțelor periculoase.

Niveluri ale efectului derivat

Nu sunt disponibile valori ale DEL.

Concentrații cu efect preconizat

Nu sunt disponibile valori ale PEC.

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare : Pentru a controla expunerea muncitorilor la substanțele contaminante aeropurtate, este suficientă o ventilație generală bună.

Măsurile de protecție individuală

Măsurile igienice : Spălați-vă bine pe mâini, pe brațe și pe față după manipularea produselor chimice, înainte de a mânca, de a fuma și de a folosi toaleta, precum și la terminarea programului de lucru. A se folosi tehnicile adecvate pentru a îndepărta îmbrăcămintea potențial contaminată. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare. Aveți grijă ca instalațiile pentru spălarea ochilor și dușurile de siguranță să fie aproape de locul de muncă.

Protecția ochilor/feței : În cazul în care evaluarea riscului indică necesitatea evitării expunerii la stropi de lichide, vapori, gaze sau praf, se va purta dispozitiv de protecție a ochilor, ce corespunde unui standard aprobat. Dacă este posibil contactul, trebuie purtat următorul echipament de protecție, cu excepția cazului în care evaluarea indică un grad mai înalt de protecție: ochelari de protecție cu ecrane laterale. Recomandat: A se purta ochelari de protecție, vizieră sau alte dispozitive de protecție facială completă, în cazul în care există riscul expunerii directe la aerosoli sau stropi ori în cazul manipulării materialului fierbinte.

Protecția pielii

Protecția mâinilor : Dacă o evaluare a riscului impune acest lucru, în timpul manipulării produselor chimice întotdeauna trebuie purtate mănuși impermeabile, rezistente la substanțe chimice, conforme unui standard aprobat. Luând în considerare parametrii specificați de producătorul mănușilor, verificați în cursul utilizării dacă mănușile își păstrează proprietățile protective. Trebuie reținut faptul că timpul de străpungere pentru orice material de fabricare a mănușilor poate fi diferit de la un producător de mănuși la altul. În cazul amestecurilor care conțin mai multe substanțe, timpul de

Nume produs :	CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90	Data emiterii: 04/02/2019
Cod:	54075	Versiune: 2

Protecția corpului	: protecție asigurat de mănuși nu poate fi estimat cu precizie. : Echipamentele de protecție personală pentru protejarea corpului trebuie selectate pe baza activității efectuate și a riscurilor implicate și trebuie aprobate de către un specialist, înainte de manipularea acestui produs. Recomandat: Personalul trebuie să poarte îmbrăcăminte de protecție.
Protecția altor suprafețe de piele	: Încălțăminte adecvată și orice măsuri suplimentare de protecție a pielii trebuie selectate pe baza sarcinilor care trebuie îndeplinite și a riscurilor implicate și trebuie aprobate de un specialist înainte de manipularea acestui produs. Recomandat: Încălțăminte de protecție adecvată.
Protecția respiratorie	: Pe baza riscului și potențialului de expunere, selectați un dispozitiv de protecție respiratorie care îndeplinește standardul sau certificarea adecvată. Dispozitivele de protecție respiratorie trebuie utilizate conform programului de protecție respiratorie pentru a asigura potrivirea corespunzătoare, instruirea și alte aspecte importante privind utilizarea. Recomandat: În cazul unei ventilații insuficiente se utilizează echipament de protecție corespunzător pentru asigurarea respirației.
Controlul expunerii mediului	: Se vor verifica emisiile generate de echipamentele de ventilație sau de lucru, pentru a se asigura că respectă prevederile legislației de protecție a mediului înconjurător. În unele cazuri, se vor impune modificări ale turnurilor de spălare și ale filtrelor sau modificări tehnologice ale echipamentelor de producție, pentru a reduce emisiile la niveluri acceptabile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Lichid.
Culoare	: Indisponibil.
Miros	: Caracteristică.
Pragul de acceptare a mirosului	: Indisponibil.
pH	: Indisponibil.
Punctul de topire/punctul de înghețare	: -40°C
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	: >316°C
Punctul de aprindere	: Recipient deschis: >160°C
Viteza de evaporare	: Indisponibil.
Inflamabilitatea (solid, gaz)	: Indisponibil.
Timp de ardere	: Nu se aplică.
Viteza de ardere	: Nu se aplică.
Limitele superioare/inferioare de inflamabilitate sau de explozie	: Indisponibil.
Presiunea de vaporii	: <0,013 kPa [temperatura camerei]
Densitatea vaporilor	: Indisponibil.
Densitatea relativă	: Indisponibil.
Densitate	: 0,87 g/cm³ [15°C (59°F)]
Solubilitatea (solubilitățile)	: Insolubil în următoarele materiale: apă rece și apă fierbinte.
Solubilitate în apă	: Indisponibil.
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	: Indisponibil.
Temperatura de autoaprindere	: Indisponibil.

Nume produs : **CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90** Data emiterii: 04/02/2019
Cod: **54075** Versiune: 2

Temperatura de descompunere : Indisponibil.
Vâscozitatea : Cinematică (40°C): 0,9 la 1,1 cm²/s
Proprietăți explozive : Indisponibil.
Proprietăți oxidante : Indisponibil.

9.2 Alte informații

Nu există informații suplimentare.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate : Nu sunt disponibile date din teste referitoare la reactivitate, pentru acest produs sau pentru ingredientele sale.

10.2 Stabilitate chimică : Produsul este stabil.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase : În condiții normale de depozitare și utilizare nu vor apărea reacții periculoase.

10.4 Condiții de evitat : Nu există date specifice.

10.5 Materiale incompatibile : Nu există date specifice.

10.6 Produși de descompunere periculoși : Fum, monoxid de carbon, dioxid de carbon, aldehide și alte produse de combustie incompletă. Ele pot fi, de asemenea, eliberate de hidrogen sulfurat și mercaptani alchil și sulfuri. În condiții de ardere, sunt generate și oxizi de următoarele elemente: oxizi de fosfor, sulfură

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

Denumire produs / ingrediente	Rezultat	Specii	Doză	Durata expunerii
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated	LC50 Inhalare Prafuri și cețuri	Șobolan	>5,2 mg/l	4 ore
	LD50 Dermic	Șobolan	>2000 mg/kg	-
	LD50 Orală	Șobolan	>5000 mg/kg	-

Concluzii / rezumat : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Estimări de toxicitate acută

Traseu	Valoare ATE (evaluări toxicitate acută)
Orală	33333,3 mg/kg

Iritație/coroziune

Concluzii / rezumat:

Ochii : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Piele : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Respirator : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Nume produs : **CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90** Data emiterii: 04/02/2019
Cod: **54075** Versiune: 2

Sensibilizare**Concluzii / rezumat:**

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

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

Mutagenicitate

Concluzii / rezumat : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerogenitatea

Concluzii / rezumat : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitatea pentru reproducere

Concluzii / rezumat : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte care determină o dezvoltare anormală

Concluzii / rezumat : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

Indisponibil.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetat

Indisponibil.

Pericol prin aspirare

Denumire produs / ingrediente	Rezultat
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated	PERICOL PRIN ASPIRARE - Categoria 1
Ulei mineral	PERICOL PRIN ASPIRARE - Categoria 1

Informații privind căile probabile de expunere : Indisponibil.

Posibile efecte grave asupra sănătății

Contact cu ochii : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Inhalare : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Contact cu pielea : Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Ingerare : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Simptome legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice

Contact cu ochii : Nu există date specifice.

Inhalare : Nu există date specifice.

Contact cu pielea : Simptomele adverse pot include următoarele:
iritații
roșeață

Ingerare : Nu există date specifice.

Efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt**Expunere pe termen scurt**

Efecte potențiale imediate : Indisponibil.

Efecte potențiale întârziate : Indisponibil.

Expunere pe termen lung

Efecte potențiale imediate : Indisponibil.

Efecte potențiale întârziate : Indisponibil.

Nume produs :	CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90	Data emiterii: 04/02/2019
Cod:	54075	Versiune: 2

Posibile efecte cronice asupra sănătății

Indisponibil.

Concluzii / rezumat	: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Generale	: După instalarea sensibilizării, pot apărea reacții alergice severe în cazul expunerii ulterioare la niveluri extrem de reduse.
Cancerogenitatea	: Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Mutagenicitate	: Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Efecte care determină o dezvoltare anormală	: Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Efecte asupra dezvoltării	: Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Efecte asupra fertilității	: Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
 Alte informații	 : Indisponibil.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice
12.1 Toxicitatea

Denumire produs / ingrediente	Rezultat	Specii	Durata expunerii
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated	Acut LC50 190 mg/l	Dafnie	48 ore
	Acut LC50 >750 mg/l	Pește	96 ore
	Acut LC50 >1000 mg/l Apă dulce	Pește	96 ore
	Acut NOEL 1000 mg/l	Alge	72 ore

Concluzii / rezumat : Indisponibil.

12.2 Persistența și degradabilitatea

Denumire produs / ingrediente	Medie de viață acvatică	Fotoliză	Biodegradabilitate
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated	-	-	Inerent

Concluzii / rezumat : Indisponibil.

12.3 Potențialul de bioacumulare

Denumire produs / ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potențial
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated	>6.5	-	ridicat
Polisulfuri, di-terț-butil	5,6	-	ridicat
Fosforotioat O,O,O-trifenil	-	842 la 2194	ridicat

12.4 Mobilitatea în sol

Coeficientul raportului sol / apă ((K_{oc})) : Indisponibil.

Mobilitatea : Indisponibil.

Nume produs : **CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90**
Cod: **54075**

Data emiterii: 04/02/2019
Versiune: 2

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

PBT : Nu se aplică.
vPvB : Nu se aplică.

12.6 Alte efecte adverse : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/ Scenariile de Expunere.

13.1 Metode de tratare a deșeurilor**Produs**

Metode de eliminare : Pe cât posibil producerea de deșeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Aruncarea acestui produs, a soluțiilor și produselor sale secundare trebuie să se efectueze în conformitate cu prevederile legislației pentru protecția mediului și cea privind eliminarea deșeurilor, precum și cu toate reglementările autorităților regionale locale. A se elimina surplusul și produsele nereciclabile prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. Deșeurile nu trebuie eliminate netratate la canalizare decât dacă sunt în deplină conformitate cu cerințele tuturor autorităților competente.

Deșeuri periculoase : Clasificarea produsului poate corespunde criteriilor pentru un deșeu periculos.

Ambalare

Metode de eliminare : Pe cât posibil producerea de deșeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Deșeurile de ambalaje trebuie reciclate. Incinerarea sau îngroparea trebuie folosite numai atunci când reciclarea nu este fezabilă.

Precauții speciale : A se elimina reziduurile produsului și ambalajul (recipientul) după ce s-au luat toate măsurile de precauție. Containere goale care nu au fost curățate sau clătite trebuie manipulate cu precauție. În recipientele goale sau în garniturile acestora se pot găsi urme ale produselor. Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Numărul ONU	Nereglementat.	Nereglementat.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	-	-	-	-
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	-	-	-	-
14.4 Grupul de ambalare	-	-	-	-
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	Nu.	Nu.	No.	No.
Informații suplimentare	-	-	-	-

Nume produs : **CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90**
Cod: **54075**

Data emiterii: 04/02/2019
Versiune: 2

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori : **Transport în cadrul incintei utilizatorului:** va fi transportat întotdeauna în recipiente închise, sigure, în poziție verticală. Asigurați ca persoanele care transportă produsul să știe ce acțiuni trebuie întreprinse în caz de accident sau scurgeri.

14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Observații : Indisponibil.

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

Regulamentul UE (CE) Nr. 1907/2006 (REACH)

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

International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, MARPOL 73 in its amended form.

International Maritime Dangerous Goods (Code IMDG) according to chapter VII of the International Convention for the Safety of Life at Sea, 1974.

Anexa XIV - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării

Anexa XIV

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Substanțe de foarte mare îngrijorare

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Anexa XVII – Restricții la fabricarea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase : Nu se aplică.

Alte reglementări UE

Inventarul european : Nedeterminat.

Emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării) - Aer : Prezentat

Substanțele care distrug ozonul (1005/2009/UE)

Nemenționat.

Consimțământ prealabil în cunoștință de cauză (PIC) (649/2012/UE)

Nemenționat.

Substanțe care pot fi utilizate ca precursori de droguri conform Regulamentelor (CE) nr. 273/2004 și 111/2005.

Denumirea ingredientului	Anexa	Stadiu
Nemenționat.		

Directiva Seveso

Acest produs nu este controlat prin Directiva Seveso.

Reglementări internaționale

Substanțe chimice cuprinse în lista I, II și III a Convenției pentru Armament Chimic

Nemenționat.

Protocolul de la Montreal (Anexele A, B, C, E)

Nume produs : **CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90**
Cod: **54075**

Data emiterii: 04/02/2019
Versiune: 2

Nemenționat.

Convenția de la Stockholm privind poluanții organici persistenti

Nemenționat.

Convenția de la Rotterdam privind Consimțământul Informat Anterior (PIC)

Nemenționat.

Protocolul UNECE al Convenției de la Aarhus privind POP-uri și metale grele

Nemenționat.

Liste internaționale

Inventar național

Australia	: Nedeterminat.
Canada	: Nedeterminat.
China	: Nedeterminat.
Japonia	: Inventarul japonez (ENCS - Substanțe chimice existente și noi): Nedeterminat. Inventarul japonez (ISHL): Nedeterminat.
Malaezia	: Nedeterminat.
Noua Zeelandă	: Nedeterminat.
Filipine	: Nedeterminat.
Republica Coreeană	: Nedeterminat.
Taiwan	: Nedeterminat.
Turcia	: Nedeterminat.
Statele Unite	: Nedeterminat.

15.2 Evaluarea securității chimice : Acest produs conține substanțe pentru care sunt încă necesare evaluări privind siguranța chimică.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

✓ Marcaje: Indică informațiile care s-au modificat de la ultima versiune pusă în circulație.

Abrevieri și acronime : TAE = Toxicitate Acută Estimată
CLP = Regulamentul privind Clasificarea, Etichetarea și Ambalarea [Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008]
DNEL = Nivel Fără Efect Derivat
specificare EUH = specificare privind pericolul specifică CLP
PNEC = Concentrație Prevăzută Fără Efect
RRN = Număr Înregistrare REACH

Procedură utilizată pentru primirea clasificării conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Clasificare	Justificare
Skin Sens. 1, H317	Metoda de calcul

Textul complet al frazelor H abreviate

H302	Nociv în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H361fd	Susceptibil de a dăuna fertilității. Susceptibil de a dăuna fătului.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H413	Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

Textul complet al clasificărilor [CLP/GHS]

Nume produs : **CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90**
Cod: **54075**

Data emiterii: 04/02/2019
Versiune: 2

Acute Tox. 4, H302	TOXICITATE ACUTĂ (orală) - Categoria 4
Aquatic Chronic 2, H411	PERICOL PE TERMEN LUNG PENTRU MEDIUL ACVATIC - Categoria 2
Aquatic Chronic 3, H412	PERICOL PE TERMEN LUNG PENTRU MEDIUL ACVATIC - Categoria 3
Aquatic Chronic 4, H413	PERICOL PE TERMEN LUNG PENTRU MEDIUL ACVATIC - Categoria 4
Asp. Tox. 1, H304	PERICOL PRIN ASPIRARE - Categoria 1
Eye Dam. 1, H318	LEZAREA GRAVĂ A OCHILOR/IRITAREA OCHILOR - Categoria 1
Repr. 2, H361fd	TOXICITATE PENTRU REPRODUCERE (Fertilitate și Făt) - Categoria 2
Skin Sens. 1, H317	SENSIBILIZAREA PIELII - Categoria 1
Skin Sens. 1B, H317	SENSIBILIZAREA PIELII - Categoria 1B

alte informații : ***PARA SER TRADUCIDO***

Data tipăririi : 04/02/2019

Data emiterii/ Data revizuirii : 04/02/2019

Versiune : 2

Data punerii anterioare în circulație : Nu există validări anterioare

Aviz pentru cititor:

Din datele pe care le deținem, informațiile prezentate aici sunt corecte. Cu toate acestea, nici furnizorul numit mai sus, nici vreuna dintre sucursalele sale, nu își asumă vreo responsabilitate cu privire la acuratețea sau deplinătatea informațiilor oferite.

Determinarea finală a compatibilității unui material este responsabilitatea unică a utilizatorului. Toate materialele pot prezenta pericole necunoscute și trebuie utilizate cu atenție. Deși unele pericole sunt prezentate aici, nu putem garanta că acestea sunt singurele pericole care există.