

**FIȘA CU DATE DE SECURITATE**

Versiune: 2

Data emiterii: 08/03/2021

**CEPSA HIDRAULICO HM 46****SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1 Element de identificare a produsului**

**Cod produs** : 64033  
**Nume produs** : CEPSA HIDRAULICO HM 46  
**Tip produs** : Lichid.  
**Alte moduri de identificare / Descrierea produsului** : Produs formulat cu uleiuri de bază și aditivi de înaltă calitate. Baza lubrifiant conține mai puțin de 3% din APC lui (extract DMSO măsurat prin metoda IP 346).

**1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate****Utilizare(utilizări) specifice**

\*\*PARA SER TRADUCIDO\*\*

**1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

**Furnizor / Producător,** : CEPSA Comercial Petróleo, S.A.U.  
**Distribuitor sau Importator** : Torre CEPSA, Paseo de la Castellana 259 A  
 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 89 220 61012 (Germany)        |
| 0800 000 7801 (Germany)       | +30 21 1198 3182 (Greece)         |
| +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 (Netherlands) | +420 228 882 830 (Czechoslovakia) |
| +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/Bahrein)    |
| +27 21 300 2732 (Africa/South Africa) | 007 803 011 0293 (Asia East/South East) |

|                                      |                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| +65 3158 1074 (Indonesia)            | 001 800 120 666 751 (Tailandia) |
| +63 2 8231 2149 (Philippines)        | +60 3 6207 4347 (Malasia)       |
| +86 512 8090 3042 (China and Taiwan) | +886 2 8793 3212 (Taiwan)       |
| +86 532 8388 9090 (China Mainland)   | +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

## CEPSA HIDRAULICO HM 46

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Definiția produsului : Amestec  
 Clasificare conform : Neclasificat.  
 Regulamentului (CE) nr.  
 1272/2008 [CLP/GHS]

Acest produs nu este clasificat ca periculos conform Regulamentului (CE) 1272/2008, modificat.  
 Pentru informații detaliate despre efectele asupra sănătății și simptome, vezi secțiunea 11.

### 2.2 Elemente pentru etichetă

Cuvânt de avertizare : Niciun cuvânt de avertizare.  
 Fraze de pericol : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.  
 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** :  Nu se aplică.  
**Intervenție** : Nu se aplică.  
**Depozitare** : Nu se aplică.  
**Eliminare** : Nu se aplică.

Elemente suplimentare ale etichetei :  UH210 - Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

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.

### 2.3 Alte pericole

Produsul îndeplinește criteriile pentru PBT sau vPvB în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Anexa XIII :  Acest amestec nu conține substanțe care sunt evaluate ca fiind PBT sau vPvB.  
 Alte pericole care nu aparțin clasificării : Necunoscute.

## CEPSA HIDRAULICO HM 46

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

- 3.2 Amestecuri** : Amestec
- Descrierea produsului** : Produs formulat cu uleiuri de bază și aditivi de înaltă calitate. Baza lubrifiant conține mai puțin de 3% din APC lui (extract DMSO măsurat prin metoda IP 346).

| Denumire produs / ingrediente  | Identificatori  | %         | Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP] | Tip |
|--|---|-----------|---------------------------------------|-----|
| Distilate (petoliere), fracție parafinică grea deparafinată cu solvent | REACH #:<br>01-2119471299-27<br>CE: 265-169-7<br>CAS: 64742-65-0<br>Index: 649-474-00-6 | ≥50 - ≤75 | Neclasificat.                         | [2] |
| Distilate (petoliere), fracție parafinică grea deparafinată cu solvent | REACH #:<br>01-2119471299-27<br>CE: 265-169-7<br>CAS: 64742-65-0<br>Index: 649-474-00-6 | ≥25 - ≤50 | Neclasificat.                         | [2] |

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
- [6] Dezvăluire suplimentară ca urmare a politicii companiei

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 consulta medicul în caz de iritații.
- Inhalare** : Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. A se solicita asistență medicală în caz de apariție a simptomelor.
- Contact cu pielea** : Spălați pielea contaminată cu apă din abundență. Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțămîntea contaminată. A se solicita asistență medicală în caz de apariție a simptomelor.
- Ingerare** : Gura va fi spălată cu apă. 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. Nu induceți vomă decât dacă sunteți instruit în acest sens de personalul medical. A se solicita asistență medicală în caz de apariție a simptomelor.
- Protejarea persoanelor care acordă primul-ajutor** : Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare.

## 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** : Nu există date specifice.
- Ingerare** : Nu există date specifice.

## CEPSA HIDRAULICO HM 46

## 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.

## SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

## 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Mijloace de stingere corespunzătoare** : În caz de incendiu se va pulveriza apă (perdea), spumă, substanțe chimice uscate sau CO<sub>2</sub>.
- Mijloace de stingere necorespunzătoare** : 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 cu combustie periculoasă** : La încălzire, se pot elibera gaze periculoase, inclusiv dioxidul de sulf.

## 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.

## SECȚIUNEA 6: Măsurile 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. Purtați echipament de protecție personală adecvat.
- Pentru personalul care intervine în situații de urgență** : Dacă este necesară îmbrăcămintea 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 este implicat în situații 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

- 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.

## CEPSA HIDRAULICO HM 46

**Împrăștiere masivă** : A se opri scurgerea dacă operațiunea nu prezintă risc. Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. 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.

**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).

**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

se depozita 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. A se consulta Secțiunea 10 pentru materiale incompatibile, înainte de manipulare sau utilizare.

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

**Recomandări** : Indisponibil.

**Soluții specifice sectorului industrial** : Indisponibil.

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Informația este furnizată pe baza anticipării domeniilor de utilizare tipice ale produsului. Pot fi necesare măsuri suplimentare pentru manipularea vrac sau alte utilizări care pot crește semnificativ expunerea muncitorilor sau eliberarea în mediul înconjurător.

#### 8.1 Parametri de control

**Limite de expunere ocupațională**

## CEPSA HIDRAULICO HM 46

| Denumire produs / ingrediente   | Valori limită de expunere   |
|---|---|
| Distilate (petroliere), fracție parafinică grea deparafinată cu solvent | <b>HG 1218/2006 cu modificările și completările ulterioare (România, 3/2020).</b><br>VLA: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 ore.<br>Termen scurt: 10 mg/m <sup>3</sup> 15 minute. |
| Distilate (petroliere), fracție parafinică grea deparafinată cu solvent | <b>HG 1218/2006 cu modificările și completările ulterioare (România, 3/2020).</b><br>VLA: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 ore.<br>Termen scurt: 10 mg/m <sup>3</sup> 15 minute. |

**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.

**DNEL-uri/DMEL-uri**

Nu sunt disponibile valori ale DNEL-uri/DMEL-uri.

**PNEC-uri**

Nu sunt disponibile valori ale PNEC-uri.

**8.2 Controale ale expunerii**

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

**Măsuri de protecție individuală**

**Măsuri 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. 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.

**Protecția corpului** : 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 îmbrăcămintă de protecție. Mănuși de PVC. Mănuși din material sintetic sau din cauciuc

## CEPSA HIDRAULICO HM 46

- 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

**Aspect**

|   |  |
|---|--|
| Stare fizică  | : Lichid.  |
| Culoare   | :  |
| Miros   | : Caracteristică.  |
| Pragul de acceptare a mirosului                                   | : Indisponibil.  |
| pH  | : Indisponibil.  |
| Punctul de topire/punctul de înghețare                            | : -24°C  |
| Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere             | : >316°C   |
| Punctul de aprindere  | : Recipient deschis: >204°C                                      |
| Viteza de evaporare   | : Indisponibil.  |
| Inflamabilitatea (solid, gaz)                                     | : Indisponibil.  |
| Limitele superioare/inferioare de inflamabilitate sau de explozie | : Indisponibil.  |
| Presiunea de vapori   | : <0,013 kPa [temperatura camerei]                               |
| Densitatea vaporilor  | : Indisponibil.  |
| Densitate   | : 0,88 g/cm <sup>3</sup> [15°C (59°F)]                           |
| Densitatea relativă   | : Indisponibil.  |
| Solubilitatea (solubilitățile)                                    | : Insolubil în următoarele materiale: apă rece și apă fierbinte. |
| Coeficientul de partiție: n-octanol/apă                           | : Indisponibil.  |
| Temperatura de autoaprindere                                      | : Indisponibil.  |
| Temperatura de descompunere                                       | : Indisponibil.  |
| Vâscozitatea  | : Cinematică (40°C): 0,43 la 0,49 cm <sup>2</sup> /s             |
| Proprietăți explozive   | : Indisponibil.  |
| Proprietăți oxidante  | : Indisponibil.  |

## 9.2 Alte informații

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Solubilitate în apă | : Indisponibil. |
|---------------------|-----------------|

## CEPSA HIDRAULICO HM 46

**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** : Printre produșii de descompunere se pot număra și următoarele materiale: Fum, monoxid de carbon, dioxid de carbon, oxizi de sulf, mercaptani, sulfură, Sulfură de Hidrogen. oxizi de fosfor, Oxizi de zinc.

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****11.1 Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate acută**

| Denumire produs / ingrediente   | Rezultat     | Specii  | Doză        | Durata expunerii |
|---|--------------|---------|-------------|------------------|
| Distilate (petroliere), fracție parafinică grea deparafinată cu solvent | LD Dermică   | lepure  | >5 g/kg     | -                |
|   | LD Orală     | Șobolan | >5 g/kg     | -                |
|   | LD50 Dermică | lepure  | >5000 mg/kg | -                |
|   | LD50 Orală   | Șobolan | >5000 mg/kg | -                |

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

**Estimări de toxicitate acută**

N/A

**Iritatie/coroziune****Concluzii / rezumat**

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

**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** : It is not necessary to apply the classification as carcinogenic substance contains less than 3% DMSO extract as measured by IP 346

**Toxicitatea pentru reproducere**

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

**Efecte care determină o dezvoltare anormală**

## CEPSA HIDRAULICO HM 46

**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**

Indisponibil.

**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** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

**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** : Nu există date specifice.

**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.

**Posibile efecte cronice asupra sănătății**

Indisponibil.

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

**Generale** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

**Cancerogenitatea** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

**Mutagenitate** : 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.

## CEPSA HIDRAULICO HM 46

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1 Toxicitatea

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

### 12.2 Persistența și degradabilitatea

**Concluzii / rezumat** : Indisponibil.

### 12.3 Potențialul de bioacumulare

Indisponibil.

### 12.4 Mobilitatea în sol

**Coefficientul raportului sol / apă ((K<sub>oc</sub>))** : Indisponibil.

**Mobilitatea** : Indisponibil.

### 12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Acest amestec nu conține substanțe care sunt evaluate ca fiind PBT sau vPvB.

**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

#### Produce

**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** : Conform cunoștințelor prezente ale furnizorului, acest produs nu este considerat deșeu periculos, conform definiției Directivei UE 2008/98/CE.

#### 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. 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.

## CEPSA HIDRAULICO HM 46

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

|  | ADR/RID        | ADN            | IMDG   | IATA   |
|--|----------------|----------------|--|--|
| 14.1 Numărul ONU                                 | Nereglementat. | Nereglementat. | <input checked="" type="checkbox"/> Nereglementat. | <input checked="" type="checkbox"/> Nereglementat. |
| 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție      | -              | -              | <input checked="" type="checkbox"/>                | -  |
| 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport | -              | -              | -  | -  |
| 14.4 Grupul de ambalare                          | -              | -              | -  | -  |
| 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător         | Nu.            | Nu.            | <input checked="" type="checkbox"/> Nu.            | <input checked="" type="checkbox"/> Nu.            |

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 : Indisponibil.

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)Anexa XIV - Lista substanțelor care fac obiectul autorizăriiAnexa 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

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

Emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării) - Apă : Nemenționat

**FIȘA CU DATE DE SECURITATE**

Versiune: 2

Data emiterii: 08/03/2021

**CEPSA HIDRAULICO HM 46****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    |
|---|-------|-----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Toluene and its salts | -     | Prezentat |

**Directiva Seveso**

Acest produs nu este controlat prin Diectiva 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)**

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.

**Lista de inventar**

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Australia</b>          | : Nedeterminat.   |
| <b>Canada</b>             | : Nedeterminat.   |
| <b>China</b>              | : Nedeterminat.   |
| <b>Europa</b>             | : Nedeterminat.   |
| <b>Japonia</b>            | : <input checked="" type="checkbox"/> Inventarul japonez (ENCS - Substanțe chimice existente și noi): Nedeterminat.<br><input checked="" type="checkbox"/> Inventarul japonez (ISHL): Nedeterminat. |
| <b>Noua Zeelandă</b>      | : Nedeterminat.   |
| <b>Filipine</b>           | : Nedeterminat.   |
| <b>Republica Coreeană</b> | : Nedeterminat.   |
| <b>Taiwan</b>             | : Nedeterminat.   |
| <b>Tailanda</b>           | : <input checked="" type="checkbox"/> Nedeterminat.   |
| <b>Turcia</b>             | : <input checked="" type="checkbox"/> Nedeterminat.   |
| <b>Statele Unite</b>      | : <input checked="" type="checkbox"/> Nedeterminat.   |
| <b>Vietnam</b>            | : <input checked="" type="checkbox"/> Nedeterminat.   |

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



## CEPSA HIDRAULICO HM 46

**SECȚIUNEA 16: Alte informații**

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  
 DMEL = Nivel Efect Minim Derivat  
 DNEL = Nivel Fără Efect Derivat  
 specificare EUH = specificare privind pericolul specifică CLP  
 N/A = Indisponibil  
 PBT = Persistent, Biocumulativ și Toxic  
 PNEC = Concentrație Prevăzută Fără Efect  
 RRN = Număr Înregistrare REACH  
 SGG = Grup de segregare  
 vPvB = Foarte Persistent și Foarte Biocumulativ

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

| Clasificare   | Justificare |
|---------------|-------------|
| Neclasificat. |             |

**Textul complet al frazelor H abreviate**

Nu se aplică.

**Textul complet al clasificărilor [CLP/GHS]**

Nu se aplică.

**Data tipăririi** : 08/03/2021

**Data emiterii/ Data revizuirii** : 08/03/2021

**Versiune** : 2

**Data punerii anterioare în circulație** : 22/08/2016

**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.