

Denumirea produsului: MOBIL SUPER 2000 X1 10W-40  
Data revizuirii: 12 Dec. 2022  
Număr revizie: 3.00  
Pagina 1 din 16

## FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE

### SECȚIUNEA 1

#### IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A COMPANIEI/ANTEPRIZEI

La data revizuirii de mai sus, aceasta Fisa Tehnica de Securitate este conforma cu legislația din România.

#### 1.1. IDENTIFICATOR PRODUS

Denumirea produsului: **MOBIL SUPER 2000 X1 10W-40**  
Descrierea produsului: Ulei de bază și aditivi  
Cod produs: 201510301042, 483222-60

#### 1.2. UTILIZĂRI IDENTIFICATE RELEVANTE ALE SUBSTANȚEI SAU AMESTECULUI ȘI UTILIZĂRI NERECOMANDATE

Utilizare specifică: Ulei de motor

Utilizari nerecomandate: Niciuna, decât dacă se specifică altundeva în această FTS.

#### 1.3. DETALIILE FURNIZORULUI FIȘEI TEHNICE DE SECURITATE

Furnizor: **ExxonMobil Petroleum & Chemical BV**  
POLDERDIJKWEG  
B-2030 ANTWERP  
Belgia

Informații tehnice despre produs:

Contact general cu furnizorul:

SDS- Adresă de internet:

E-mail:

Furnizor / Solicitant:

(CZ) +420 221 456 426

(CZ) +420 221 456 426

[www.msds.exxonmobil.com](http://www.msds.exxonmobil.com)

SDS.DE@EXXONMOBIL.COM

(BE) +32 3 790 3111

#### 1.4. NUMĂR DE TELEFON PENTRU URGENȚE

Urgențe medicale 24 ore:

Centrul național de control al toxicității:

15:00

+021 318 36 06 (disponibil între 08:00 - 16:00)

(+40) 21 318 36 06 - pe la bil între orele 8:00-

### SECȚIUNEA 2

#### IDENTIFICAREA PERICOLELOR

#### 2.1. CLASIFICAREA SUBSTANȚEI SAU AMESTECULUI

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

Nu este clasificat

#### 2.2. ELEMENTE DE ETICHETARE

Denumirea produsului: MOBIL SUPER 2000 X1 10W-40  
 Data revizuirii: 12 Dec. 2022  
 Număr revizie: 3.00  
 Pagina 2 din 16

## Elemente de etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1272/2008

### Fraze de pericol:

#### Suplimentare:

EUH210: Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.  
 EUH208: Conține: anhidridă maleică Poate produce o reacție alergică

### 2.3. ALTE PERICOLE

#### Pericole Fizice/Chimice:

Nu sunt pericole semnificative.

#### Pericole pentru sănătate:

Injectarea accidentală subcutanată a produsului sub presiune este periculoasă pentru sănătate. Expunerea excesivă poate provoca iritații ale ochilor, pielii sau căilor respiratorii.

#### Riscuri pentru mediul înconjurător:

Nu sunt pericole semnificative. Materialul nu întrunește criteriile de a fi un PBT sau un vPvB, conform Anexei XIII a REACH.

#### Proprietăți de perturbator endocrin:

Nu conține substanțe cunoscute ca având proprietăți de perturbare a sistemului endocrin.

## SECȚIUNEA 3

## COMPOZIȚIE / INFORMAȚII DESPRE INGREDIENTI

**3.1. SUBSTANȚE** Nu este cazul. Acest material este reglementat ca amestec.

### 3.2. AMESTECURI

Acest material este definit ca un amestec.

**Substanță(e) periculoasă(e) raportabilă(e) conformă(e) cu criteriile de clasificare și/sau cu limită de expunere (OEL)**

| Denumire                                                    | CAS#       | Nr. CE    | Înregistrare#    | Concentrație* | clasificare GHS/CLP                                                                                                  | Limite specifice de concentrație, factori M și estimările toxicității acute                                 |
|-------------------------------------------------------------|------------|-----------|------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-PENTANOL, 4-METIL-, HIDROGEN FOSFORODITIOAT, SARE DE ZINC | 2215-35-2  | 218-679-9 | 01-2119953275-34 | 0.1 - < 1%    | [Acute Tox. 5 H303],<br>[Aquatic Acute 2 H401],<br>Aquatic Chronic 2 H411,<br>Skin Irrit. 2 H315,<br>Eye Dam. 1 H318 | Skin Irrit. 2 H315<br>10.01% ≤ C ≤ 100%,<br>Eye Dam. 1 H318<br>10.01% ≤ C ≤ 100%<br>ATE (ORAL) = 2230 MG/KG |
| BIS(NONILFENIL                                              | 36878-20-3 | 253-249-4 | 01-2119488911-28 | 1 - < 5%      | [Skin Irrit. 3 H316]                                                                                                 | -                                                                                                           |

Denumirea produsului: MOBIL SUPER 2000 X1 10W-40

Data revizuirii: 12 Dec. 2022

Număr revizie: 3.00

Pagina 3 din 16

|                                                                         |            |           |                  |            |                                                                                                                                              |                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AMINĂ                                                                   |            |           |                  |            |                                                                                                                                              |                                                                                                                                                            |
| Distilate parafinice ușoare (petrol), hidrotratate                      | 64742-55-8 | 265-158-7 | 01-2119487077-29 | 1 - < 5%   | Asp. Tox. 1 H304                                                                                                                             | -                                                                                                                                                          |
| anhidridă maleică                                                       | 108-31-6   | 203-571-6 | 01-2119472428-31 | < 0.001%   | [Aquatic Acute 3 H402],<br>Acute Tox. 4 H302, EUH071,<br>Resp. Sens. 1 H334,<br>Skin Sens. 1A H317,<br>Skin Corr. 1B H314,<br>STOT RE 1 H372 | Skin Sens. 1A H317 .001% ≤ C ≤ 100%<br>ATE (ORAL) = 1090 MG/KG                                                                                             |
| Produsi distilați (petrol), hidrotratați, grei, parafinici              | 64742-54-7 | 265-157-1 | 01-2119484627-25 | 1 - < 5%   | Asp. Tox. 1 H304                                                                                                                             | -                                                                                                                                                          |
| Distilate (din petrol), fracție parafinică grea deparafinată cu solvent | 64742-65-0 | 265-169-7 | 01-2119471299-27 | 1 - < 5%   | Asp. Tox. 1 H304                                                                                                                             | -                                                                                                                                                          |
| ZINC BIS[O-(6-METILHEPTIL)] BIS[O-(SEC-BUTIL)] BIS(DITIOFOSFAT)         | 93819-94-4 | 298-577-9 | 01-2119543726-33 | 0.1 - < 1% | [Acute Tox. 5 H303],<br>[Aquatic Acute 2 H401],<br>Aquatic Chronic 2 H411,<br>Skin Irrit. 2 H315,<br>Eye Dam. 1 H318                         | [Skin Irrit. 3 H316] 6.249% ≤ C ≤ 6.25%,<br>Skin Irrit. 2 H315 6.25% ≤ C ≤ 100%,<br>Eye Irrit. 2 H319 10% ≤ C ≤ 12.5%,<br>Eye Dam. 1 H318 12.5% ≤ C ≤ 100% |

Notă – orice clasificare redată între paranteze este un bloc GHS care nu a fost adoptat de către UE în reglementarea CLP (nr. 1272/2008) și, prin urmare, nu este aplicabilă în țările UE sau non-UE care au implementat reglementarea CLP, fiind dată cu scop pur informativ.

\* Toate concentrațiile sunt exprimate în procente de greutate, în afara de cazurile în care produsul este un gaz. Concentrațiile gazelor sunt exprimate în procente de volum.

Notă: Vezi FTS(M) Secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor de pericol.

|                    |                              |  |
|--------------------|------------------------------|--|
| <b>SECȚIUNEA 4</b> | <b>MĂSURI DE PRIM AJUTOR</b> |  |
|--------------------|------------------------------|--|

#### 4.1. DESCRIEREA MĂSURILOR DE PRIM AJUTOR

##### INHALARE

Îndepartați persoana din zona de expunere. Persoanele care acordă primul ajutor trebuie să evite expunerea. Se va utiliza protecție respiratorie corespunzătoare. În cazul în care apar iritații ale căilor respiratorii, ametele, greata sau în caz de pierderea cunoștinței, solicitați imediat asistență medicală. În cazul stopului respirator, asigurați ventilația cu ajutorul dispozitivelor medicale mecanice sau utilizați metoda de resuscitare gura la gura.

##### CONTACT CU PIELEA

Denumirea produsului: MOBIL SUPER 2000 X1 10W-40

Data revizuirii: 12 Dec. 2022

Număr revizie: 3.00

Pagina 4 din 16

Spalati cu apa si sapun zonele care au intrat în contact cu produsul. În cazul în care produsul este injectat în piele, sub piele sau, în orice parte a corpului, persoana trebuie examinata imediat de doctor ca urgenta chirurgicala, indiferent de aspectul sau dimensiunea leziunii. Chiar daca simptomele initiale determinate de injectarea sub presiune mare pot fi minime sau absente, tratamentul chirurgical în primele câteva ore poate reduce semnificativ gravitatea leziunii.

## CONTACTUL CU OCHII

Clatiti abundent cu apa. În cazul când apar iritatii, solicitati asistenta medicala.

## ÎNGHITIRE

În mod normal, nu sunt necesare masuri de prim ajutor. Consultati medicul în cazul aparitiei unei stari de disconfort.

## 4.2. CELE MAI IMPORTANTE SIMPTOME ȘI EFECTE, ATÂT ACUTE CÂT ȘI TARDIVE

Necroză locală evidențiată prin instalarea tardivă a durerii și deteriorări tisulare la câteva ore după injectare.

## 4.3. INDICAȚIE PENTRU SOLICITARE DE ASISTENȚĂ MEDICALĂ IMEDIATĂ ȘI TRATAMENT SPECIAL

Nu este de așteptat să existe necesitatea de avea disponibile la locul de muncă mijloace speciale de acordare a unui tratament medical specific și imediat.

# SECȚIUNEA 5 MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIULUI

## 5.1. MEDII DE STINGERE A INCENDIILOR

**Mediu de stingere adecvat:** Folositi apa pulverizata, spuma, pudra chimica sau dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>) pentru a stinge incendiul.

**Mediu de stingere nepotrivit:** Jet direct de apa.

## 5.2. PREICOLE SPECIALE CARE DECURG DIN SUBSTANȚĂ SAU AMESTEC

**Produse periculoase rezultate din combustie:** Aldehyde, Produse de combustie incompletă, Oxizi de carbon, Fum, vapori, Oxizi de sulf

## 5.3. RECOMANDĂRI PENTRU POMPIERI

**Instrucțiuni de stingere a incendiilor:** Evacuați zona. Luati masuri de prevenire ca scurgerea reziduurilor rezultate din stingerea incendiului sa nu patrunda în cursuri de apa, în rețeaua de canalizare, sau în rețeaua de alimentare cu apa potabila. Pompierii trebuie sa foloseasca echipamente de protectie standard, iar pentru incendii în spatii închise, aparate de respiratie autonome. Folositi apa pulverizata pentru racirea containerelor expuse incendiului si pentru protejarea personalului.

## PROPRIETAȚI DE INFLAMABILITATE

**Punct de inflamabilitate [Metoda]:** 234°C (453°F) [ASTM D97]

**Limite superioară/inferioară de inflamabilitate (Exprimate în % de volum în aer):** UEL: 7.0 LEL: 0.9 [metoda de testare nu este disponibilă]

**Temperatura de autoaprindere:** Nu există date disponibile

# SECȚIUNEA 6 MĂSURI ÎMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE

## 6.1. PRECAUȚII PERSONALE, ECHIPAMENT DE PROTECȚIE ȘI PROCEDURI DE URGENȚĂ

Denumirea produsului: MOBIL SUPER 2000 X1 10W-40

Data revizuirii: 12 Dec. 2022

Număr revizie: 3.00

Pagina 5 din 16

## PROCEDURI DE NOTIFICARE

În cazul scurgerilor accidentale ale produsului, anunțați autoritățile competente conform regulamentelor aplicabile.

## MĂSURI DE PROTECȚIE

Evitați contactul cu produsul varsat. Consultați Secțiunea 5 pentru Informații privind combaterea incendiilor. Pentru Pericole semnificative, vezi Secțiunea de Identificare a Pericolelor. A se vedea Secțiunea 4 pentru Recomandări de acordare a primului ajutor. Consultați Secțiunea 8 pentru îndrumări privind cerințele minime referitoare la echipamentul de protecție personală. Pot fi necesare măsuri de protecție suplimentare, în funcție de împrejurările specifice și/sau de expertiza persoanelor care acționează ca răspuns la situația de urgență.

Pentru respondenții de urgență: Protecție respiratorie: protecția respiratorie va fi necesară numai în cazuri speciale, de exemplu în cazul formării de aburi. se pot purta mască parțială sau completă cu filtru(e) anti-praf/vapori organici sau aparat de respirat autonom (SCBA), în funcție de mărimea deversării și de nivelul potențial de expunere. Dacă expunerea nu poate fi caracterizată complet ori este posibilă sau anticipată o atmosferă cu deficit de oxigen, se recomandă utilizarea SCBA. Se recomandă utilizarea de mănuși de lucru care sunt rezistente la hidrocarburi. Mănușile fabricate din polivinil acetat (PVA) nu sunt rezistente la apă și nu sunt potrivite pentru utilizare în situații de urgență. Se recomandă purtarea de ochelari de protecție chimică dacă sunt posibile împrăștierea sau contactul cu ochii. Deversări mici: îmbrăcămintea de lucru antistatică normală este, de obicei, adecvată. Deversări mari: se recomandă folosirea unui combinezon complet din material rezistent la substanțe chimice, antistatic.

## 6.2. PROTECȚIA MEDIULUI

Scurgeri importante: Îndiguiți scurgerea de lichid pentru recuperare și eliminare ulterioară. Preveniți scurgerea produsului în cursuri de apă, în canalizare sau în spații închise. Luați măsuri pentru a preveni patrunderea în cursuri de apă, canale de scurgere sau zone închise.

## 6.3. METODE ȘI MATERIALE PENTRU STĂVILIRE ȘI CURĂȚARE

**Deversare pe sol:** Opriti scurgerea dacă acest lucru este posibil fără riscuri. Recuperați sau îndepărtați produsul prin pompare sau cu ajutorul unor materiale absorbante inerte.

**Deversare în apă:** Opriti scurgerea dacă acest lucru este posibil fără riscuri. Închideți imediat deversatul prin îndiguire. Avertizați celelalte transporturi. Îndepărtați de pe suprafață prin colectare superficială sau cu ajutorul unor absorbanți adecvați. Soliciți opinia unui specialist înainte de a utiliza dispersanți.

Recomandările referitoare la scurgerile produsului în apă și pe sol se bazează pe cel mai probabil scenariu de scurgere pentru acest produs; totuși, condițiile geografice, vântul, temperatura și (în cazul scurgerilor în apă) valurile, direcția și viteza curenților pot influența mult alegerea celor mai adecvate metode ce urmează a fi adoptate. Din aceste motive, vor trebui consultați specialiștii locali. Nota: Regulamentele locale recomandă sau interzic metodele ce urmează a fi adoptate.

## 6.4. REFERINȚE CĂTRE ALTE SECȚIUNI

Vezi secțiunile 8 și 13.

## SECȚIUNEA 7

## MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

### 7.1. PRECAUȚII PENTRU MANIPULARE ÎN CONDIȚII DE SIGURANȚĂ

Evitați contactul cu produsul uzat. Preveniți pierderile și scurgerile în cantități mici pentru a evita pericolul de alunecare. Materialul poate acumula încărcături electrostatice care pot provoca o scânteie electrică (sursă de aprindere). Când materialul este manipulat în vrac, o scânteie electrică poate aprinde orice vapori inflamabili

Denumirea produsului: MOBIL SUPER 2000 X1 10W-40

Data revizuirii: 12 Dec. 2022

Număr revizie: 3.00

Pagina 6 din 16

proveniți de la lichidele sau reziduurile care pot fi prezente (de exemplu, în cursul operațiunilor de „switch-loading”). Utilizați proceduri adecvate de legare și/sau împământare. Cu toate acestea, instalațiile de legare și împământare nu pot elimina pericolul reprezentat de acumulările electrostatice. Pentru îndrumare, consultați standardele locale aplicabile. Referințele suplimentare includ American Petroleum Institute 2003 (Protection Against Ignitions Arising out of Static, Lightning and Stray Currents), National Fire Protection Agency 77 (Recommended Practice on Static Electricity) sau CENELEC CLC/TR 50404 (Electrostatics - Code of practice for the avoidance of hazards due to static electricity).

**Acumulare electrostatică:** Acest material acumulează sarcini electrostatice.

## 7.2. CONDIȚII PENTRU DEPOZITAREA ÎN SIGURANȚĂ, INCLUSIV ORICE INCOMPATIBILITĂȚI

Tipul de container utilizat pentru stocarea materialului poate afecta acumularea și disiparea sarcinii electrostatice. Nu depozitați produsul în containere deschise sau fără etichetă.

## 7.3. UTILIZĂRI FINALE SPECIFICE

Secțiunea 1 informează în legătură cu utilizările finale identificate. Nu este disponibil un ghid cu specificitate de industrii sau sector.

## SECȚIUNEA 8

## CONTROLUL EXPUNERII / PROTECȚIE PERSONALĂ

### 8.1. PARAMETRI DE CONTROL

### VALOARI ALE LIMITEI DE EXPUNERE

**Limitele/standardele de expunere (Notă: Limitele de expunere nu au caracter adițional)**

| Denumirea substanței                                                    | Formă              | Limită / Standard |                      |  | Notă | Sursă                                     |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|----------------------|--|------|-------------------------------------------|
| Prođuși distilați (petrol), hidrotratați, grei, parafinici              |                    | STEL              | 10 mg/m <sup>3</sup> |  |      | Limite Ocupationale de Expunere - Romania |
| Prođuși distilați (petrol), hidrotratați, grei, parafinici              |                    | TWA               | 5 mg/m <sup>3</sup>  |  |      | Limite Ocupationale de Expunere - Romania |
| Prođuși distilați (petrol), hidrotratați, grei, parafinici              | Fracție inhalabilă | TWA               | 5 mg/m <sup>3</sup>  |  |      | ACGIH                                     |
| Distilate (din petrol), fracție parafinică grea deparafinată cu solvent |                    | STEL              | 10 mg/m <sup>3</sup> |  |      | Limite Ocupationale de Expunere - Romania |
| Distilate (din petrol), fracție parafinică grea deparafinată cu solvent |                    | TWA               | 5 mg/m <sup>3</sup>  |  |      | Limite Ocupationale de Expunere - Romania |
| Distilate (din petrol), fracție parafinică grea deparafinată cu solvent | Fracție inhalabilă | TWA               | 5 mg/m <sup>3</sup>  |  |      | ACGIH                                     |
| Distilate parafinice ușoare (petrol), hidrotratare                      |                    | STEL              | 10 mg/m <sup>3</sup> |  |      | Limite Ocupationale de Expunere - Romania |

Denumirea produsului: MOBIL SUPER 2000 X1 10W-40

Data revizuirii: 12 Dec. 2022

Număr revizie: 3.00

Pagina 7 din 16

|                                                    |                              |      |                        |           |                |                                           |
|----------------------------------------------------|------------------------------|------|------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------|
| Distilate parafinice ușoare (petrol), hidrotratate |                              | TWA  | 5 mg/m <sup>3</sup>    |           |                | Limite Ocupationale de Expunere - Romania |
| Distilate parafinice ușoare (petrol), hidrotratate | Fracție inhalabilă           | TWA  | 5 mg/m <sup>3</sup>    |           |                | ACGIH                                     |
| anhidridă maleică                                  |                              | STEL | 3 mg/m <sup>3</sup>    | 0.75 ppm  |                | Limite Ocupationale de Expunere - Romania |
| anhidridă maleică                                  |                              | TWA  | 1 mg/m <sup>3</sup>    | 0.25 ppm  |                | Limite Ocupationale de Expunere - Romania |
| anhidridă maleică                                  |                              | TWA  | 0.09 mg/m <sup>3</sup> | 0.025 ppm | Sensibilizator | ExxonMobil                                |
| anhidridă maleică                                  | Fracție inhalabilă și vapori | TWA  | 0.01 mg/m <sup>3</sup> |           |                | ACGIH                                     |

Protecția muncitorilor împotriva expunerii la agenți chimici la locul de muncă.

Limitele ocupationale de expunere conform Legii 319/2006 - Securitatea și sănătatea în muncă și HG 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici-anexa 1.

**Limitele/standardele de expunere pentru materialele ce se pot forma când se folosește acest produs** Când există posibilitatea să apară abur/aerosoli, se recomandă următoarea valoare: 5 mg/m<sup>3</sup> - ACGIH TLV (fracție inhalabilă).

Nota: Informațiile referitoare la procedurile recomandate de monitorizare pot fi obținute de la următoarele agenții sau institutii:

Ministerul Muncii Solidarității Sociale și Familiei

## NIVELUL DERIVAT NICIUN EFECT (DNEL)/NIVELUL DERIVAT EFECT MINIM (DMEL)

### Muncitor

| Denumirea substanței                                                    | Dermic | Inhalare                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------|
| Distilate (din petrol), fracție parafinică grea deparafinată cu solvent | NA     | 5.4 mg/m <sup>3</sup> DNEL, Cronic Expunere, Local Efecte |
| Prođuși distilați (petrol), hidrotratați, grei, parafinici              | NA     | 5.4 mg/m <sup>3</sup> DNEL, Cronic Expunere, Local Efecte |

### Consumator

| Denumirea substanței                                                    | Dermic | Inhalare                                                  | Oral / bucal |
|-------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------|--------------|
| Distilate (din petrol), fracție parafinică grea deparafinată cu solvent | NA     | 1.2 mg/m <sup>3</sup> DNEL, Cronic Expunere, Local Efecte | NA           |
| Prođuși distilați (petrol), hidrotratați, grei, parafinici              | NA     | 1.2 mg/m <sup>3</sup> DNEL, Cronic Expunere, Local Efecte | NA           |

Notă: Nivelul Derivat Nici un Efect (DNEL) este un nivel estimat de siguranță a expunerii care este derivat din datele de

Denumirea produsului: MOBIL SUPER 2000 X1 10W-40

Data revizuirii: 12 Dec. 2022

Număr revizie: 3.00

Pagina 8 din 16

toxicitate în conformitate cu îndrumările specifice aferente reglementărilor REACH europene. DNEL poate fi diferit de Limita de Expunere Ocupațională (OEL) pentru aceeași substanță chimică. Valorile OEL pot fi recomandate de o companie individuală, de o instituție guvernamentală de reglementare sau de o organizație de expertiză, cum sunt Scientific Committee for Occupational Exposure Limits (SCOEL) sau American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH). OEL sunt considerate ca fiind nivele sigure de expunere pentru un muncitor tipic într-un mediu ocupațional, pentru un schimb de lucru de 8 ore, 40 de ore pe săptămână, ca o medie ponderată pe un interval de timp (TWA) sau o limită de expunere pe termen scurt, de 15 minute (STEL). Considerate, de asemenea, ca având un rol protector pentru sănătate, OEL-urile sunt derivate printr-un process diferit de cel utilizat în cazul REACH.

## CONCENTRAȚIA PREVĂZUTĂ NICIUN EFECT (PNEC)

| Denumirea substanței                                                    | Apă (apă dulce) | Apă (apă de mare) | Apă (eliberare intermitentă) | Uzină de tratare a apelor uzate | Sediment | Sol | Oral (otrăvire secundară) |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------|------------------------------|---------------------------------|----------|-----|---------------------------|
| Distilate (din petrol), fracție parafinică grea deparafinată cu solvent | NA              | NA                | NA                           | NA                              | NA       | NA  | 9.33 mg / kg (alimente)   |
| Prođuși distilați (petrol), hidrotratați, grei, parafinici              | NA              | NA                | NA                           | NA                              | NA       | NA  | 9.33 mg / kg (alimente)   |

## 8.2. MĂSURI DE CONTROL AL EXPUNERII

### CONTROALE TEHNICE

Nivelul de protecție și măsurile necesare de control a expunerii variază în funcție de condițiile potențiale de expunere. Măsurile tehnice de control ce vor fi luate în considerare:

Nu sunt necesare măsuri speciale în condiții de utilizare normale și în cazul unei ventilații adecvate.

### PROTECȚIE PERSONALĂ

Alegerea echipamentului personal de protecție variază în funcție de condițiile potențiale de expunere, cum ar fi operațiile de aplicare și manipulare, concentrația și ventilația. Informațiile de mai jos, referitoare la alegerea echipamentului de protecție ce urmează a fi utilizat în timpul manipularii acestui produs, se referă la utilizarea în condiții normale a produsului.

**Protecție respiratorie:** Dacă măsurile de control tehnic nu mențin concentrațiile vaporilor și aerosolilor din aer la un nivel adecvat pentru protecția sănătății muncitorilor, este necesară purtarea unei masti de gaze aprobate. Alegerea, utilizarea și întreținerea mastii de gaze se va face în conformitate cu reglementările în vigoare, acolo unde este cazul. Tipurile mastilor de gaze necesare în cazul acestui tip de material includ:

Nu sunt necesare măsuri speciale în condiții de utilizare normale și în cazul unei ventilații adecvate.

Pentru concentrații mari de vapori în aer, utilizați o mască de gaze aprobată, prevăzută cu alimentare de aer și cu presiune pozitivă. Mastile de gaze cu alimentare de aer și cu butelie de evacuare se pot dovedi necesare atunci când nivelul de oxigen este insuficient, când condițiile de avertizare referitoare la gaze/vapori sunt necorespunzătoare sau când capacitatea/puterea nominală filtrelor de purificare a aerului este depășită.

**Protecția mâinilor:** Informațiile privind mănușile de protecție se bazează pe date din literatură sau pe datele

Denumirea produsului: MOBIL SUPER 2000 X1 10W-40

Data revizuirii: 12 Dec. 2022

Număr revizie: 3.00

Pagina 9 din 16

furnizate de producător. Condițiile de lucru pot afecta semnificativ durabilitatea mânușilor. Contactați producătorii de mânuși pentru recomandările specifice în ceea ce privește alegerea mânușilor pentru condițiile Dvs. specifice de lucru. Verificați și înlocuiți mânușile uzate sau deteriorate. Tipurile de mânuși de protecție necesare în cazul acestui tip de produs includ:

În general, nu este necesară protecția mâinilor în condiții normale de utilizare.

**Protecția ochilor:** În cazul în care există posibilitatea de contact, este recomandabil să purtați ochelari de protecție cu ecrane laterale.

**Protecția pielii și a corpului:** Toate datele referitoare la echipamentul de protecție se bazează pe materialele publicate și pe informațiile furnizate de producător. Tipurile de echipament de protecție necesar în cazul acestui tip de material includ:

În general, nu sunt necesare echipamente de protecție a pielii, în condiții normale de utilizare. În conformitate cu practicile industriale de igienă, se vor lua măsuri de precauție pentru evitarea contactului cu pielea.

**Măsuri de igienă specifice:** Respectați întotdeauna regulile de igienă personală, cum ar fi spălarea pe mâini după manipularea materialului și înainte de a mânca, bea și/sau fuma. Spălați în mod regulat hainele de lucru și echipamentul de protecție pentru a elimina contaminarea. Îndepărtați de articolele de îmbrăcăminte și încălțăminte contaminate ce nu mai pot fi curățate. Respectați regulamentele de manipulare și organizare.

## MĂSURI DE CONTROL CU PRIVIRE LA MEDIUL ÎNCONJURĂTOR

Respectați reglementările aplicabile pentru protecția mediului înconjurător, care limitează descărcarea în aer, apă și sol. Protejați mediul înconjurător prin aplicarea de măsuri de control adecvate pentru a preveni sau limita emisiile.

## SECȚIUNEA 9 PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

**Notă:** Proprietățile fizice și chimice sunt date numai în scopul prevederilor referitoare la siguranță, sănătate și mediu și este posibil să nu reprezinte pe deplin specificațiile produsului. Pentru informații suplimentare, contactați furnizorul.

### 9.1. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE DE BAZĂ

**Stare fizică:** Lichid

**Culoare:** Ambră

**Miros:** Caracteristic

**Prag de miros:** Nu există date disponibile

**Punct de topire / Punct de îngheț:** Nu este fezabil din punct de vedere tehnic / Nu există date disponibile

**Punct de fierbere inițial / și interval de fierbere:** > 316°C (601°F) [metoda de testare nu este disponibilă]

**Inflamabilitate (solid, gaz):** Nu este fezabil din punct de vedere tehnic

**Limita inferioară și superioară de explozie:** UEL: 7.0 LEL: 0.9 [metoda de testare nu este disponibilă]

**Punct de inflamabilitate [Metoda]:** 234°C (453°F) [ASTM D97]

**Temperatura de autoaprindere:** Nu există date disponibile

**Temperatura de descompunere:** Nu există date disponibile

**pH:** Nu este fezabil din punct de vedere tehnic

**Vâscozitatea cinematică:** 94.6 cSt (94.6 mm<sup>2</sup>/sec) la 40 °C | 14.2 cSt (14.2 mm<sup>2</sup>/sec) la 100°C [ASTM D 445]

**Solubilitate:** Neglijabil

Denumirea produsului: MOBIL SUPER 2000 X1 10W-40

Data revizuirii: 12 Dec. 2022

Număr revizie: 3.00

Pagina 10 din 16

**Coeficientul de repartiție (coeficient de repartiție n-octanol/apă):** > 3.5 [metoda de testare nu este disponibilă]

**Presiunea de vapori:** < 0.013 kPa (0.1 mm Hg) la 20 °C [metoda de testare nu este disponibilă]

**Densitate relativă (la 15 °C):** 0.867 [ASTM D4052]

**Densitatea Relativă a Vaporilor (Aer = 1):** > 2 la 101 kPa [metoda de testare nu este disponibilă]

**Viteza de evaporare (acetat de n-butyl = 1):** Nu există date disponibile

**Proprietăți explozive:** Nu este fezabil din punct de vedere tehnic

**Proprietăți oxidante:** Nici unul/ nici una

**Caracteristicile particulei**

**Dimensiunea medie a particulei:** Nu este cazul

## 9.2. ALTE INFORMAȚII

**Punct de curgere:** -30°C (-22°F) [ASTM D97]

**Extract DMSO (numai ulei mineral), IP-346:** < 3 % greutate

### 9.2.1. INFORMAȚII CU PRIVIRE LA CLASELE DE PERICOL FIZIC

Nu există date disponibile

### 9.2.2. ALTE CARACTERISTICI DE SIGURANȚĂ

Nu există date disponibile

## SECȚIUNEA 10

## STABILITATE ȘI REACTIVITATE

**10.1. REACTIVITATE:** Vezi sub-secțiunile de mai jos.

**10.2. STABILITATE CHIMICĂ:** Produsul este stabil în condiții normale de utilizare.

**10.3. POSIBILITATE DE REACȚII PERICULOASE:** Nu va avea loc polimerizarea periculoasă.

**10.4. CONDIȚII CE TREBUIE EVITATE:** Încalzire la temperaturi înalte. Surse de incendiu.

**10.5. MATERIALE INCOMPATIBILE:** Oxidanți puternici

**10.6. PRODUȘI PERICULOȘI DE DESCOMPUNERE:** Produsul nu se descompune la temperatura ambiantă.

## SECȚIUNEA 11

## INFORMAȚII TOXICOLOGICE

### 11.1. INFORMAȚII PRIVIND CLASELE DE PERICOL DEFINITE ÎN REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008

| Clasa de risc                                                                   | Concluzie / Observatii                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>Inhalare</b>                                                                 |                                                                |
| Toxicitate acută: Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material. | Toxicitate minimă. Pe baza evaluării componentelor             |
| Iritare: Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material.          | Risc neglijabil la temperaturi de manipulare ambiante/normale. |
| <b>Înghițire</b>                                                                |                                                                |
| Toxicitate acută: Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material. | Toxicitate minimă. Pe baza evaluării componentelor             |
| <b>Piele</b>                                                                    |                                                                |

Denumirea produsului: MOBIL SUPER 2000 X1 10W-40

Data revizuirii: 12 Dec. 2022

Număr revizie: 3.00

Pagina 11 din 16

|                                                                                                               |                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicitate acută: Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material.                               | Toxicitate minimă. Pe baza evaluării componentelor                                                              |
| Corosiunea pielii/Iritare: Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material.                      | Iritatii neglijabile ale pielii la temperatura ambiantă. Pe baza evaluării componentelor                        |
| <b>Ochi</b>                                                                                                   |                                                                                                                 |
| Leziuni oculare grave/Iritare: Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material.                  | Poate cauza disconfort ușor și de scurtă durată pentru ochi. Pe baza evaluării componentelor                    |
| <b>Sensibilizare</b>                                                                                          |                                                                                                                 |
| Sensibilizare respiratorie: Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material.                     | Nu este de așteptat să fie sensibilizant pentru căile respiratorii.                                             |
| Sensibilizarea pielii: Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material.                          | Nu este de așteptat să fie sensibilizant pentru piele. Pe baza evaluării componentelor                          |
| <b>Aspirație:</b> Date disponibile.                                                                           | Nu este de așteptat să fie periculos prin aspirare. Pe baza proprietăților fizico-chimice ale materialului.     |
| <b>Mutagenitate asupra celulelor germinale:</b> Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material. | Nu este de așteptat să fie mutagen pentru celulele germinale. Pe baza evaluării componentelor                   |
| <b>Carcinogenitate:</b> Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material.                         | Nu este de așteptat să cauzeze cancer. Pe baza evaluării componentelor                                          |
| <b>Toxicitate pentru sistemul reproductiv:</b> Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material.  | Nu este de așteptat să fie toxic pentru funcția de reproducere. Pe baza evaluării componentelor                 |
| <b>Alăptare:</b> Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material.                                | Nu este de așteptat să dăuneze copiilor alăptați la sân.                                                        |
| <b>Toxicitate specifică de organ-țintă (STOT)</b>                                                             |                                                                                                                 |
| Expunere unică: Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material.                                 | Nu este de așteptat să dăuneze organelor printr-o expunere unică.                                               |
| Expunere repetată: Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material.                              | Nu este de așteptat să dăuneze organelor prin expunere prelungită sau repetată. Pe baza evaluării componentelor |

## TOXICITATE PENTRU SUBSTANȚE

| NUME                                                        | TOXICITATE ACUTĂ                             |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 2-PENTANOL, 4-METIL-, HIDROGEN FOSFORODITIOAT, SARE DE ZINC | Mortalitate orală: LD50 2230 mg/kg (Șobolan) |
| anhidridă maleică                                           | Mortalitate orală: LD50 1090 mg/kg (Șobolan) |

## 11.2. INFORMAȚII PRIVIND ALTE PERICOLE

### 11.2.1 PROPRIETĂȚI DE PERTURBATOR ENDOCRIN

Nu conține substanță/substanțe cunoscută/cunoscute ca având proprietăți de perturbare a sistemului endocrin care afectează sănătatea umană.

### 11.2.2 ALTE INFORMAȚII

**Produsul ca atare:**

Uleiuri pentru motoare Diesel: Nu este cancerigen, potrivit testelor efectuate pe animale. Studiile privind aplicarea frecventă pe pielea soarecilor au dovedit că uleiurile uzate și neuzate pentru motoare diesel nu au efecte cancerigene. Uleiurile utilizate la motoarele cu ardere internă pot deveni periculoase și prezintă următoarele proprietăți: Sunt cancerigene, potrivit testelor efectuate pe animale. Au cauzat mutații in vitro. Pot fi alergene și foto-alergene. Conțin compuși aromatici policiclici (CAP) din produsele de combustie ale benzinei și/sau din produsele de degradare termică.

**Conține:**

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| <b>SECȚIUNEA 12</b> | <b>INFORMAȚII ECOLOGICE</b> |
|---------------------|-----------------------------|

## 12.1. TOXICITATE

## 12.2. PERSISTENȚĂ ȘI DEGRADABILITATE

### 12.3. POTENȚIAL DE BIOACUMULARE

## 12.5. PERSISTENȚĂ, BIOACUMULARE ȘI TOXICITATE PENTRU SUBSTANȚĂ(E)

## 12.6. PROPRIETĂȚI DE PERTURBATOR ENDOCRIN

## 12.7. ALTE EFECTE ADVERSE

|                     |                                             |
|---------------------|---------------------------------------------|
| <b>SECȚIUNEA 13</b> | <b>MASURI PRIVIND ELIMINAREA DESEURILOR</b> |
|---------------------|---------------------------------------------|

### 13.1. METODE PENTRU TRATAREA DESEURILOR

Se recomandă incinerarea produsului într-un arzător închis, controlat pentru puterea calorică a combustibilului sau eliminarea prin incinerare supravegheată la temperaturi foarte înalte pentru a preveni formarea produselor secundare de combustie. Protejați mediul înconjurător. Eliminați uleiul uzat în locurile special amenajate. Reduceți la minimum contactul cu pielea. Nu amestecați uleiurile uzate cu solvenți, lichide de frână sau agenți de răcire.

Denumirea produsului: MOBIL SUPER 2000 X1 10W-40

Data revizuirii: 12 Dec. 2022

Număr revizie: 3.00

Pagina 13 din 16

---

**Codul European al Deșeurilor: 13 02 05\***

NOTA: Aceste coduri sunt atribuite în funcție de utilizările cele mai frecvente ale acestui produs și este posibil să nu reflecte impuritățile care rezultă din utilizarea reală. Producătorii de deșeurile trebuie să evalueze procesele propriu-zise utilizate în momentul generării deșeurilor și contaminanților respectivi, în vederea atribuirii codului(rilor) de deșeu corespunzătoare.

Acest produs este considerat ca fiind un deșeu periculos, conform DIRECTIVA 2008/98/CE A PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI A CONSILIULUI din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, și se supune prevederilor acestei Directive, cu excepția cazului în care se aplică Articolul 20 din cadrul Directivei.

**Avertisment privind containerele goale** Avertisment pentru container golit (dacă este cazul): Containerele golite pot conține reziduuri și pot fi periculoase. Nu încercați să reumpleți sau să curățați containerele în lipsa instrucțiunilor corespunzătoare. Butoaiele golite trebuie scurse complet și depozitate în siguranță până la recondiționarea sau eliminarea lor, în condiții de siguranță. Containerele golite trebuie să fie trimise spre reciclare, recuperare sau eliminare prin intermediul unui contractor calificat și licențiat în mod corespunzător și în conformitate cu reglementările guvernamentale. **A NU SE PRESURIZA, TĂIA, SUDA, ALĂMI, LIPI, GĂURI, POLIZA SAU EXPUNE ASEMENEA CONTAINERE LA CĂLDURĂ, FLĂCĂRI, SCÂNTEI, ELECTRICITATE STATICĂ SAU ALTE SURSE DE APRINDERE. ELE POT EXPLODA, CAUZÂND RĂNIRE SAU DECES.**

|                     |
|---------------------|
| <b>SECȚIUNEA 14</b> |
|---------------------|

|                                            |
|--------------------------------------------|
| <b>INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT</b> |
|--------------------------------------------|

**TERESTRU (ADR/RID): 14.1-14.6** Neclasificat pentru transportul terestru

**CĂI NAVIGABILE INTERNE (ADN): 14.1-14.6** Neclasificat pentru transportul pe apă în interiorul țării

**MARITIM (IMDG): 14.1-14.6** Neclasificat pentru transportul maritim conform codului IMDG

**MARE (Convenția MARPOL 73/78 - Anexa II):**

**14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**

Nu este clasificat conform Anexei II

**AER (IATA): 14.1-14.6** Neclasificat pentru transportul aerian

|                     |
|---------------------|
| <b>SECȚIUNEA 15</b> |
|---------------------|

|                                          |
|------------------------------------------|
| <b>INFORMAȚII PRIVIND REGLEMENTARILE</b> |
|------------------------------------------|

**STATUT LEGAL ȘI LEGI ȘI REGLEMENTĂRI APLICABILE**

**Listate sau scutit de la listare/notificare cu privire la următoarele liste de chimicale :** AIIC, DSL, ENCS, IECSC, ISHL, KECI, PICCS, TCSI, TSCA

**15.1. REGLEMENTĂRILE/LEGISLAȚIA PRIVIND SĂNĂTATEA, SIGURANȚA ȘI MEDIUL ÎNCONJURĂTOR SPECIFICE PENTRU SUBSTANȚĂ SAU AMESTEC**

Denumirea produsului: MOBIL SUPER 2000 X1 10W-40

Data revizuirii: 12 Dec. 2022

Număr revizie: 3.00

Pagina 14 din 16

#### Directivele si Reglementările aplicabile în UE:

Regulamentul (CE) 1907/2006 [... referitor la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricționarea substanțelor chimice ... și amendamentele aferente]  
1272/2008 [referitor la clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor.. și amendamentele respective]

#### REACH Restricții privind producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase (anexa XVII):

Pentru acest produs pot fi luate în considerare următoarele intrări din anexa XVII: None

## 15.2. EVALUARE DE SIGURANȚĂ CHIMICĂ

**Informații REACH:** A fost efectuată o evaluare a siguranței chimice pentru una sau mai multe substanțe prezente în acest material.

|                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| <b>SECȚIUNEA 16</b> | <b>ALTE INFORMAȚII</b> |
|---------------------|------------------------|

**REFERINȚE:** Sursele de informații care au fost utilizate la întocmirea prezentei FTS include una sau mai multe dintre următoarele: rezultate ale studiilor toxicologice efectuate local sau de către furnizor, Dosarele de produs CONCAWE, publicații ale altor asociații comerciale cum sunt Consorțiul REACH pentru solvenți hidrocarbonați din UE, Rezumatele detaliate de program HPV din SUA, Baza de date IUCLID din UE, publicațiile NTP din SUA și alte surse, după caz.

#### Lista abrevierilor și acronimelor care pot fi (dar nu sunt neapărat) utilizate în prezenta fișă tehnică de securitate:

| Acronim                                                         | Textul complet                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nu este cazul                                                   | Inaplicabil                                                                                              |
| Nedeterminat/ă                                                  | Nedeterminată                                                                                            |
| NE                                                              | Nu este stabilit                                                                                         |
| VOC                                                             | Compus organic volatil                                                                                   |
| AIRC                                                            | Lista australiană de substanțe chimice industriale                                                       |
| AIHA WEEL                                                       | Limitele de expunere ambientală la locul de muncă agreeate de American Industrial Hygiene Association    |
| ASTM                                                            | ASTM International, cunoscută inițial sub denumirea de American Society for Testing and Materials (ASTM) |
| DSL                                                             | Lista substanțelor de uz casnic (Canada)                                                                 |
| EINECS                                                          | Inventarul european al substanțelor existente introduse pe piață                                         |
| ELINCS                                                          | Lista europeană a substanțelor chimice notificate                                                        |
| ENCS                                                            | Substanțele chimice existente și cele noi (lista cu valabilitate în Japonia)                             |
| IECSC                                                           | Lista substanțelor chimice existente, cu valabilitate în China                                           |
| KECI                                                            | Inventarul substanțelor chimice existente din Coreea                                                     |
| NDSL                                                            | Lista substanțelor de uz non-casnic (Canada)                                                             |
| NZIoC (Lista oficială a substanțelor chimice din Noua Zeelandă) | Lista oficială a substanțelor chimice din Noua Zeelandă                                                  |
| PICCS                                                           | Lista oficială a substanțelor chimice, cu valabilitate în Filipine                                       |
| TLV                                                             | Pragul valorii-limită (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)                        |

Denumirea produsului: MOBIL SUPER 2000 X1 10W-40

Data revizuirii: 12 Dec. 2022

Număr revizie: 3.00

Pagina 15 din 16

|       |                                                                                                         |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TSCA  | Toxic Substances Control Act (lista cu valabilitate în SUA)                                             |
| UVCB  | Substanțe cu compoziție necunoscută sau variabilă, Produși de reacție complecși sau Materiale biologice |
| LC    | Concentrație letală                                                                                     |
| LD    | Doză letală                                                                                             |
| LL    | Încărcare letală                                                                                        |
| EC    | Concentrație eficientă                                                                                  |
| EL    | Încărcare eficientă                                                                                     |
| NOEC  | Concentrația pentru niciun efect observabil                                                             |
| NOELR | Rata de încărcare pentru niciun efect observabil                                                        |

### CHEIA PENTRU CODURILE H DIN SECȚIUNEA 3 A ACESTUI DOCUMENT (cu scop pur informativ):

Acute Tox. 4 H302: Nociv în caz de înghițire; Toxic acut oral, Cat

[Acute Tox. 5 H303]: Poate fi nociv prin înghițire; Toxic acut oral, Cat

Asp. Tox. 1 H304: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere pe căile respiratorii; Aspirare, Cat

Skin Corr. 1B H314: Provoacă arsuri ale pielii și leziuni oculare grave; Corosiune/Iritație a pielii, Cat 1

Skin Irrit. 2 H315: Provoacă iritarea pielii; Corosiune/Iritație a pielii, Cat

[Skin Irrit. 3 H316]: Provoacă ușoară iritație a pielii; Corosiune/Iritație a pielii, Cat

Skin Sens. 1 H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii; Sensibilizarea pielii, Cat

Eye Dam. 1 H318: Provoacă leziuni oculare grave; Leziuni/Iritații oculare grave, Cat

Resp. Sens. 1 H334: Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare; Sensibilizare respiratorie, Cat

STOT RE 1 H372: Dăunează organelor prin expunere prelungită sau repetată; Organ-țintă, Repetată, Cat 1

[Aquatic Acute 2 H401]: Toxic pentru organismele acvatice; Toxic acut ambiental, Cat

[Aquatic Acute 3 H402]: Nociv pentru organismele acvatice; Toxic acut ambiental, Cat

Aquatic Chronic 2 H411: Toxic pentru organismele acvatice cu efecte de lungă durată; Toxic cronic ambiental, Cat

EUH071: Corosiv pentru căile respiratorii.

### ACEASTĂ FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE CONȚINE URMĂTOARELE REVIZUIRI:

Compoziție: Tabel componente pentru REACH au fost modificate informații.

tabel dnel - consumator au fost modificate informații.

tabel dnel - muncitor au fost modificate informații.

Tabel PNEC au fost modificate informații.

Secțiunea 01: Metode de contactare a companiei în funcție de prioritate au fost modificate informații.

Secțiunea 09 dimensiunea medie a particulei au fost adăugate informații.

Secțiunea 09: Punct de îngheț C(F) au fost șterse informații.

Secțiunea 09: Punct de topire C(F) au fost șterse informații.

Secțiunea 11 Anexa II UE Date privind perturbatorii endocrini au fost adăugate informații.

Secțiunea 12 Anexa II UE Date privind perturbatorii endocrini au fost adăugate informații.

Secțiunea 2 Anexa II UE Date privind perturbatorii endocrini au fost adăugate informații.

Secțiunea 9 puncte de topire și îngheț au fost adăugate informații.

Informațiile și recomandările conținute în prezentul document sunt, în măsura tuturor cunoștințelor deținute de ExxonMobil, corecte și adevărate la data la care au fost emise. Puteti contacta compania ExxonMobil pentru a vă asigura ca acest document este ultima versiune disponibilă, oferită de ExxonMobil. Informațiile și recomandările sunt oferite pentru a fi luate în considerare și pentru a fi verificate de către utilizator. Utilizatorul are responsabilitatea de a se asigura ca produsul corespunde utilizării prevăzute. În cazul în care cumpărătorul reambalează acest produs, utilizatorul are responsabilitatea de a se asigura ca în container sunt incluse informații corespunzătoare referitoare la sănătate, siguranță și alte informații necesare. Manipulanții și utilizatorii trebuie informați în mod corespunzător cu

Denumirea produsului: MOBIL SUPER 2000 X1 10W-40

Data revizuirii: 12 Dec. 2022

Număr revizie: 3.00

Pagina 16 din 16

privire la avertismentele si procedurile de manipulare. Modificarea prezentului document este strict interzisa. Nu este permisa republicarea sau retransmiterea acestui document în totalitate sau partial, decât în masura prevazuta de lege. Termenul „ExxonMobil” este folosit ca prescurtare si poate include oricare sau mai multe dintre societatile ExxonMobil Chemical Company, ExxonMobil Corporation, sau orice companie afiliata în care corporatia detine interese în mod direct sau indirect.

Numai de uz intern

MHC: 0B, 0B, 0, 0, 0, 0

PPEC: A

DGN: 7082162XRO (1028290)

Acest produs nu este clasificat din punct de vedere al pericolelor pentru sănătatea umană și mediul înconjurător și nu este necesar un scenariu de expunere. Această FTS precizează măsurile adecvate de gestionare a riscului.

#### ANEXĂ

Anexa nu este necesară pentru acest material.