

# Fișa cu date de siguranță



## SECȚIUNEA 1 IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

### 1.1 Element de identificare a produsului **Super Universal Tractor Oil Extra SAE 10W-30, 10W-40**

Numărul produsului: 804000, 840367

### 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate **Utilizări Identificate:** Fluid hidraulic și de frână umedă la tractoare

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

Chevron Belgium BVBA  
Technologiepark-Zwijnaarde 88  
B-9052 Gent  
Belgium  
email : eumsds@chevron.com

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

#### **Recepție de urgență la transport**

CHEMTREC: +1 703 527 3887  
Europa: 0044/(0)18 65 407333 (doar engleză)

#### **Urgență medicală**

Centrul de informații și urgență Chevron: Locat în SUA. Apelurile internaționale sunt primite 24/24 de ore: +1 510 231 0623

Europa: 0044/(0)18 65 407333 (doar engleză)

#### **Informații despre produs**

Informații despre produs: FAX number: 0032/(0)9 293 72 22

## SECȚIUNEA 2 IDENTIFICAREA PERICOLELOR

### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

**CLASIFICARE CLP (Clasificare Etichetare Ambalare):** Neclasificat drept periculoasă în conformitate cu reglementările UE.

### 2.2 Elemente pentru etichetă

Conform criteriilor Regulamentului (EC) Nr. 1272/2008 (CLP):  
Neclasificat

## 2.3 Alte pericole Nu este cazul

### SECȚIUNEA 3 COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

#### 3.2 Amestecuri

Acest material este un amestec.

COMPONENTE	NUMĂR CAS	NUMĂR EC	NUMĂR DE ÎNREGISTRARE	CLASIFICARE CLP (Clasificare Etichetare Ambalare)	CANTITATE
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Amestec	*	***	Fără	40 - 69 %greutate
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Amestec	*	***	Asp. Tox. 1/H304	30 - 45 %greutate
Alchil ditiofosfat de zinc	68649-42-3	272-028-3	01-2119493635-27, 01-2119657973-23	Aquatic Chronic 2/H411; Eye Dam. 1/H318; Skin Irrit. 2/H315	0.3 - < 2.5 %greutate

Textul complet al tuturor declarațiilor CLP H este prezentat în secțiunea 16.

\*Conține una sau mai multe din următoarele numere EINECS: 265-090-8, 265-091-3, 265-096-0, 265-097-6, 265-098-1, 265-101-6, 265-155-0, 265-156-6, 265-157-1, 265-158-7, 265-159-2, 265-160-8, 265-166-0, 265-169-7, 265-176-5, 276-736-3, 276-737-9, 276-738-4, 278-012-2.

\*\*\* Conține unul sau mai multe dintre următoarele numere de înregistrare REACH: 01-2119488706-23, 01-2119487067-30, 01-2119487081-40, 01-2119483621-38, 01-2119480374-36, 01-2119488707-21, 01-2119467170-45, 01-2119480375-34, 01-2119484627-25, 01-2119480132-48, 01-2119487077-29, 01-2119489287-22, 01-2119480472-38, 01-2119471299-27, 01-2119485040-48, 01-2119555262-43, 01-2119495601-36, 01-2119474889-13, 01-2119474878-16.

### SECȚIUNEA 4 MĂSURI DE PRIM AJUTOR

#### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

**Ochi:** Nu sunt necesare măsuri specifice de prim-ajutor. Ca măsură de precauție, îndepărtați lentilele de contact dacă sunt purtate, și clătiți ochii cu apă.

**Piele:** Nu sunt necesare măsuri specifice de prim-ajutor. Ca măsură de precauție, îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminte dacă s-au contaminat. Pentru îndepărtarea materialului de pe piele, utilizați săpun și apă. Aruncați sau curățați temeinic îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată înainte de refolosire.

**Ingerare:** Nu sunt necesare măsuri specifice de prim-ajutor. Nu provocați vomă. Ca măsură de precauție, adresați-vă medicului.

**Inhalare:** Nu sunt necesare măsuri specifice de prim-ajutor. În cazul expunerii la cantități excesive de material din aer, duceți persoana expusă la aer proaspăt. Dacă apare tuse sau jena respiratorie, adresați-vă medicului. Dacă este posibilă expunerea la hidrogen sulfurat (H<sub>2</sub>S) în timpul unei avarii, purtați mască de gaze aprobată cu alimentare de aer. Mutați persoana expusă la aer proaspăt. Dacă respirația s-a oprit administrați respirație artificială. Dacă constatați respirație grea, dați oxigen. Adresați-vă imediat medicului.

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

## **SIMPTOME IMEDIATE ȘI EFECTE ASUPRA SĂNĂTĂȚII**

**Ochi:** Nu se așteaptă să cauzeze iritarea prelungită sau semnificativă a ochilor.

**Piele:** Contactul cu pielea nu se așteaptă să fie nociv.

**Ingerare:** Nu se așteaptă să fie nociv dacă este înghițit.

**Inhalare:** Nu se așteaptă să fie nociv dacă este inhalat. Conține ulei mineral pe bază de petrol. Poate produce iritare respiratorie sau alte efecte pulmonare după inhalarea prelungită sau repetată a aerosolilor de ulei la nivele de aerosoli aerourtați peste limita maximă recomandată pentru acest material. Simptomele iritației respiratorii pot include tuse și dificultăți de respirație. Hidrogenul sulfurat are un miros puternic de ouă stricate. Cu toate acestea, expunerea continuă la nivele ridicate de H<sub>2</sub>S poate anihila sensul olfactiv al unei persoane. Dacă mirosul de ouă stricate nu se mai simte, aceasta nu înseamnă neapărat că expunerea s-a terminat. La nivele scăzute, hidrogenul sulfurat produce iritarea ochilor, nasului și gâtului. Nivele moderate pot cauza dureri de cap, amețeli, greață, vomă și tuse, respectiv respirație îngreunată. Nivelele mai ridicate pot cauza șoc, convulsii, comă și moarte. După o expunere serioasă, simptomele de obicei se declanșează imediat.

**EFECTE ÎNTÂRZIATE ASUPRA SĂNĂTĂȚII SAU ALTE SIMPTOME:** Neclasificat.

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

**Notă către medici:** În caz de intoxicare cu hidrogen sulfurat, tratamentul preferat este administrarea de 100% oxigen și îngrijire de sprijin. Pentru Informații suplimentare despre H<sub>2</sub>S, vezi Chevron FTS No. 301.

## **SECȚIUNEA 5 MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR**

### **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

Folosiți ceața de apă, spumă, pudră chimică uscată sau dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>) pentru stingerea flăcării.

### **5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**

**Prođuși de ardere:** Foarte dependent de condițiile de ardere. Un amestec complex de solide și lichide suspendate în aer, gaze inclusiv monoxid de carbon, dioxid de carbon și compuși organici neidentificați vor fi emanați la arderea acestui produs. În cursul arderii se pot forma oxizi de: Zinc, Fosfor, Sulf.

### **5.3 Recomandări destinate pompierilor**

Acest material va arde, deși nu se aprinde ușor. Vezi capitolul 7 pentru manipulare și depozitare regulamentară. La incendii cu acest material, nu pătrundeți în nici un spațiu închis fără echipament de protecție corespunzător, inclusiv aparat de respirație autonom.

## **SECȚIUNEA 6 MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ**

### **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Eliminați toate sursele de aprindere din vecinătatea materialului revărsat. Consultați secțiunile 5 și 8 pentru mai multe informații.

### **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător**

Opriiți sursa scăpării dacă o puteți face fără risc. Rețineți scăpările pentru a preveni contaminarea ulterioară a solului, apei de suprafață sau apei freatice.

### **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

Curățați scurgerile cât se poate de repede respectând măsurile de precauție de la Controlul expunerii/protecția personală. A se utiliza tehnici corespunzătoare precum aplicarea de materiale absorbante necombustibile sau pompare. Acolo unde este fezabil și adecvat, îndepărtați solul contaminat și debarasați-vă de acesta de o manieră corespunzătoare cerințelor aplicabile. Plasați alte materiale contaminate în recipiente de unică folosință și debarasați-vă de ele de o manieră conformă cerințelor aplicabile. Raportați revărsările autorităților locale în conformitate cu recomandările legale.

## 6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Vezi secțiunile 8 și 13.

### SECȚIUNEA 7 MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

#### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

**Informații generale pentru manipulare:** Evitați contaminarea solului sau eliberarea acestui material în sisteme de scurgere și canalizare, respectiv în cursuri de apă.

**Măsuri de prevedere:** Aveți grijă să nu ajungă în ochi, pe piele sau îmbrăcăminte. Nu gustați sau înghițiți. Nu inspirați gazul. După manipulare spălați-vă bine.

**Pericole neobișnuite de manipulare:** Cantități toxice de hidrogen sulfurat (H<sub>2</sub>S) pot fi prezente în rezervoare de depozitare și recipiente de transport în vrac care conțin sau au conținut acest material. Persoanele care deschid sau pătrund în astfel de compartimente, trebuie întâi să determine dacă H<sub>2</sub>S este prezent. Vezi Controlarea expunerii, protecția personală -capitolul 8. Nu încercați să salvați o persoană intoxicată cu H<sub>2</sub>S fără să purtați echipament de respirație cu alimentare de aer sau autonom. Dacă există posibilitatea ca să se depășească jumătate din nivelul standard de expunere ocupațională, trebuie monitorizat nivelul de hidrogen sulfurat. Deoarece simțul mirosului nu este fiabil pentru detectarea prezenței H<sub>2</sub>S, concentrațiile trebuie măsurate cu ajutorul dispozitivelor fixe sau portabile.

**Pericol static:** Se poate acumula încărcătură electrostatică, creând o situație periculoasă la manipularea materialului. Pentru minimalizarea acestui pericol, legarea și împământarea pot fi necesare, dar doar acestea s-ar putea să nu fie suficiente. Revedeți toate operațiunile care au potențialul de a genera și acumula încărcătură electrostatică și/sau atmosferă inflamabilă (inclusiv încărcarea rezervoarelor și containerelor, încărcarea rapidă, curățarea rezervoarelor, luarea probelor, măsurători, încărcarea, filtrarea, amestecarea, agitarea, și operațiuni la camioanele cu vid) și utilizați procedurile corespunzătoare de atenuare.

**Atenționări pe rezervor:** Containerul nu este proiectat să țină presiunea. Nu utilizați presiune pentru golirea containerului, deoarece se poate fisura cu forță explozivă. În containerele goale rămâne produs rezidual (solid, lichid, și/sau vapori) și acestea pot prezenta pericol. Nu presurizați, tăiați, sudați, lipiți cu alamă sau cositor, găuriți, șlefuiți sau expuneți astfel de containere la căldură, flacără, scânteii, electricitate statică sau alte surse de aprindere. Acestea pot exploda și cauza răni sau moarte. Containerele goale trebuie să fie complet golite, bine închise și returnate prompt la serviciul de recondiționare a butoaielor metalice sau dispuse regulamentar.

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

Nu este cazul

#### 7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice): Fluid hidraulic și de frână umedă la tractoare

### SECȚIUNEA 8 CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

#### CONSIDERAȚII GENERALE:

Luați în considerare pericolele potențiale ale acestui material (vezi Secțiunea 2), limite de expunere aplicabile, activități de lucru, și alte substanțe la locul de muncă la proiectarea echipamentului de comandă și alegerea echipamentului personal de protecție. Dacă comenzile tehnice sau practica de lucru nu sunt adecvate pentru prevenirea expunerii la limite nocive din acest material, se recomandă folosirea echipamentului personal de protecție de mai jos. Utilizatorul trebuie să citească și să înțeleagă toate instrucțiunile și limitările furnizate cu echipamentul, deoarece protecția este asigurată de obicei pentru un timp limitat, în anumite condiții. Vezi standardele CEN corespunzătoare.

#### 8.1 Parametri de control

**Limite de expunere la lucrul de muncă:** No există limite de expunere ocupațională aplicabile pentru acest material sau componentele sale. Consultați autoritățile locale în privința valorilor corespunzătoare.

#### 8.2 Controale ale expunerii

## COMENZI TEHNICE:

Utilizați în zone bine ventilate.

## ECHIPAMENT PERSONAL DE PROTECȚIE

**Protecție pentru ochi/față:** În mod normal nu este necesară protecție specială pentru ochi. Unde este posibilă stropirea, purtați ochelari de siguranță cu protecție laterală ca mijloc de prevenire a accidentelor.

**Protecția pielii:** În mod normal nu este necesară purtarea unei îmbrăcămînți de protecție speciale. Unde este posibilă împrôșcarea, alegeți îmbrăcăminte de protecție depinzând pe operațiunile executate, cerințe fizice și alte substanțe de la locul de muncă. Materialele propuse pentru mănuși de protecție includ: 4H (PE/EVAL), Cauciuc nitrilic, Folie de argint izolatoare, Viton.

**Protecție respiratorie:** În mod normal nu este necesară protecție respiratorie. Dacă materialul este încălzit și emite hidrogen sulfurat, determinați dacă concentrațiile din aer sunt sub limita pentru expunere ocupațională pentru hidrogen sulfurat. Dacă nu, purtați mască de gaze aprobată cu alimentare de aer. Pentru informații suplimentare cu privire la hidrogenul sulfurat, vezi Chevron FTS Nr. 301. Dacă în condițiile de operare se generează aerosol de ulei, determinați dacă concentrațiile din aer sunt sub limita de expunere ocupațională pentru aerosoli de ulei mineral. Dacă nu, purtați o mască de gaze aprobată care asigură protecție corespunzătoare împotriva concentrațiilor măsurate a acestui material. În cazul respiratoarelor de purificare a aerului, folosiți un cartuș pentru particule.

## CONTROLUL EXPUNERII MEDIULUI:

Vezi legislația comunitară relevantă pentru protecția mediului sau anexa, după caz.

## SECȚIUNEA 9 PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

**Atenție:** datele de mai jos sunt doar valori tipice și nu constituie specificație.

### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

#### Aspect

**Culoare:** Deschis la maro

**Stare de agregare:** Lichid

**Miros:** Miros de petrol

**Prag de miros:** Nu există date

**pH:** Nu este cazul

**Punct de topire:** Nu există date

**Punct de solidificare:** Nu este cazul

**Punct de fierbere inițial:** Nu există date

**Punct de inflamabilitate:** (ASTM D92) 216 °C - 244 °C (421 °F - 471 °F) (Tipic)

**Viteza de evaporare:** Nu există date

**Flamabilitate (solid, gaz):** Nu Există Date

**Flamabilitate (exploziv) limite (% volume în aer):**

Inferioară: Nu este cazul Superioară: Nu este cazul

**Presiune de vapori:** Nu există date

**Densitate de vapori (Aer = 1):** Nu există date

**Densitate:** 0.8735 kg/l - 0.8830 kg/l @ 15°C (59°F) (Tipic)

**Solubilitate:** Solubil în hidrocarburi; insolubil în apă

**Coefficient de partiție: n-octanol/apă:** Nu există date

**Temperatura de autoaprindere:** Nu există date

**Temperatură de descompunere:** Nu există date

**Vâscozitate:** 66 mm<sup>2</sup>/s - 87 mm<sup>2</sup>/s @ 40°C (104°F) (Tipic)

**Proprietăți explozive:** Nu Există Date

**Proprietăți oxidante:** Nu Există Date

**9.2 Alte informații:** Nu Există Date

## SECȚIUNEA 10 STABILITATE ȘI REACTIVITATE

**10.1 Reactivitate:** Poate reacționa cu acizi tari sau agenți oxidanți puternici, cum ar fi clorații, azotații, peroxizii, etc.

**10.2 Stabilitate chimică:** Acest material este considerat stabil în condiții normale de mediu și depozitare anticipate, în condiții de temperatură și presiune normală.

**10.3 Posibilitatea de reacții periculoase:** Nu se va întâmpla polimerizare periculoasă.

**10.4 Condiții de evitat:** Nu este cazul

**10.5 Materiale incompatibile:** Nu este cazul

**10.6 Prođuși de descompunere periculoși:** Hidrogen sulfurat (Temperaturi ridicate), Alchil mercaptani (Temperaturi ridicate)

## SECȚIUNEA 11 INFORMAȚII TOXICOLOGICE

### 11.1 Informații privind efectele toxicologice

#### Informații despre produs:

**Lezarea gravă/iritarea ochilor:** Pericolul de iritarea ochilor se bazează pe evaluarea datelor pentru componente de produs.

**Corodarea/iritarea pielii:** Pericolul de iritare a pielii se bazează pe evaluarea datelor pentru componente de produs.

**Sensibilizarea pielii:** Pericolul de sensibilizare a pielii se bazează pe evaluarea datelor pentru componente de produs.

**Toxicitate dermică acută:** Pericolul de toxicitate dermică acută se bazează pe evaluarea datelor pentru componente de produs.

**Estimarea toxicității acute (cutanat):** Nu este cazul

**Toxicitate orală acută:** Pericolul de toxicitate orală acută se bazează pe evaluarea datelor pentru componente de produs.

**Estimarea toxicității acute (oral):** Nu este cazul

**Toxicitate acută la inhalare:** Pericolul de toxicitate acută prin inhalare se bazează pe evaluarea datelor pentru componente de produs.

**Estimarea toxicității acute (inhalare):** Nu este cazul

**Efect mutagen asupra celulelor germinale:** Evaluarea pericolelor se bazează pe datele componentelor sau a unui material similar.

**Cancerigenitate:** Evaluarea pericolelor se bazează pe datele componentelor sau a unui material similar.

**Toxicitate pentru reproducere:** Evaluarea pericolelor se bazează pe datele componentelor sau a unui material similar.

**Țintă specifică toxicitate pentru organ - Expunere unică:** Evaluarea pericolelor se bazează pe datele componentelor sau a unui material similar.

**Țintă specifică toxicitate pentru organ - Expunere repetată:** Evaluarea pericolelor se bazează pe datele componentelor sau a unui material similar.

**Pericol prin aspirare:** Nu există date

#### Informații cu privire la componente:

<b>Lezarea gravă/iritarea ochilor:</b>	
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Alchil ditionosfat de zinc	Rezultat test: Provoacă leziuni oculare grave

<b>Corodarea/iritarea pielii:</b>	
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Alchil ditionosfat de zinc	Rezultat test: Provoacă iritarea pielii

<b>Sensibilizarea pielii:</b>	
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Alchil ditionosfat de zinc	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare

<b>Toxicitate dermică acută:</b>	
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Alchil ditionosfat de zinc	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare

<b>Toxicitate orală acută:</b>	
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Alchil ditionosfat de zinc	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare

<b>Toxicitate acută la inhalare:</b>	
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Alchil ditionosfat de zinc	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare

<b>Efect mutagen asupra celulelor germinale:</b>	
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Alchil ditionosfat de zinc	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare

<b>Cancerigenitate:</b>	
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Alchil ditionosfat de zinc	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare

<b>Toxicitate pentru reproducere:</b>	
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Alchil ditionosfat de zinc	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare

<b>Țintă specifică toxicitate pentru organ - Expunere unică:</b>	
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Alchil ditionosfat de zinc	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare

<b>Țintă specifică toxicitate pentru organ - Expunere repetată:</b>	
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare

Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Alchil ditiiofosfat de zinc	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare

#### INFORMAȚII TOXICOLOGICE SUPLIMENTARE:

În conformitate cu Directiva 94/69/CE (ATP 21 la DSD), Nota L, referință IP 346/92: Cu "Metoda de extracție cu DMSO" am determinat că uleiurile de bază utilizate în acest preparat nu sunt cancerigene. În timpul utilizării în motoare, are loc contaminarea uleiurilor cu concentrații reduse cu compușii de ardere cancerigeni. S-a arătat că uleiurile uzate de la motoare cauzează cancer al pielii la șoareci după aplicare repetată și expunere continuă. Nu este de așteptat ca contactul scurt sau intermitent cu uleiurile uzate de la motoare să aibă efecte serioase asupra omului dacă uleiul este bine îndepărtat prin spălare cu săpun și apă.

### SECȚIUNEA 12 INFORMAȚII ECOLOGICE

#### Informații despre produs:

##### 12.1 Toxicitate

nu Se așteaptă ca acest material să fie nociv pentru organismele acvatice. Produsul nu a fost testat. Afirmția se bazează pe date derivate din proprietățile componentelor individuale.

##### 12.2 Persistență și degradabilitate

Se așteaptă ca acest material să nu fie ușor biodegradabil. Produsul nu a fost testat. Afirmția se bazează pe date derivate din proprietățile componentelor individuale.

##### 12.3 Potențial de bioacumulare

Factor de concentrare biologică: Nu Există Date  
Coeficient de repartitie apă/octanol: Nu există date

##### 12.4 Mobilitate în sol

Nu există date.

##### 12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Acest produs nu este, sau nu conține o substanță potențial PBT (persistentă, bioacumulativă și toxică) sau vPvB (foarte persistentă și foarte bioacumulativă).

##### 12.6 Alte efecte adverse

Nu sunt identificate alte efecte adverse.

#### Informații cu privire la componente:

<b>Toxicitate acută:</b>	
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Alchil ditiiofosfat de zinc	Date de test confidențiale
Alchil ditiiofosfat de zinc	Date de test confidențiale
Alchil ditiiofosfat de zinc	Date de test confidențiale

<b>Toxicitate pe perioadă îndelungată:</b>	
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Alchil ditiiofosfat de zinc	Nu există date cu privire la testare

<b>Biodegradare:</b>	
Ulei mineral ultrarafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare



Ulei mineral ultrafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Alchil ditionofosfat de zinc	Rezultat test: Nu este ușor biodegradabil

<b>Potențial De Bioacumulare:</b>	
Ulei mineral ultrafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Ulei mineral ultrafinat (C15-C50)	Bazat pe datele disponibile, nu sunt întrunite criteriile pentru clasificare
Alchil ditionofosfat de zinc	Nu există date cu privire la testare

## SECȚIUNEA 13 CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Utilizați materialul pentru scopul pentru care a fost destinat, sau dacă este posibil reciclați-l. Există servicii de colectare pentru reciclarea sau trecerea la deșeuri a uleiurilor uzate. Plasați materialele contaminate în containere și treceți-le la deșeuri în conformitate cu reglementările aplicabile. Luați legătura cu reprezentantul Dvs. comercial, respectiv autoritatea locală pentru mediu sau sănătate în vederea trecerii la deșeuri sau a metodelor de reciclare regulamentare. În conformitate cu Catalogul European al Deșeurilor (E.W.C.) codificarea este următoarea: 13 02 05

## SECȚIUNEA 14 INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

Descrierea dată nu este neapărat aplicabilă la toate situațiile de transport. Consultați regulile aplicabile pentru mărfuri periculoase pentru detalii descriptorii suplimentare (ex.: numele tehnic) și cerințe de transport specifice pentru mod de transport sau cantitate transportată.

### ADR/RID

NU ESTE REGLEMENTAT DREPT MATERIAL PERICULOS LA TRANSPORT

**14.1 Numărul ONU:** Nu este cazul

**14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție:** Nu este cazul

**14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** Nu este cazul

**14.4 Grupul de ambalare:** Nu este cazul

**14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:** Nu este cazul

**14.6 Precauții speciale pentru utilizatori:** Nu este cazul

### ICAO

NU ESTE REGLEMENTAT DREPT MATERIAL PERICULOS LA TRANSPORT

**14.1 Numărul ONU:** Nu este cazul

**14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție:** Nu este cazul

**14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** Nu este cazul

**14.4 Grupul de ambalare:** Nu este cazul

**14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:** Nu este cazul

**14.6 Precauții speciale pentru utilizatori:** Nu este cazul

### IMO

NU ESTE REGLEMENTAT DREPT MATERIAL PERICULOS LA TRANSPORT

**14.1 Numărul ONU:** Nu este cazul

**14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție:** Nu este cazul

**14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** Nu este cazul

**14.4 Grupul de ambalare:** Nu este cazul

**14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:** Nu este cazul

**14.6 Precauții speciale pentru utilizatori:** Nu este cazul

**14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC:** Nu este cazul

## SECȚIUNEA 15 INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

### 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

#### CĂUTAREA LISTELOR OFICIALE:

- 01=UE Directiva 76/769/CEE: Restricții cu privire la punerea pe piață și folosirea unor substanțe periculoase.
- 02=Directiva UE 90/394 CEE: Substanțele cancerigene la locul de muncă.
- 03=Directiva UE 92/85 CEE: Muncitoare însărcinate sau care alăptează.
- 04=Directiva UE 96/82/CE (Seveso II): Articolul 9.
- 05=Directiva UE 96/82/CE (Seveso II): Articolele 6 și 7.
- 06=Directiva UE 98/24/CE: Agenții chimici la locul de muncă.
- 07=Directiva UE 2004/37/EC: Despre protecția muncitorilor.
- 08=Reglementarea UE EC Nr. 689/2008: Anexa 1, Partea 1.
- 09=Reglementarea UE EC Nr. 689/2008: Anexa 1, Partea 2.
- 10=Reglementarea UE EC Nr. 689/2008: Anexa 1, Partea 3.
- 11=Reglementarea UE EC Nr. 850/2004: Interzicerea și restricționarea poluanților organici persistenți (POP).
- 12=REACH UE, Anexa XVII: Restricții privind fabricarea, comercializarea și utilizarea unor anumite substanțe amestecuri și articole periculoase.
- 13=REACH UE, Anexa XIV: Lista substanțelor candidate cu grad ridicat de îngrijorare pentru autorizare (SVHC).

Nu au fost identificate componente din acest material pe listele oficiale de mai sus.

#### INVENTARE CHIMICE:

Toate componente sunt conforme cu următoarele prescrieri de inventar chimic: AICS (Australia), DSL (Canada), EINECS (Uniunea Europeană), IECSC (China), KECI (Corea), PICCS (Filipine), TSCA (Statele Unite).

Una sau mai multe componente nu sunt conforme cu următoarele prescrieri de inventar chimic: ENCS (Japonia).

### 15.2 Evaluarea securității chimice

Fără evaluarea siguranței chimice

## SECȚIUNEA 16 ALTE INFORMAȚII

**DECLARAȚIE DE REVIZUIRE:** SECȚIUNEA 01 - Adrese FDS companie au fost modificate informații.

SECȚIUNEA 01 - Urgență medicală au fost modificate informații.

SECȚIUNEA 01 - Utilizări Identificate au fost modificate informații.

SECȚIUNEA 01 - Cod/coduri de produs au fost modificate informații.

SECȚIUNEA 01 - Recepție de urgență la transport au fost modificate informații.

SECȚIUNEA 03 - Compoziție au fost modificate informații.

SECȚIUNEA 04 - PRIM-AJUTOR - Inhalare au fost modificate informații.

SECȚIUNEA 04 - PRIM-AJUTOR - Notă către medici au fost adăugate informații.

SECȚIUNEA 04 - EFECTE IMEDIATE ASUPRA SĂNĂȚĂȚII - Inhalare au fost modificate informații.

SECȚIUNEA 05 - Măsuri de protecție pentru pompieri au fost adăugate informații.

SECȚIUNEA 05 - Măsuri de protecție pentru pompieri au fost șterse informații.

SECȚIUNEA 05 - Pericole specifice ale substanței sau amestecului au fost adăugate informații.

SECȚIUNEA 07 - Utilizări Identificate au fost adăugate informații.

SECȚIUNEA 07 - Măsuri de prevedere au fost modificate informații.

SECȚIUNEA 07 - Pericole neobișnuite de manipulare au fost adăugate informații.

SECȚIUNEA 08 - Protecție respiratorie au fost modificate informații.

SECȚIUNEA 09 - Proprietățile fizice și chimice au fost șterse informații.

SECȚIUNEA 09 - Proprietățile fizice și chimice au fost modificate informații.

SECȚIUNEA 10 - Produși de descompunere periculoși au fost modificate informații.

SECȚIUNEA 11 - Informații toxicologice au fost adăugate informații.  
SECȚIUNEA 11 - Informații toxicologice au fost modificate informații.  
SECȚIUNEA 12 - Informații ecologice au fost adăugate informații.  
SECȚIUNEA 12 - Informații ecologice au fost șterse informații.  
SECȚIUNEA 16 - Textul complet al declarațiilor H au fost modificate informații.

**Data revizuirii:** Iulie 18, 2019

**Textul complet al declarațiilor CLP H:**

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

H411; Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

H318; Provoacă leziuni oculare grave.

H315; Provoacă iritarea pielii.

**PRESCURTĂRI EVENTUAL FOLOSITE ÎN PREZENTUL DOCUMENT:**

TLV - Valoarea limită de prag	TWA - Media în funcție de timp
concentrație pe termen scurt - Limita de expunere pe termen scurt	PEL - Limita permisibilă de expunere
CVX - Chevron	CAS - Chemical Abstract Service Number
NQ - necuantificabil	

Pregătit conform Regulamentului UE 1907/2006 (cu modificările ulterioare) de către Chevron Energy Technology Company, 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583

**Informația de mai sus se bazează pe datele de care dispunem și le considerăm corecte la data prezentă. Deoarece această informație poate fi aplicată în condiții care sunt dincolo de controlul nostru și pe care s-ar putea să nu le cunoaștem, și deoarece rezultatele apărute după emiterea prezentei, pot sugera modificări ale informației, nu ne asumăm nici o răspundere pentru rezultatele utilizării sale. Această informație este dată cu condiția ca persoana care o primește să determine ea însăși oportunitatea utilizării materialului în scopul dat.**

**Fără anexă**