

Denumirea produsului: MOBIL DTE 21 ULTRA  
Data revizuirii: 21 Ian. 2022  
Număr revizie: 2.00  
Pagina 1 din 15

## FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE

### SECȚIUNEA 1

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

La data revizuirii de mai sus, aceasta Fișa Tehnică de Securitate este conformă cu legislația din România.

#### 1.1. IDENTIFICATOR PRODUS

Denumirea produsului: **MOBIL DTE 21 ULTRA**  
Descrierea produsului: Ulei de bază și aditivi  
Cod produs: 20156010Q010

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

Utilizare specifică: Fluid hidraulic

**Utilizari nerecomandate:** Acest produs nu este recomandat pentru nicio utilizare industrială, profesională sau casnică alta decât cele prevăzute la Utilizări Identificate de mai sus.

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

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

Informații tehnice despre produs: (CZ) +420 221 456 426  
Contact general cu furnizorul: (CZ) +420 221 456 426  
MSDS- Adresă de internet: [www.msds.exxonmobil.com](http://www.msds.exxonmobil.com)  
E-mail: [SDS.DE@EXXONMOBIL.COM](mailto:SDS.DE@EXXONMOBIL.COM)  
Furnizor / Solicitant: (BE) +32 3 790 3111

#### 1.4. NUMĂR DE TELEFON PENTRU URGENȚE

Urgențe medicale 24 ore: +021 318 36 06 (disponibil între 08:00 - 16:00)  
Centrul național de control al toxicității: (+40) 21 318 36 06 - pe labil între orele 8:00-15:00

### SECȚIUNEA 2

### IDENTIFICAREA PERICOLELOR

#### 2.1. CLASIFICAREA SUBSTANȚEI SAU AMESTECULUI

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

Toxic prin aspirație: Categoria 1., H304: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

#### 2.2. ELEMENTE DE ETICHETARE

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

Denumirea produsului: MOBIL DTE 21 ULTRA

Data revizuirii: 21 Ian. 2022

Număr revizie: 2.00

Pagina 2 din 15

## Pictograme:



**Cuvânt-semnal:** Pericol

## Fraze de pericol:

Sănătate:

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

Suplimentare:

EUH066: Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

EUH208: Conține: fosfit de trifenil Poate produce o reacție alergică

## Fraze de precauție:

Răspuns:

P301 + P310: ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

P331: NU provocați vomă.

Păstrare:

P405: A se depozita sub cheie.

Eliminare:

P501: Aruncați conținutul/recipientul la în conformitate cu reglementările locale.

**Conține:** Produși distilați (petrol), hidrotratați, ușori, parafinici

## 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. Poate irita ochii, nasul, gâtul și plămânii. Expunerea repetată poate cauza uscarea sau crăparea pielii.

### 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.

Denumirea produsului: MOBIL DTE 21 ULTRA

Data revizuirii: 21 Ian. 2022

Număr revizie: 2.00

Pagina 3 din 15

**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
Prođuși distilați (petrol), hidrotratați, uşori, parafinici	64742-55-8	265-158-7	01-2119487077-29	< 90%	Asp. Tox. 1 H304, EUH066
fosfit de trifenil	101-02-0	202-908-4	01-2119511213-58	0.01 - < 0.025%	Acute Tox. 4 H302, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 (M factor 1), Aquatic Chronic 1 H410 (M factor 1), Skin Irrit. 2 H315, Eye Irrit. 2 H319, STOT RE 2 H373
ZINC, BIS[O,O-BIS(2-ETILHEXIL) FOSFORODITIOATO-KS,KS]-, (T-4)-	4259-15-8	224-235-5	01-2119493635-27	0.1 - < 1%	[Aquatic Acute 2 H401], Aquatic Chronic 2 H411, Eye Dam. 1 H318

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.

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

## SECȚIUNEA 4

## MĂSURI DE PRIM AJUTOR

### 4.1. DESCRIEREA MĂSURILOR DE PRIM AJUTOR

#### INHALARE

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

#### CONTACT CU PIELEA

Spalati cu apa si sapun zonele care au intrat în contact cu produsul. Îndepartati îmbracamintea contaminată. Spalati îmbracamintea contaminată înainte de reutilizare. În cazul în care produsul este injectat în piele, sub piele sau, în orice parte a corpului, persoana trebuie examinată imediat de doctor ca urgență chirurgicală, indiferent de aspectul sau dimensiunea leziunii. Chiar dacă simptomele inițiale 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 cînd apar iritații, solicitați asistența medicală.

#### ÎNGHITIRE

Denumirea produsului: MOBIL DTE 21 ULTRA

Data revizuirii: 21 Ian. 2022

Număr revizie: 2.00

Pagina 4 din 15

---

Adresați-va imediat medicului. Nu induceti starea de voma.

#### 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. Înroșire, uscarea și fisurare a pielii.

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

Dacă este ingerată, substanța poate fi aspirată în plămâni și cauza pneumonie chimică. Acordați tratamentul corespunzător.

### SECȚIUNEA 5 MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIULUI

#### 5.1. MEDII DE STINGERE A INCENDIILOR

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

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

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

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

#### 5.3. RECOMANDĂRI PENTRU POMPIERI

**Instrucțiuni de stingere a incendiilor:** Evacuați zona. Luați măsuri de prevenire ca scurgerea reziduurilor rezultate din stingerea incendiului să nu patrundă în cursuri de apă, în rețeaua de canalizare, sau în rețeaua de alimentare cu apă potabilă. Pompierii trebuie să folosească echipamente de protecție standard, iar pentru incendii în spații închise, aparate de respirație autonome. Folosiți apa pulverizată pentru răcirea containerelor expuse incendiului și pentru protejarea personalului.

**Riscuri în timpul incendiului:** Vaporii sub presiune pot forma un amestec inflamabil.

#### PROPRIETAȚI DE INFLAMABILITATE

**Punct de inflamabilitate [Metoda]:** >166°C (331°F) [ASTM D-92]

**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

##### PROCEDURI DE NOTIFICARE

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

##### MĂSURI DE PROTECȚIE

Evitați contactul cu produsul varsat. Avertizați sau evacuați persoanele aflate în apropiere și în zonele din direcția vântului, dacă toxicitatea și inflamabilitatea produsului o cer. Consultați Secțiunea 5 pentru informații privind combaterea incendiilor. Pentru Pericole semnificative, vezi Secțiunea de Identificare a

Denumirea produsului: MOBIL DTE 21 ULTRA

Data revizuirii: 21 Ian. 2022

Număr revizie: 2.00

Pagina 5 din 15

Pericolelor. A se vedea Secțiunea 4 pentru Recomandari 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 împrôșcarea 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 absorbantși adecvați. Soliciți opinia unui specialist înainte de a utiliza dispersanți.

Recomandarile 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 pielea. 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 proveniți de la lichidele sau reziduurile care pot fi prezente (de exemplu, în cursul operațiilor 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).

Denumirea produsului: MOBIL DTE 21 ULTRA

Data revizuirii: 21 Ian. 2022

Număr revizie: 2.00

Pagina 6 din 15

**Acumulare electrostatica:** Acest material acumuleaza 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 fara eticheta. A nu se folosi in apropierea materialelor incompatibile.

**7.3. UTILIZĂRI FINALE SPECIFICE**

Secțiunea 1 informează în legătură cu utilizările finale identificate. Nu este disponibil un ghid cu specificitate de industries au 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, uşori, parafinici		STEL	10 mg/m <sup>3</sup>		Limite Ocupationale de Expunere - Romania
Prođuși distilați (petrol), hidrotratați, uşori, parafinici		TWA	5 mg/m <sup>3</sup>		Limite Ocupationale de Expunere - Romania
Prođuși distilați (petrol), hidrotratați, uşori, parafinici	Fracție inhalabilă	TWA	5 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 si sănătatea în muncă si HG 1218/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sănătate în muncă pentru asigurarea protectiei lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agentilor 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: Informatiile referitoare la procedurile recomandate de monitorizare pot fi obtinute de la urmatoarele agentii sau institutii:

Ministerul Muncii Solidaritatii Sociale si Familiei

**8.2. MĂSURI DE CONTROL AL EXPUNERII****CONTROALE TEHNICE**

Nivelul de protectie si masurile necesare de control a expunerii variaza în functie de conditiile potentiale de

Denumirea produsului: MOBIL DTE 21 ULTRA

Data revizuirii: 21 Ian. 2022

Număr revizie: 2.00

Pagina 7 din 15

---

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 manipulării 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 măști de gaze aprobate. Alegerea, utilizarea și întreținerea măști de gaze se va face în conformitate cu reglementările în vigoare, acolo unde este cazul. Tipurile măștilor 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. Măștile 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 a filtrelor de purificare a aerului este depășită.

**Protecția mâinilor:** Informațiile privind mănușile de protecție se bazează pe date din literatură sau pe datele furnizate de producător. Condițiile de lucru pot afecta semnificativ durabilitatea mănușilor. Contactați producătorii de mănuși pentru recomandările specifice în ceea ce privește alegerea mănușilor pentru condițiile dvs. specifice de lucru. Verificați și înlocuiți mănușile uzate sau deteriorate. Tipurile de mănuși de protecție necesare în cazul acestui tip de produs includ:

Dacă există posibilitatea unui contact repetat sau prelungit, se recomandă purtarea mănușilor de protecție împotriva agenților chimici. Dacă există posibilitatea de contact cu antebrațul, purtați mănuși de protecție lungi. Cauciuc nitrilic, Viton, Standardele CEN: EN 420 și EN 374 prezintă cerințe generale și enumeră tipuri de mănuși

**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:

Dacă există probabilitatea unui contact repetat sau prelungit, se recomandă purtarea mănușilor de protecție împotriva uleiurilor.

**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.

Denumirea produsului: MOBIL DTE 21 ULTRA  
Data revizuirii: 21 Ian. 2022  
Număr revizie: 2.00  
Pagina 8 din 15

**SECȚIUNEA 9 PROPRIETAȚI 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 PROPRIETAȚI FIZICE ȘI CHIMICE DE BAZĂ**

**Stare fizică:** Lichid  
**Culoare:** Ambră  
**Miros:** Caracteristic  
**Prag de miros:** Nu există date disponibile  
**pH:** Nu este fezabil din punct de vedere tehnic  
**Punct de topire:** Nu este fezabil din punct de vedere tehnic  
**Punct de îngheț:** Nu există date disponibile  
**Punct de fierbere inițial / și interval de fierbere:** > 316°C (600°F) [metoda de testare nu este disponibilă]  
**Punct de inflamabilitate [Metoda]:** >166°C (331°F) [ASTM D-92]  
**Viteza de evaporare (acetat de n-butil = 1):** Nu există date disponibile  
**Inflamabilitate (solid, gaz):** Nu este fezabil din punct de vedere tehnic  
**Limite superioară/inferioară de inflamabilitate (Exprimate în % de volum în aer):** UEL: 7.0 LEL: 0.9 [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]  
**Densitatea vaporilor (în aer = 1):** > 2 la 101 kPa [metoda de testare nu este disponibilă]  
**Densitate relativă (la 15.6 °C):** 0.837 [ASTM D4052]  
**Solubilitate/solubilități: apă** Neglijabil  
**Coeficientul de repartiție (coeficient de repartiție n-octanol/apă):** > 3.5 [metoda de testare nu este disponibilă]  
**Temperatura de autoaprindere:** Nu există date disponibile  
**Temperatura de descompunere:** Nu există date disponibile  
**Vâscozitate:** 10 cSt (10 mm<sup>2</sup>/sec) la 40 °C | 2.8 cSt (2.8 mm<sup>2</sup>/sec) la 100°C [ASTM D 445]  
**Proprietăți explozive:** Nici unul/ nici una  
**Proprietăți oxidante:** Nici unul/ nici una

**9.2. ALTE INFORMAȚII**

**Punct de curgere:** -30°C (-22°F) [ASTM D97]  
**Extract DMSO (numai ulei mineral), IP-346:** < 3 % greutate

**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



Denumirea produsului: MOBIL DTE 21 ULTRA

Data revizuirii: 21 Ian. 2022

Număr revizie: 2.00

Pagina 9 din 15

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

<b>SECȚIUNEA 11</b>	<b>INFORMAȚII TOXICOLOGICE</b>
---------------------	--------------------------------

**11.1. INFORMAȚII PRIVIND EFECTELE TOXICOLOGICAL**

<b>Clasa de risc</b>	<b>Concluzie / Observatii</b>
<b>Inhalare</b>	
Toxicitate acuta: Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material.	Toxicitate minima. Pe baza evaluării componentelor
Iritare: Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material.	Temperaturile ridicate sau actiunile mecanice pot genera vapori, ceata sau gaze, ce pot avea un efect iritant asupra ochilor, nasului, gâtului si plămânilor.
<b>Înghițire</b>	
Toxicitate acuta: Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material.	Toxicitate minima. Pe baza evaluării componentelor
<b>Piele</b>	
Toxicitate acuta: Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material.	Toxicitate minima. Pe baza evaluării componentelor
Corosiunea pielii/Iritare: Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material.	Poate usca pielea, cauzând disconfort si dermatita. Pe baza evaluării componentelor
<b>Ochi</b>	
Leziuni oculare grave/Iritare: Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material.	Poate cauza disconfort usor si de scurta durata 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.	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere pe căile respiratorii. 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**

<b>NUME</b>	<b>TOXICITATE ACUTĂ</b>
fosfit de trifenil	Mortalitate orală: LD50 1590 mg/kg (Șobolan)



Denumirea produsului: MOBIL DTE 21 ULTRA

Data revizuirii: 21 Ian. 2022

Număr revizie: 2.00

Pagina 11 din 15

special amenajate. Reduceți la minimum contactul cu pielea. Nu amestecați uleiurile uzate cu solvenți, lichide de frână sau agenți de răcire.

**Codul European al Deșeurilor:** 13 01 10\*

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 deșuri 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 DDIRECTIVA 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 goale pot conține reziduuri și pot fi periculoase. Nu încercați să reumpleți sau să curățați containerele în lipsa instrucțiunilor corespunzătoare. Butoaiele goale trebuie scurse complet și depozitate în siguranță până la recondiționarea sau eliminarea lor, în condiții de siguranță. Containerele goale 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.**

#### SECȚIUNEA 14

#### INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

**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. Transport în vrac conform cu Anexa II a MARPOL 73/78 și Codul IBC

Nu este clasificat conform Anexei II

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

#### SECȚIUNEA 15

#### INFORMAȚII PRIVIND REGLEMENTARILE

#### STATUT LEGAL ȘI LEGI ȘI REGLEMENTĂRI APLICABILE

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

Denumirea produsului: MOBIL DTE 21 ULTRA  
 Data revizuirii: 21 Ian. 2022  
 Număr revizie: 2.00  
 Pagina 12 din 15

**Cazuri speciale:**

Inventar	Statut
NDSL	Se aplică restricțiile

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

**Directivile 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.

**SECȚIUNEA 16 ALTE INFORMAȚII**

**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
AICC	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

Denumirea produsului: MOBIL DTE 21 ULTRA

Data revizuirii: 21 Ian. 2022

Număr revizie: 2.00

Pagina 13 din 15

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)
TSCA	Toxic Substances Control Act (lista cu valabilitate în SUA)
UVCB	Substanțe cu compoziție necunoscută sau variabilă, Producși 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

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

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1272/2008	Procedură de clasificare
Asp. Tox. 1; H304	Pe baza datelor de test

#### 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

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

Skin Irrit. 2 H315: Provoacă iritarea 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

Eye Irrit. 2 H319: Provoacă o iritație gravă a ochilor; Leziuni/Iritații oculare grave, Cat

STOT RE 2 H373: Poate dăuna organelor prin expunere prelungită sau repetată; Organ-țintă, Repetată, Cat 2

Aquatic Acute 1 H400: Foarte toxic pentru organismele acvatice; Toxic acut ambiental, Cat

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

Aquatic Chronic 1 H410: Foarte toxic pentru organismele acvatice cu efecte de lungă durată; Toxic cronic ambiental, Cat

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

EUH066: Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

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

Clasificare CLP au fost adăugate informații.

Compoziție: Tabel componente pentru REACH au fost modificate informații.

Compoziție: Concentrație -Notă de subsol au fost șterse informații.

Fraze suplimentare GHS CLP au fost adăugate informații.

Clasificare GHS Sănătate au fost șterse informații.

Pericole pentru sănătate conform GHS au fost adăugate informații.

Pericole pentru sănătate conform GHS au fost șterse informații.

GHS Simbol pentru sănătate au fost șterse informații.

Fraze de precauție GHS - Eliminare au fost adăugate informații.

Fraze de precauție GHS - Eliminare au fost șterse informații.

Denumirea produsului: MOBIL DTE 21 ULTRA

Data revizuirii: 21 Ian. 2022

Număr revizie: 2.00

Pagina 14 din 15

---

Fraze de precauție GHS - Răspuns au fost adăugate informații.  
Fraze de precauție GHS - Răspuns au fost șterse informații.  
Fraze de precauție GHS - Depozitare au fost adăugate informații.  
Fraze de precauție GHS - Depozitare au fost șterse informații.  
Cuvânt de semnalizare GHS au fost adăugate informații.  
Cuvânt de semnalizare GHS au fost șterse informații.  
GHS Simbol au fost adăugate informații.  
Frază GHS organ țintă au fost șterse informații.  
Identificarea pericolelor: Pericole pentru sanătate au fost modificate informații.  
Secțiunea 01: Adresa de mail a companiei au fost modificate informații.  
Secțiunea 02: GHS Sensibilizator Declarație au fost adăugate informații.  
Secțiunea 04: Simptome și efecte au fost modificate informații.  
Secțiunea 06: Măsuri de protecție au fost modificate informații.  
Secțiunea 08: Bază legală au fost modificate informații.  
Secțiunea 09: Limite de inflamare - LEL au fost modificate informații.  
Secțiunea 09: Limite de inflamare - UEL au fost modificate informații.  
Secțiunea 09: Punct de inflamabilitate C(F) au fost modificate informații.  
Secțiunea 11 Tabel Toxicologie Substanțe au fost adăugate informații.  
Secțiunea 11: Alte efecte asupra sănătății au fost modificate informații.  
Secțiunea 13: Codul european pentru reziduuri-notă de pericol au fost modificate informații.  
Secțiunea 15: Lista de inventar chimic național au fost modificate informații.  
Secțiunea 15: Date REACH anexa XVII au fost adăugate informații.  
Secțiunea 16: Clasificarea CLP/GHS Tabel au fost adăugate informații.  
Secțiunea 16: HCode Tastă au fost modificate 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 va asigura ca acest document este ultima versiune disponibila, oferita 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 sanătate, siguranță și alte informații necesare. Manipulanții și utilizatorii trebuie informați în mod corespunzător cu privire la avertismentele și procedurile de manipulare. Modificarea prezentului document este strict interzisă. Nu este permisă republicarea sau retransmiterea acestui document în totalitate sau parțial, decât în măsura prevăzută de lege. Termenul „ExxonMobil” este folosit ca prescurtare și poate include oricare sau mai multe dintre societățile ExxonMobil Chemical Company, ExxonMobil Corporation, sau orice companie afiliată în care corporația deține interese în mod direct sau indirect.

---

Numai de uz intern

MHC: 2A, 0B, 0, 0, 1, 1

PPEC: C

DGN: 7172797XRO (1026541)

---

**ANEXĂ**

Anexa nu este necesară pentru acest material.

Denumirea produsului: MOBIL DTE 21 ULTRA

Data revizuirii: 21 Ian. 2022

Număr revizie: 2.00

Pagina 15 din 15

---