

Denumirea produsului: MOBILCUT 320-NEW  
Data revizuirii: 14 Mai 2021  
Număr revizie: 2.01  
Pagina 1 din 14

## 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: **MOBILCUT 320-NEW**  
Descrierea produsului: Uleiuri de bază sintetice și aditivi  
Cod produs: 2015703010U0, 662684-60

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

Utilizare specifică: Fluid de tăiere emulsionabil

**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 la bil 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

Iritația pielii: Categoria 2., H315: Provoacă iritarea pielii.  
Sensibilizarea pielii: Categoria 1., H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
Leziuni oculare grave: Categoria 1., H318: Provoacă leziuni oculare grave.

#### 2.2. ELEMENTE DE ETICHETARE

Denumirea produsului: MOBILCUT 320-NEW  
Data revizuirii: 14 Mai 2021  
Număr revizie: 2.01  
Pagina 2 din 14

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

### Pictograme:



**Cuvânt-semnal:** Pericol

### Fraze de pericol:

#### Sănătate:

- H315: Provoacă iritarea pielii.
- H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- H318: Provoacă leziuni oculare grave.

### Fraze de precauție:

#### Prevenție:

- P261: Evitați să inspirați ceața/vaporii.
- P264: Spălați-vă pe piele cu grijă după utilizare.
- P272: Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.
- P280: Purtați mănuși de protecție și echipament de protecție a ochilor și a feței.

#### Răspuns:

- P302 + P352: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.
- P305 + P351 + P338: ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
- P310: Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
- P333 + P313: În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
- P362 + P364: Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

#### Eliminare:

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

**Conține:** 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 2-AMINOETANOL; dicitohexilamină; POLI(OXI-1,2-ETANDIIL), ALFA-FENIL-W-HIDROXI-, FOSFAT

## 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. Acest produs poate fi utilizat în anumite condiții în care se pot genera vapori. Expunerea excesivă la lichide și vapori poate

Denumirea produsului: MOBILCUT 320-NEW

Data revizuirii: 14 Mai 2021

Număr revizie: 2.01

Pagina 3 din 14

cauza iritații ale ochilor și ale pielii. De asemenea, expunerea excesivă la vapori poate cauza iritații și vătămări ale căilor respiratorii și poate agrava emfizemul sau astmul preexistent. Poate fi iritant pentru nas, gât și plămâni.

#### 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.

### 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  |
|---|------------|-----------|------------------|----------------|--|
| 1,2-benzotiazol-3(2H)-onă                             | 2634-33-5  | 220-120-9 | 01-2120761540-60 | 0.025 - < 0.1% | Acute Tox. 4 H302, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 (M factor 1), Aquatic Chronic 2 H411, Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318                            |
| 1H-BENZOTRIAZOL (1,2,3)                               | 95-14-7    | 202-394-1 | 01-2119979079-20 | < 1%           | [Aquatic Acute 2 H401], Aquatic Chronic 2 H411, Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319   |
| diclohexilamină                                       | 101-83-7   | 202-980-7 | 01-2119493354-33 | 1 - < 2%       | Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Aquatic Acute 1 H400 (M factor 1), Aquatic Chronic 1 H410 (M factor 1), Skin Corr. 1B H314                                 |
| 2,2,2-NITRILOTRI-ETANOL                               | 102-71-6   | 203-049-8 | 01-2119486482-31 | 10 - < 20%     | OEL  |
| 2-AMINOETANOL   | 141-43-5   | 205-483-3 | 01-2119486455-28 | 1 - < 5%       | [Aquatic Acute 2 H401], Aquatic Chronic 3 H412, [Flam. Liq. 4 H227], Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H332, STOT SE 3 H335, Skin Corr. 1B H314 |
| POLI (ETILEN OXID)                                    | 25322-68-3 |           | NE               | 10 - < 20%     | OEL  |
| POLI(OXI-1,2-ETANDIIL), ALFA-FENIL-W-HIDROXI-, FOSFAT | 39464-70-5 | 609-691-9 | 01-2120771013-65 | 1 - < 5%       | Skin Irrit. 2 H315, 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.

Denumirea produsului: MOBILCUT 320-NEW

Data revizuirii: 14 Mai 2021

Număr revizie: 2.01

Pagina 4 din 14

## SECȚIUNEA 4

## MĂSURI DE PRIM AJUTOR

### 4.1. DESCRIEREA MĂSURILOR DE PRIM AJUTOR

#### INHALARE

Îndepărtați 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, amețeli, greață 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

Spălați cu apă și săpun zonele care au intrat în contact cu produsul. Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată. Spălați îmbrăcămintea 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

Clătiți abundent cu apă cel puțin 15 minute. Solicitați imediat asistența medicală. Dacă nu primiți imediat asistența medicală, continuați să clătiți încă 15 minute.

#### ÎNGHITIRE

În mod normal, nu sunt necesare măsuri de prim ajutor. Consultați medicul în cazul apariției unei stări de disconfort.

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

Dureri și înroșire la nivel ocular, umflarea pleoapelor, mâncărime. Mâncărime, durere, înroșire, umflarea pielii. Necroză locală evidențiată prin instalarea tardivă a durerii și deteriorări tisulare la câteva ore după injectare. Mâncărime și erupții datorate reacției alergice la nivelul pielii.

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

Afectiunile preexistente care pot fi agravate prin expunere includ emfizemul și astmul.

## 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. PREICOLE SPECIALE CARE DECURG DIN SUBSTANȚĂ SAU AMESTEC

**Produse periculoase rezultate din combustie:** Produse de combustie incompletă, Oxizi de azot, Oxizi de carbon, Oxizi de fosfor, Fum, vapori

### 5.3. RECOMANDĂRI PENTRU POMPIERI

**Instrucțiuni de stingere a incendiilor:** Evacuați zona. Luați măsuri de prevenire ca scurgerea reziduurilor

Denumirea produsului: MOBILCUT 320-NEW

Data revizuirii: 14 Mai 2021

Număr revizie: 2.01

Pagina 5 din 14

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.

**Riscuri în timpul incendiului:** Vaporii sub presiune pot forma un amestec inflamabil. Substanta periculoasa. Pompierii trebuie sa foloseasca echipamentul de protectie indicat la Sectiunea 8.

#### PROPRIETAȚI DE INFLAMABILITATE

**Punct de inflamabilitate [Metoda]:** >100°C (212°F) [EN/ISO 2592]

**Limite superioară/inferioară de inflamabilitate (Exprimate în % de volum în aer):** UEL: Nu există date disponibile LEL: Nu există date disponibile

**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, anuntați 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 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 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 fara riscuri. Recuperați sau îndepărtați produsul prin pompare sau cu ajutorul unor materiale absorbante inerte.

Denumirea produsului: MOBILCUT 320-NEW

Data revizuirii: 14 Mai 2021

Număr revizie: 2.01

Pagina 6 din 14

**Deversare în apă:** Opriti scurgerea daca acest lucru este posibil fara riscuri. Substanta se va lasa la fund. Acest produs este miscibil în apa. Îndepartati substanta, cât mai mult posibil, folosind echipament mecanic.

Recomandarile referitoare la scurgerile produsului în apa si pe sol se bazeaza pe cel mai probabil scenariu de scurgere pentru acest produs; totusi, conditiile geografice, vântul, temperatura si (în cazul scurgerilor în apa) valurile, directia si viteza curenților pot influenta mult alegerea celor mai adecvate metode ce urmeaza a fi adoptate. Din aceste motive, vor trebui consultati specialistii locali. Nota: Regulamentele locale recomanda sau interzic metodele ce urmeaza 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

Evitati inhalarea gazelor sau a vaporilor. Evitati contactul cu pielea. Evitati contactul cu ochii. Preveniti pierderile si scurgerile în cantitati mici pentru a evita pericolul de alunecare. Particulele fine de metal rezultate din prelucrare pot cauza excoriatia pielii si pot predispuce la dermatita.

**Acumulare electrostatica:** Acest material nu acumuleaza sarcini electrostatice.

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

A se feri de înghet. Nu depozitati produsul în containere deschise sau fara eticheta.

**Temperatura de depozitare:** 5°C (41°F) - 40°C (104°F)

#### 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                                     |
|-------------------------|----------|-------------------|-----------------------|-------|-------|---|
| 2-AMINOETANOL           |          | STEL              | 7.6 mg/m <sup>3</sup> | 3 ppm | Piele | Limite Ocupationale de Expunere - Romania |
| 2-AMINOETANOL           |          | TWA               | 2.5 mg/m <sup>3</sup> | 1 ppm | Piele | Limite Ocupationale de Expunere - Romania |
| 2-AMINOETANOL           |          | STEL              | 6 ppm                 |       |       | ACGIH                                     |
| 2-AMINOETANOL           |          | TWA               | 3 ppm                 |       |       | ACGIH                                     |
| 2,2,2-NITRILOTRI-ETANOL |          | TWA               | 5 mg/m <sup>3</sup>   |       |       | ACGIH                                     |
| POLI (ETILEN OXID)      | Aerosol. | TWA               | 10 mg/m <sup>3</sup>  |       |       | OARS WEEL                                 |

Denumirea produsului: MOBILCUT 320-NEW

Data revizuirii: 14 Mai 2021

Număr revizie: 2.01

Pagina 7 din 14

|  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  | (Asociația ocupațională pentru studiul riscului - Nivelurile de expunere ambientale la locul de muncă) |
|--|--|--|--|--|--|--|

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.

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

Ministerul Muncii Solidarității Sociale și Familiei

## 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:

Golire și dusuri pentru cazuri de urgență.

### 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:

Se recomandă purtarea unei măști de gaze speciale ce purifică aerul de praf și/sau vapori de ulei.

Comitetul European pentru Standardizare (CEN) standardele EN 136, 140 și 405 prevăd măști respiratorii, iar EN 149 și 143 recomandă filtre.

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

Denumirea produsului: MOBILCUT 320-NEW

Data revizuirii: 14 Mai 2021

Număr revizie: 2.01

Pagina 8 din 14

conditiile Dvs. specifice de lucru. Verificati si înlocuiti mânsurile uzate sau deteriorate. Tipurile de mânsuri de protectie necesare în cazul acestui tip de produs includ:

Se recomanda purtarea manusilor de protectie împotriva agentilor chimici. Daca exista probabilitatea de contact cu antebratul, purtati manusi de protectie lungi. Nitril, material de bariera cu grosimea de minimum 0.38 mm sau comparabil, cu un nivel înalt de performanță pentru condiții de utilizare cu contact continuu, permeabilizare cu străpungere minimum 480 minute conform standardelor CEN EN 420 și EN 374.

**Protectia ochilor:** Se recomanda sa purtati ochelari de protectie chimica si masca de protectie.

**Protectia pielii și a corpului:** Toate datele referitoare la echipamentul de protectie se bazeaza pe materialele publicate si pe informatiile furnizate de producator. Tipurile de echipament de protectie necesar în cazul acestui tip de material includ:

Se recomanda purtarea unui echipament de protectie împotriva produsilor chimici/uleiosi.

**Măsuri de igienă specifice:** Respectati întotdeauna regulile de igiena personala, cum ar fi spalatul pe mâni dupa manipularea materialului si înainte de a mânca, bea si/sau fuma. Spalati în mod regulat hainele de lucru si echipamentul de protectie pentru a elimina contaminarea. Îndepartati de articolele de îmbracaminte si încaltaminte contaminate ce nu mai pot fi curatate. Respectati regulamentele de manipulare si 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

## 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 PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE DE BAZĂ

**Stare fizică:** Lichid

**Culoare:** Galben

**Miros:** Caracteristic

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

**pH:** 9.5[metoda de testare nu este disponibilă]

**Punct de topire:** Nu există date disponibile

**Punct de îngheț:** Nu există date disponibile

**Punct de fierbere inițial / și interval de fierbere:** > 100°C (212°F) [metoda de testare nu este disponibilă]

**Punct de inflamabilitate [Metoda]:** >100°C (212°F) [EN/ISO 2592]

**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: Nu există date disponibile  
LEL: Nu există date disponibile

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

**Densitatea vaporilor (în aer = 1):** Nu există date disponibile

**Densitate relativă (la 20 °C):** 1.085 [EN ISO 12185]



Denumirea produsului: MOBILCUT 320-NEW

Data revizuirii: 14 Mai 2021

Număr revizie: 2.01

Pagina 9 din 14

**Solubilitate/solubilități:** apă Se emulsioneaza  
**Coeficientul de repartiție (coeficient de repartiție n-octanol/apă):** Nu există date disponibile  
**Temperatura de autoaprindere:** Nu există date disponibile  
**Temperatura de descompunere:** Nu există date disponibile  
**Vâscozitate:** [Nedeterminată la 40 °C] | 65 cSt (65 mm<sup>2</sup>/sec) la 20°C [ISO 3104]  
**Proprietăți explozive:** Nici unul/ nici una  
**Proprietăți oxidante:** Nici unul/ nici una

## 9.2. ALTE INFORMAȚII

Nici unul/ nici una

### 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:** Căldură/ temperaturi sub 0°C Surse de incendiu.

**10.5. MATERIALE INCOMPATIBILE:** Oxidanți puternici

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

### SECȚIUNEA 11 INFORMAȚII TOXICOLOGICE

#### 11.1. INFORMAȚII PRIVIND EFECTELE TOXICOLOGICAL

| 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.                       | Temperaturile ridicate sau acțiunile mecanice pot genera vapori, ceață sau gaze, ce pot avea un efect iritant asupra ochilor, nasului, gâtului și plămânilor. |
| <b>Înghițire</b>   |   |
| Toxicitate acută: Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material.              | Toxicitate minimă. Pe baza evaluării componentelor  |
| <b>Piele</b>   |   |
| 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.     | Efect iritant asupra pielii. Pe baza evaluării componentelor  |
| <b>Ochi</b>  |   |
| Leziuni oculare grave/Iritare: Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material. | Extrem de iritant, poate afecta grav țesutul ocular. Pe baza evaluării componentelor  |
| <b>Sensibilizare</b>   |   |
| Sensibilizare respiratorie: Nu există date   | Nu este de așteptat să fie sensibilizant pentru căile respiratorii.   |

Denumirea produsului: MOBILCUT 320-NEW

Data revizuirii: 14 Mai 2021

Număr revizie: 2.01

Pagina 10 din 14

|   |   |
|---|---|
| referitoare la punctul-limită pentru material.  |   |
| Sensibilizarea pielii: Nu există date referitoare la punctul-limită pentru material.                          | Poate provoca o reacție alergică a pielii. 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>Carcinogenicitate:</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-AMINOETANOL | Mortalitate orală: LD50 1089 mg/kg (Șobolan) |

## ALTE INFORMAȚII

### Conține:

Alcanolamine: Expunerea excesivă repetată la alcanolamine a cauzat vătămări ale ficatului și rinichilor la animalele de laborator.

## SECȚIUNEA 12 INFORMAȚII ECOLOGICE

Informațiile oferite se bazează pe datele referitoare la material, la componentele materialului, sau la materiale similare, prin aplicarea principiilor de extrapolare.

### 12.1. TOXICITATE

Material -- Nu este de așteptat să fie nociv față de organismele acvatice.

### 12.2. PERSISTENȚĂ ȘI DEGRADABILITATE Nedeterminat.

### 12.3. POTENȚIAL DE BIOACUMULARE Nedeterminat.

### 12.4. MOBILITATE ÎN SOL

Nedeterminat.

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

Materialul nu întrunește criteriile anexei XIII la Regulamentul REACH pentru PBT sau vPvB.

### 12.6. ALTE EFECTE ADVERSE

Denumirea produsului: MOBILCUT 320-NEW  
Data revizuirii: 14 Mai 2021  
Număr revizie: 2.01  
Pagina 11 din 14

Nu sunt previzibile efecte adverse.

## SECȚIUNEA 13

## MASURI PRIVIND ELIMINAREA DEȘEURILOR

Recomandarile de eliminare se bazează pe produs în starea în care a fost furnizat. Eliminarea se va face în conformitate cu reglementările naționale, ținând cont de caracteristicile produsului în momentul eliminării.

### 13.1. METODE PENTRU TRATAREA DEȘEURILOR

Se recomandă incinerarea produsului într-un arzător închis, controlat pentru puterea calorifică a combustibilului sau eliminarea prin incinerare supravegheată la temperaturi foarte înalte pentru a preveni formarea produselor secundare de combustie.

**Codul European al Deșeurilor:** 12 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 deșeurii 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 Directivei 91/689/CEE privind deșeurile periculoase, și se supune prevederilor acestei Directive, cu excepția cazului în care se aplică Articolul 1(5) 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. Butoaiile 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.**

## 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

Denumirea produsului: MOBILCUT 320-NEW  
Data revizuirii: 14 Mai 2021  
Număr revizie: 2.01  
Pagina 12 din 14

**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 :** AIIIC, DSL, IECSC, KECI, PICCS, TCSI, TSCA

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

| <b>Acronim</b> | <b>Textul complet</b>  |
|----------------|--|
| Nu este cazul  | Inaplicabil  |
| Nedeterminat/ă | Nedeterminată  |
| NE             | Nu este stabilit   |
| VOC            | Compus organic volatil   |
| AIIIC          | 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) |

Denumirea produsului: MOBILCUT 320-NEW

Data revizuirii: 14 Mai 2021

Număr revizie: 2.01

Pagina 13 din 14

|   |   |
|---|---|
| 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)                       |
| 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  |

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

| Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1272/2008 | Procedură de clasificare |
|--|--------------------------|
| Eye Dam. 1; H318   | Calcul                   |
| Skin Irrit. 2; H315  | Calcul                   |
| Skin Sens. 1; H317   | Calcul                   |

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

[Flam. Liq. 4 H227]: Combustibil lichid; Lichid inflamabil, Cat  
 Acute Tox. 3 H301: Toxic în caz de înghițire; Toxic acut oral, Cat  
 Acute Tox. 4 H302: Nociv în caz de înghițire; Toxic acut oral, Cat  
 Acute Tox. 3 H311: Toxic în contact cu pielea; Toxic acut dermic, Cat  
 Acute Tox. 4 H312: Nociv în contact cu pielea; Toxic acut dermic, 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 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  
 Acute Tox. 4 H332: Nociv în caz de inhalare; Toxic acut prin inhalare, Cat  
 STOT SE 3 H335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii; Organ-țintă unic, Iritație respiratorie  
 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  
 Aquatic Chronic 3 H412: Nociv pentru organismele acvatice cu efecte de lungă durată; Toxic cronic ambiental, Cat

Denumirea produsului: MOBILCUT 320-NEW

Data revizuirii: 14 Mai 2021

Număr revizie: 2.01

Pagina 14 din 14

---

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

Identificarea pericolelor: Pericole pentru sanătate au fost modificate informații.

Secțiunea 01: Descrierea produsului au fost modificate informații.

Secțiunea 08: Protecția mâinilor au fost modificate informații.

Secțiunea 09: Presiunea de vapori au fost modificate informații.

Secțiunea 11: Component cu toxicitate cronică 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 vă asigura că 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 că produsul corespunde utilizării prevăzute. În cazul în care cumpărătorul reambalează acest produs, utilizatorul are responsabilitatea de a se asigura că 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: 0, 0, 0, 4, 4, 1

PPEC: D

DGN: 7182669XRO (1027621)

---

|              |
|--------------|
| <b>ANEXĂ</b> |
|--------------|

Anexa nu este necesară pentru acest material.