

Название на продукта: MOBILCUT 320-NEW  
Дата на извършване на проверката: 14 Мй(ск.) 2021  
Номер на ревизията: 2.01  
Страница 1 на 16

## Информационен лист за безопасност

<b>РАЗДЕЛ 1</b>	<b>ИДЕНТИФИЦИРАНЕ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА КОМПАНИЯТА/ПРЕДПРИЯТИЕТО</b>
-----------------	--

До датата на извършената по-горе проверка, този Информационен лист за безопасност (на материалите) отговаря на правилата за безопасност в България.

### 1.1. ИДЕНТИФИКАТОР НА ПРОДУКТА

Название на продукта: **MOBILCUT 320-NEW**  
Описание на продукта: Синтетично Базово масло и добавки  
Продуктов код: 2015703010U0, 662684-60

### 1.2. ПОДХОДЯЩИ ИДЕНТИФИЦИРАНИ УПОТРЕБИ НА ВЕЩЕСТВОТО ИЛИ СМЕСТА И УПОТРЕБИ, КОИТО НЕ СЕ ПРЕПОРЪЧВАТ

Очаквана употреба: Водосмесима течност за рязане

Употреба, която не се препоръчва: Този продукт не се препоръчва за каквито и да било промишлени, професионални или потребителски употреби, освен горепосочените.

### 1.3. ДАННИ ЗА ДОСТАВЧИКА НА ИНФОРМАЦИОННИЯ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Доставчик: **ExxonMobil Petroleum & Chemical BV**  
POLDERDIJKWEG  
B-2030 АНТВЕРП  
Белгия

Техническа информация за продукта:	(CZ) +420 221 456 426
Общ договор на снабдителя:	(CZ) +420 221 456 426
Интернет адрес на ИЛБМ:	<a href="http://www.msds.exxonmobil.com">www.msds.exxonmobil.com</a>
Имейл:	<a href="mailto:sds.de@exxonmobil.com">sds.de@exxonmobil.com</a>
Доставчик / Регистрант:	(BE) +32 3 790 3111

### 1.4. ТЕЛЕФОН ЗА СПЕШНИ СЛУЧАИ

24 часова бърза помощ: +359 32570104 (CHEMTREC)  
Национален център за контрол върху отровните вещества: (+359) 2 9154 233

<b>РАЗДЕЛ 2</b>	<b>ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ОПАСНОСТИТЕ</b>
-----------------	----------------------------------

### 2.1. КЛАСИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО ИЛИ СМЕСТА

Класифицирането е в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

Кожна корозия: категория 2., H315: Предизвиква дразнене на кожата.

Кожен сенсibiliзатор: категория 1., H317: Може да причини алергична кожна реакция.

Сериозни увреждания на очите: категория 1., H318: Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Название на продукта: MOBILCUT 320-NEW  
Дата на извършване на проверката: 14 Мй(ск.) 2021  
Номер на ревизията: 2.01  
Страница 2 на 16

## 2.2. ЕЛЕМЕНТИ НА ЕТИКЕТА

Елементите на етикета са в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

Пиктограми:



Сигнална дума: Опасно

Становища за рисковете

Health:

- H315: Предизвиква дразнене на кожата.
- H317: Може да причини алергична кожна реакция.
- H318: Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Предупредителни становища:

Превенция:

- P261: Избягвайте вдишване на дим/изпарения.
- P264: Измийте старателно кожата след работа.
- P272: Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.
- P280: Носете предпазни ръкавици и защита за очи/лице.

Реакция:

- P302 + P352: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.
- P305 + P351 + P338: ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
- P310: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
- P333 + P313: При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
- P362 + P364: Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

Изхвърляне:

- P501: Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местната уредба.

**Съдържа:** 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он; 2-АМИНОЕТАНОЛ; дициклохексиламин; ПОЛИ(ОКСИ-1,2-ЕТАНДИИЛ), АЛФА-ФЕНИЛ- $\omega$ -ХИДРОКСИ-, ФОСФАТ

## 2.3. ДРУГИ ОПАСНОСТИ

**Физически/Химически опасности:**

Няма значителни опасности.

**Опасности за здравето:**

Название на продукта: MOBILCUT 320-NEW

Дата на извършване на проверката: 14 Мй(ск.) 2021

Номер на ревизията: 2.01

Страница 3 на 16

Инжектиране под високо налягане под кожата може да доведе до сериозни наранявания. Този продукт може да се използва в някои приложения, където могат да се появи замъгляване. Прекаленото излагане на течности и замъгляване може да причини раздразнение на кожата и очите. Освен това, прекаленото излагане на течности и замъгляване може да причини раздразнение и увреждане на дихателния тракт и да влоши състоянието на вече съществуващата емфизема или астма. Може да е раздразняващ за носа, гърлото и белите дробове.

#### Рискове за околната среда:

Няма значителни опасности. Материалът не отговаря на критериите за биоакumulативно и токсично (PBT) или високо устойчиво и високо биоакumulативно (vPvB) вещество според REACH, Приложение XIII.

### РАЗДЕЛ 3 СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪДЪРЖАНИЕТО

**3.1. ВЕЩЕСТВА** Неприложимо. Този материал е регламентиран като смес.

#### 3.2. СМЕСИ

Този материал се дефинира като смес.

Подлежащо на обявяване опасно вещество или вещества, отговарящи на критериите за класифициране и (или) с граници на експозиция (OEL)

Наименование	(CAS) Служба за химическите абстракции#	ЕС#	Регистрация#	Концентрация*	класифициране според GHS/CLP
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	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
1Н-БЕНЗОТРИАЗОЛ (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
дициклохексилламин	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
ЕТАНОЛ, 2,2,2-НИТРИЛОТРИС-	102-71-6	203-049-8	01-2119486482-31	10 - < 20%	Допустими граници на излагане по време на работа (OEL)
2-АМИНОЕТАНОЛ	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
ПОЛИ(ЕТИЛЕН ОКСИД)	25322-68-3		Не се вижда (NE)	10 - < 20%	Допустими граници на

Название на продукта: MOBILCUT 320-NEW

Дата на извършване на проверката: 14 Мй(ск.) 2021

Номер на ревизията: 2.01

Страница 4 на 16

					излагане по време на работа (OEL)
ПОЛИ(ОКСИ-1,2-ЕТАНДИИЛ), АЛФА-ФЕНИЛ-W-ХИДРОКСИ-, ФОСФАТ	39464-70-5	609-691-9	01-2120771013-65	1 - < 5%	Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318

Забележка: всяка класификация в скоби е модул на Глобалната хармонизирана система (GHS), който не е приет от ЕС в CLP регламента (№ 1272/2008) и следователно не се прилага в ЕС или в страните извън ЕС, които вече прилагат този регламент, и се показва само с информативна цел.

Бележка: Вижте листа за безопасност (на материалите), раздел 16, за пълния текст на становищата за опасност.

## РАЗДЕЛ 4 МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

### 4.1. ОПИСАНИЕ НА МЕРКИТЕ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

#### ИНХАЛИРАНЕ

Отстранете с цел избягване на по-нататъшно излагане. За осигуряващите помощ избягвайте излагане на въздействие от ваша страна или от останалите. Използвайте достатъчно надеждна дихателна защита. В случай на затруднено дишане, виене на свят, гадене или безсъзнание, потърсете незабавно медицинска помощ. В случай на спиране на дишането, окажете помощ чрез механичен уред или дишане уста в уста.

#### КОНТАКТ С КОЖАТА

Измиете контактните области със сапун и вода. Съблечете замърсеното облекло и го изперете, преди да го използвате отново. Ако продуктът се инжектира в кожата или под кожата, или в която и да било друга част на тялото, лицето незабавно трябва да бъде прегледано и третирано от хирург, независимо от вида и размера на раничката. Дори и първоначалните симптоми от инжектирането под високо налягане да са минимални или изобщо да липсват, ранната хирургическа намеса през първите няколко часа може значително да намали размера на поражението.

#### КОНТАКТ С ОЧИТЕ

Измиете щателно с вода в продължение на най-малко 15 минути. Потърсете незабавно медицинска помощ. Ако медицинската помощ не пристигне веднага, мийте още 15 минути.

#### ПОГЛЪЩАНЕ

Обикновено не се налага да търсите медицинска помощ. Потърсете медицинска помощ, само ако почувствате неразположение.

### 4.2. НАЙ-ВАЖНИ СИМПТОМИ И ЕФЕКТИ, КАКТО ОСТРИ, ТАКА И ЗАБАВЕНИ

Болка в окото, зачервяване, сълзене, подуване на клепачите, сърбеж. Сърбеж, болка, зачервяване, подуване на кожата. Локална некроза, както е видно от забавеното начало на болезненост и увреждане на тъканите няколко часа след инжекцията. Сърбеж и обрив вследствие на алергична кожна реакция.

### 4.3. НЕОБХОДИМА Е ИНДИКАЦИЯ ЗА НЕЗАБАВНА МЕДИЦИНСКА ПОМОЩ И СПЕЦИАЛНО ЛЕЧЕНИЕ

Предварително съществуващи условия, които могат да бъдат влошени чрез излагане включително емфизем и астма.

## РАЗДЕЛ 5 МЕРКИ ЗА ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ

Название на продукта: MOBILCUT 320-NEW  
Дата на извършване на проверката: 14 Мй(ск.) 2021  
Номер на ревизията: 2.01  
Страница 5 на 16

### 5.1. СРЕДСТВА ЗА ГАСЕНЕ

**Подходящи средства за гасене:** Използвайте водни пръски, пяна, сух химикал или въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>) за потушаване на пламъците.

**Неподходящи средства за гасене:** Преки водни струи

### 5.2. СПЕЦИАЛНИ ОПАСНОСТИ, ПРОИЗЛИЗАЩИ ОТ ВЕЩЕСТВОТО ИЛИ СМЕСТА

**Опасни запалителни продукти:** Непълни запалителни продукти, Азотни оксиди, Окиси на въглерода, Фосфорни окиси, Пушек, дим

### 5.3. СЪВЕТИ ЗА ПОЖАРНИКАРИТЕ

**Указания за борба с огън:** Евакуирайте района. Не допускате спирането на системите за контрола на огъня или разреждане на вещество, предпазване от попадането му в канализацията и водопровода. Пожарникарите следва да използват стандартно защитно облекло, а в затворените пространства и противогазов дихателен апарат (SCBA). Използвайте водни пръски за охлаждане на изложените на огън повърхности и за предпазване на персонала.

**Нестандартни опасности от запалване:** Водните капки под налягане могат образуват запалима смес. Опасен материал. Пожарникарите трябва да използват защитно облекло, според указанията в Раздел 8.

### СВОЙСТВА НА ЗАПАЛИМОСТТА

**Температура на възпламеняване [Метод]:** >100°C (градуси по Целзий) (212°F (градуси по Фаренхайт)) [EN/ISO 2592]

**Горни/Долни граници на горимост (Приблизителен процентен обем във въздуха):** (UEL) Горна граница на експлозивност: Няма данни (LEL) Долна граница на експлозивност: Няма данни  
**Температура на samozапалване:** Няма данни

## РАЗДЕЛ 6

## МЕРКИ ПРИ НЕЖЕЛАНО ОТДЕЛЯНЕ

### 6.1. ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ, ПРЕДПАЗНО ОБОРУДВАНЕ И ПРОЦЕДУРИ ПРИ СПЕШНИ СЛУЧАИ

#### ПРОЦЕДУРИ ПО ДОКЛАДВАНЕ

В случай на изливане или случайно изтичане, уведомете съответните власти съобразно всички действащи наредби.

#### ЗАЩИТНИ МЕРКИ

Избягвайте контакт с разлят материал. Предупредете или евакуирайте жителите в околните зони и подветрената страна, ако се изисква, заради токсичността и запалителността на материала. Вижте Раздел 5 за информация за борба с огъня. За значителни рискове вижте раздела за идентифициране на рисковете. Вижте Раздел 4 съвети за оказване на първа помощ. Вижте раздел 8 за съвети относно минималните изисквания за лични предпазни средства. Възможно е да са необходими и допълнителни предпазни мерки в зависимост от конкретните обстоятелства и (или) експертната оценка на службите за спешна помощ.

За аварийни екипи: Защита на дихателните пътища: дихателната защита е необходима само в специални случаи, като например при образуване на мъгли. В зависимост от размера на разлива и потенциалното ниво на експозиция може да се използва полумаска или респиратор за цяло лице с филтър (филтри) за прах или органични пари, или самостоятелен дихателен апарат (SCBA). Ако експозицията не може да бъде напълно характеризирена или има опасност или се очаква поява на

Название на продукта: MOBILCUT 320-NEW

Дата на извършване на проверката: 14 Мй(ск.) 2021

Номер на ревизията: 2.01

Страница 6 на 16

безкислородна атмосфера, препоръчваме използването на самостоятелен дихателен апарат (SCBA). Препоръчва се носенето на работни ръкавици, които са устойчиви на въглеродороди. Ръкавиците, изработени от поливинилов ацетат (PVA), не са водоустойчиви и не са подходящи за използване при спешност. Препоръчва се носенето на предпазни очила от химически тип, ако има опасност от пръски или възможност за контакт с очите. При малки разливи: обикновено е достатъчно да се носи нормално антистатично работно облекло. При големи разливи: препоръчва се носенето на цял комбинезон от химически устойчив, антистатичен материал.

## 6.2. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ПО ОТНОШЕНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Големи разливи: Издигнете насип на по-голямо разстояние от разлива за по-късно възстановяване и отстраняване. Предотвратете изтичането във водни канали, отпадни канали, мазета или затворени помещения.

## 6.3. МЕТОДИ И МАТЕРИАЛИ ЗА ОГРАНИЧАВАНЕ И ПОЧИСТВАНЕ

**Разлив на сушата:** Спрете теча ако може да го направите без риск. Съберете чрез изпомпване или с подходящ абсорбент.

**Изливане във вода:** Спрете теча ако може да го направите без риск. Материалът ще потъне. Този продукт се емулгира, диспергира или се смесва с вода. Отстранете материала, доколкото е възможно, като използвате механични средства

Препоръките за действие при изливане във вода или на земя се базират на най-вероятните случаи за действие при разлив на този материал; но географските условия, вятърът, температурата, (и в случай на изливане във вода) посоката и скоростта на вълните и течението могат силно да повлияят върху решението за това какви трябва да бъдат най-подходящите действия, които трябва да се предприемат. Поради тази причина, трябва да се направи консултация с местните експерти. (Забележка: Местните наредби могат да съдържат предписания и ограничения за действията, които трябва да се предприемат.)

## 6.4. ПРЕПРАТКИ КЪМ ДРУГИ РАЗДЕЛИ

Вижте раздели 8 и 13.

## РАЗДЕЛ 7

## РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

### 7.1. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНА РАБОТА

Избягвайте вдишването на мъгла или пари. Избягвайте контакт с кожата. Избягвайте контакт с очите. Да не се допускат малки разливи и изтичане, за да се избегне опасността от подхлъзване. Фините метални частици от работата на машините могат да предизвикат нараняване на кожата което може да е предпоставка за дерматити.

**Акумулатор на статично електричество:** Този продукт не е акумулатор на статично електричество.

### 7.2. УСЛОВИЯ ЗА БЕЗОПАСНО СЪХРАНЕНИЕ, ВКЛЮЧИТЕЛНО ВСИЧКИ НЕСЪОТВЕТСТВИЯ

Не допускате замръзване на материала. Не съхранявайте в отворени или ненадписани опаковки  
**Температура на съхранение:** 5°C (градуси по Целзий) (41°F (градуси по Фаренхайт)) - 40°C (градуси по Целзий) (104°F (градуси по Фаренхайт))

### 7.3. СПЕЦИФИЧНИ КРАЙНИ УПОТРЕБИ

Раздел 1 Информация за определени крайни приложения Няма индустриални или специфични за сектора насоки

Название на продукта: MOBILCUT 320-NEW

Дата на извършване на проверката: 14 Мй(ск.) 2021

Номер на ревизията: 2.01

Страница 7 на 16

## РАЗДЕЛ 8

## ДЕЙСТВИЯ ПРИ ИЗЛАГАНЕ/ЛИЧНА ЗАЩИТА

### 8.1. КОНТРОЛНИ ПАРАМЕТРИ

#### Граници на излагане

Допустими стойности/стандарты на контакт (Бележка: Допустимите стойности не се натрупват)

Наименование на веществото	Форма	Допустима норма / Стандарт	Бележка	Източник	
2-АМИНОЕТАНОЛ		STEL (Граница на кратковременно излагане)	7.6 mg/m <sup>3</sup> 3 ppm	Кожа	Допустими граници на излагане по време на работа в България
2-АМИНОЕТАНОЛ		(TWA) Средни стойност и на излагане	2.5 mg/m <sup>3</sup> 1 ppm	Кожа	Допустими граници на излагане по време на работа в България
2-АМИНОЕТАНОЛ		STEL (Граница на кратковременно излагане)	6 ppm		ACGIH
2-АМИНОЕТАНОЛ		(TWA) Средни стойност и на излагане	3 ppm		ACGIH
ЕТАНОЛ, 2,2,2-НИТРИЛОТРИС-		(TWA) Средни стойност и на излагане	5 mg/m <sup>3</sup>		ACGIH
ПОЛИ(ЕТИЛЕН ОКСИД)	Аерозол.	(TWA) Средни стойност и на излагане	10 mg/m <sup>3</sup>		Насоки за нива на експозиция в работна среда според Професионалното сдружение за научни методи за оценка на риска на работното място (OARS WEEL)

Название на продукта: MOBILCUT 320-NEW

Дата на извършване на проверката: 14 Мй(ск.) 2021

Номер на ревизията: 2.01

Страница 8 на 16

---

Регламент № 13 на Министерството на труда и социалната политика, с Министерството на здравеопазването, по отношение на защитата на работниците, свързани с експозиция на химични агенти при работа.

Забележка: Информация за препоръчителните процедури на мониторинг могат да се получат от следната агенция (агенции) или институт (институти).

Европейската агенция за безопасност и здраве при работа (EU-OSHA)

## 8.2. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА

### ТЕХНОЛОГИЧЕН КОНТРОЛ

Необходимото ниво и вида на защита ще варират в зависимост от потенциалните условия на излагане. Мерките за контрол да вземат под внимание:

Да се осигурят средства за изплакване на очите и душове за спешна необходимост.

### МЕРКИ ЗА ЛИЧНА ЗАЩИТА

Изборът на лична защитна екипировка варира в зависимост от потенциалните условия на излагане като приложения, начини на работа, концентрация и вентилация. Информацията за избор на защитна екипировка при използването на този материал, като дадената по-долу, се базира на нормалната планирана употреба.

**Дихателна защита:** Ако инженеринговият контрол не поддържа концентрациите на замърсителите във въздуха на ниво, което е подходящо да защити здравето на работника, може да се използва подходящ респиратор. Изборът, употребата и поддържането на респиратора трябва да са в съответствие с наредбите, ако има такива. Видовете респиратори, които могат да се използват при работа с този материал, са следните:

Препоръчва се респиратор за очистване на твърдите въздушни примеси, одобрен за работа при наличие на прах или масло Европейски Комитет по Стандартизация (ЕКС), стандарт EN 136, 140 и 405 представят респираторни маски, а EN 149 и 143 представят препоръки за филтри.

При високи концентрации във въздуха използвайте одобрен и оборудван с въздух респиратор със свръхналягане. Снабдени с въздушна бутилка респиратори могат да се използват, когато нивата на кислорода са недостатъчни и информацията за качеството на газа/парата е недостатъчна, както и когато капацитета или скоростта на филтъра за пречистване на въздуха могат да бъдат превишени.

**Защита на ръцете:** Всяка конкретна дадена информация за ръкавиците се базира на публикувана литература и данни от производителя на ръкавиците. Условията на труд влияят значително върху издръжливостта на ръкавиците. Редовно преглеждайте и заменяйте износените или повредени ръкавици. При работа с този материал могат да се използват следните видове ръкавици :

Препоръчват се устойчиви на химикали ръкавици. Ако е възможен контакт на ръцете от китките до лактите, носете ръкавици, покриващи ръцете до лактите. Нитрилни, минимална дебелина 0.38 mm или сравним защитен изолационен материал с високо ниво на експлоатационни характеристики при условия на употреба на непрекъснат контакт, време на проникване минимум 480 минути в съответствие със стандарти EN 420 и EN 374 на Европейския комитет по стандартизация (CEN).

**Защита на очите:** Препоръчват се химически очила и щит за предпазване на лицето.



Название на продукта: MOBILCUT 320-NEW

Дата на извършване на проверката: 14 Мй(ск.) 2021

Номер на ревизията: 2.01

Страница 9 на 16

**Защита на кожата и тялото:** Всички конкретни данни за облеклото се базират на обнародвани публикации или данни от производителя. Видовете облекла, които могат да се използват при работа с този материал, са следните:

Препоръчва се използването на устойчиво срещу химикали облекло.

**Конкретни хигиенни мерки:** Винаги взимайте всички необходими мерки за поддържане на лична хигиена като измиване след работа с материала и преди ядене, пиене и (или) пушене. Редовно изпирайте работното облекло и защитното оборудване, за да отстраните замърсителите. Изхвърлете замърсеното облекло и обувки, които не могат да бъдат почистени. Поддържайте добра хигиена на помещенията.

## ДЕЙСТВИЯ, ЗАСЯГАЩИ ЗАЩИТАТА НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Хармонизирайте със съответните екологични разпоредби за ограничаване на изхвърлянето във въздуха, водата и почвата. Пазете околната среда чрез прилагане на подходящи мерки за контрол на предотвратяване или ограничаване на емисиите.

## РАЗДЕЛ 9

## ФИЗИЧЕСКИ И ХИМИЧЕСКИ СВОЙСТВА

**Забележка:** Физичните и химичните свойства са дадени от само съображения за безопасност, здравето и опазването на околната среда и може да не представляват напълно спецификацията на продукта. Свържете се с доставчика за допълнителна информация.

### 9.1. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОСНОВНИ ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

**Физично състояние:** Течен

**Цвят:** Жълт

**Мирис:** Характерен

**Праг на мириса:** Няма данни

**pH:** 9.5[Методът на изпитване не е известен]

**Точка на топене:** Няма данни

**Точка на замръзване:** Няма данни

**Начална точка на кипене / и област на кипене:** > 100°C (градуси по Целзий) (212°F (градуси по Фаренхайт)) [Методът на изпитване не е известен]

**Температура на възпламеняване [Метод]:** >100°C (градуси по Целзий) (212°F (градуси по Фаренхайт)) [EN/ISO 2592]

**Темп на Изпарение (n-бутилацетат = 1):** Няма данни

**Запалимост (твърдо, газообразно състояние):** Не е технически възможно

**Горни/Долни граници на горимост (Приблизителен процентен обем във въздуха):** (UEL) Горна граница на експлозивност: Няма данни (LEL) Долна граница на експлозивност: Няма данни

**Налягане на парите:** < 0.013 kPa (килопаскали) (0.1 mm Hg (милиметри живачен стълб)) При 20 °C [Методът на изпитване не е известен]

**Плътност на парите:** Няма данни

**Относителна плътност (при 20 °C (градуси по Целзий)):** 1.085 [EN ISO 12185]

**Разтворимост(и): вода** Емулгируем

**Коефициент на разпределение (Коефициент на разпределение за смес нормален октанол/вода):** Няма данни

**Температура на samozапалване:** Няма данни

**Температура на разпад:** Няма данни

Название на продукта: MOBILCUT 320-NEW

Дата на извършване на проверката: 14 Мй(ск.) 2021

Номер на ревизията: 2.01

Страница 10 на 16

**Вискозитет:** [Неопределен при 40 °C] | 65 cSt (65 mm<sup>2</sup>/sec) при 20°C (градуси по Целзий) [ISO 3104]

**Експлозивни свойства:** Липсва

**Окислителни свойства:** Липсва

## 9.2. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Липсва

### РАЗДЕЛ 10 СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

**10.1. РЕАКТИВНОСТ:** Вижте подразделите по-долу.

**10.2. ХИМИЧЕСКА УСТОЙЧИВОСТ:** Материалът е стабилен при нормални условия.

**10.3. ВЪЗМОЖНОСТ ЗА ОПАСНИ РЕАКЦИИ:** Няма да има опасна полимеризация.

**10.4. УСЛОВИЯ, КОИТО ТРЯБВА ДА СЕ ИЗБЯГВАТ:** Нагриване/ Температури на замръзване  
Високоенергийни източници на запалване

**10.5. НЕСЪВМЕСТИМИ МАТЕРИАЛИ:** Силни окислители

**10.6. ОПАСНИ РАЗПАДНИ ПРОДУКТИ:** Материалът не се разпада при температура на обкръжаващата среда

### РАЗДЕЛ 11 ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

#### 11.1. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТОКСИКОЛОГИЧНИ ЕФЕКТИ

<b>Клас на опасност</b>	<b>Заклучение/Забележки</b>
<b>Вдишване</b>	
Остра токсикоза: Няма данни за крайни точки за този материал.	Минимално токсичен Основава се на оценка на компонентите
Раздразнение: Няма данни за крайни точки за този материал.	Повишените температури или механичното въздействие могат да произведат пари, замъгляване или дим, които могат да бъдат дразнещи за очите, носа, гърлото или белите дробове.
<b>Поглъщане</b>	
Остра токсикоза: Няма данни за крайни точки за този материал.	Минимално токсичен Основава се на оценка на компонентите
<b>Кожа</b>	
Остра токсикоза: Няма данни за крайни точки за този материал.	Минимално токсичен Основава се на оценка на компонентите
Кожна корозия/Раздразнение: Няма данни за крайни точки за този материал.	Раздразняващ кожата Основава се на оценка на компонентите
<b>Очи</b>	
Сериозно увреждане на очите/Раздразнение: Няма данни за крайни точки за този материал.	Игнорирането на раздразнението може сериозно да увреди очната тъкан. Основава се на оценка на компонентите
<b>Сенсibiliзиране</b>	
Респираторна сенсibiliзация: Няма данни за крайни точки за този материал.	Не се очаква да е дихателен сенсibiliзатор.

Название на продукта: MOBILCUT 320-NEW

Дата на извършване на проверката: 14 Мй(ск.) 2021

Номер на ревизията: 2.01

Страница 11 на 16

Сенсibiliзиране на кожата: Няма данни за крайни точки за този материал.	Може да причини алергична кожна реакция. Основава се на оценка на компонентите
<b>Аспирация:</b> Има налични данни.	Не се очаква да представлява опасност при вдишване: на базата на физико-химичните свойства на материала.
<b>Мутагенност на зародишните клетки:</b> Няма данни за крайни точки за този материал.	Не се очаква да е мутаген на зародишните клетки. Основава се на оценка на компонентите
<b>Карциногенност:</b> Няма данни за крайни точки за този материал.	Не се очаква да предизвика рак. Основава се на оценка на компонентите
<b>Репродуктивна токсичност:</b> Няма данни за крайни точки за този материал.	Не се очаква да е репродуктивен токсикант. Основава се на оценка на компонентите
<b>Лактация:</b> Няма данни за крайни точки за този материал.	Не се очаква да причини увреждане на кърмачетата.
<b>Специфична токсичност за определени органи (STOT)</b>	
Еднократна експозиция: Няма данни за крайни точки за този материал.	Не се очаква да доведе до органно увреждане при еднократна експозиция.
Многократна експозиция: Няма данни за крайни точки за този материал.	Не се очаква да доведе до органно увреждане при продължителна или многократна експозиция. Основава се на оценка на компонентите

## ТОКСИЧНОСТ ЗА ВЕЩЕСТВАТА

НАИМЕНОВАНИЕ	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ
2-АМИНОЕТАНОЛ	Летален при поемане през уста: LD50 1089 mg/kg (Плъх)

## ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

### Съдържа:

Алконоламини: Повтарящо се излагане на алконоламини предизвиква увреждане на черния дроб и бъбрека при лабораторни животни.

## РАЗДЕЛ 12 ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Предоставената информация се основава на данни за материала, компонентите на материала или за сходни материали чрез прилагане на принципите на свързване.

### 12.1. ТОКСИЧНОСТ

Материал -- Не се очаква да е вреден за водни организми.

### 12.2. УСТОЙЧИВОСТ И РАЗГРАДИМОСТ

Неопределен

### 12.3. ПОТЕНЦИАЛ ЗА БИОАКУМУЛИРАНЕ

Неопределен

### 12.4. МОБИЛНОСТ В ПОЧВАТА

Неопределен

### 12.5. УСТОЙЧИВОСТ, БИОАКУМУЛИРАНЕ И ТОКСИЧНОСТ НА ВЕЩЕСТВОТО (ВЕЩЕСТВАТА)

Материалът не отговаря на критериите от Приложение XIII на Регламента REACH за PBT (устойчиво, биоакмулиращо и токсично) или vPvB (много устойчиво и много биоакмулиращо).

Название на продукта: MOBILCUT 320-NEW  
Дата на извършване на проверката: 14 Мй(ск.) 2021  
Номер на ревизията: 2.01  
Страница 12 на 16

## 12.6. ДРУГИ НЕБЛАГОПРИЯТНИ ЕФЕКТИ

Не се очакват нежелани реакции .

### РАЗДЕЛ 13

### МЕРКИ ПРИ ИЗХВЪРЛЯНЕ

Препоръките за изхвърляне се базират на качествата на доставения материал. Изхвърлянето трябва да се извърши в съответствие с настоящите валидни закони и наредби, както и с характеристиките на материала по време на изхвърляне.

#### 13.1. МЕТОДИ НА ТРЕТИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИ

Продуктът е подходящ за изгаряне в затворена контролирана горелка за горива или за изхвърляне чрез контролирано изгаряне при много високи температури с цел предотвратяване образуването на нежелани продукти от изгарянето.

**Европейски Кодове на Отпадъците:** 12 01 10\*

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Тези кодове са съставени на основание на най-честите случаи на употреба на този материал и е възможно да не отразяват замърсителите, които могат да се появят при действителната му употреба. Производителите на отпадъчни продукти трябва да преценят както действителния процес, така и отпадъците и замърсителите при него, за да определят подходящия код(кодове) за изхвърляне на отпадъците.

Този материал се смята за опасен отпадък според Директива 91/689/ЕЕС за опасните отпадъци и се подчинява на условията на тази Директива, с изключение на случаите, когато се прилага Член 1(5) на същата тази Директива.

**Предупреждение при празен контейнер** Предупреждение при празни контейнери (там, където валидно): празните контейнери могат да съдържат остатъци и да бъдат опасни. Не се опитвайте да напълните повторно или да изчистите контейнерите без да съответните инструкции. Празните бидони трябва да бъдат щателно изсушени и правилно съхранявани до момента на подходящото им ремонтване или изхвърляне. Празните контейнери трябва да се предават за рециклиране, възстановяване или изхвърляне на подходящо квалифициран или оторизиран контрактор в съответствие с държавните разпоредби. **НЕ ХЕРМЕТИЗИРАЙТЕ, НЕ РЕЖЕТЕ, НЕ ЗАВАРЯВАЙТЕ, НЕ СПОЯВАЙТЕ (НИТО С МЕК, НИТО С ТВЪРД ПРИПОЙ), НЕ ПРОБИВАЙТЕ, НЕ ШЛИФОВАЙТЕ И НЕ ИЗЛАГАЙТЕ ТАКИВА КОНТЕЙНЕРИ НА ТОПЛИНА, ПЛАМЪК, ИСКРИ, СТАТИЧНО ЕЛЕКТРИЧЕСТВО ИЛИ ДРУГИ ИЗТОЧНИЦИ НА ЗАПАЛВАНЕ. ТЕ МОГАТ ДА ЕКСПЛОДИРАТ И ДА ПРИЧИНЯТ УВРЕЖДАНЕ ИЛИ СМЪРТ.**

### РАЗДЕЛ 14

### ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕ

**ПО СУША: ADR/RID-клас (шосеен транспорт на опасни товари):** 14.1-14.6 Не се регулира за сухоземен транспорт

**ВЪТРЕШНИ ВОДНИ ПЪТИЩА: транспорт на опасни товари по вътрешни водни пътища (ADN):** 14.1-14.6 Не се регулира за вътрешен воден транспорт

**ПО МОРЕ: IMDG-клас (транспорт на опасни товари по море):** 14.1-14.6 Не се регулира за морски

Название на продукта: MOBILCUT 320-NEW  
Дата на извършване на проверката: 14 Мй(ск.) 2021  
Номер на ревизията: 2.01  
Страница 13 на 16

транспорт според кода IMDG

**МОРЕ (Конвенция МАРПОЛ 73/78 - Приложение II):**

**14.7. Транспорт в насипно състояние в съответствие с Приложение II на MARPOL 73/78 и на кодекса IBC**

Не е класифициран съгласно Приложение II

**ПО ВЪЗДУХ: IATA-клас (транспорт на опасни товари по въздух): 14.1-14.6** Не се регулира за въздушен транспорт

**РАЗДЕЛ 15**

**РЕГУЛАТИВНА ИНФОРМАЦИЯ**

**РЕГУЛАТИВЕН СТАТУТ И ВАЛИДНИ ЗАКОНИ И НАРЕДБИ**

**Вписано или освободено от вписване/нотификация от следните списъци на химичните вещества :** AIIIC, DSL, IECSC, KECI, PICCS, TCSI, TSCA

**15.1. РАЗПОРЕДБИ (ЗАКОНОДАТЕЛСТВО) ЗА БЕЗОПАСНОСТТА, ЗДРАВЕТО И ОКОЛНАТА СРЕДА, ОТНАСЯЩИ СЕ КОНКРЕТНО ЗА ВЕЩЕСТВОТО ИЛИ СМЕСТА**

**Съответните Директиви и Наредби на ЕС:**

1907/2006 [... относно регистрацията, оценката, одобрението и ограничението на химикалите... и измененията в тях]

1272/2008 [относно класифицирането, етикетирването и опаковането на вещества и смеси .. и измененията към тях]

**Ограничения съгласно REACH при производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия (Приложение XVII):**

За този продукт може да бъдат разгледани следните вписвания от Приложение XVII:  
None

**15.2. ОЦЕНКА НА ХИМИЧЕСКАТА БЕЗОПАСНОСТ**

**Информация на REACH:** Извършена е оценка на химическата безопасност за едно или повече вещества, присъстващи в материала.

**РАЗДЕЛ 16**

**ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ**

**ПОЗОВАВАНИЯ:** Източниците на информацията, използвани при изготвянето на този лист за безопасност, включват едно или повече от следните неща: резултати от наши собствени токсикологични изследвания или токсикологични изследвания на доставчика, CONCAWE досиета на продуктите, публикации от други търговски асоциации като европейския консорциум за въглеводородни разтворители по REACH (Hydrocarbon Solvents REACH Consortium), американската HPV програма на подробни резюмета на изследванията (U.S. HPV

Название на продукта: MOBILCUT 320-NEW

Дата на извършване на проверката: 14 Мй(ск.) 2021

Номер на ревизията: 2.01

Страница 14 на 16

Program Robust Summaries), европейската база данни на IUCLID (EU IUCLID data base), американските публикации на NTP (U.S. NTP publications) и други източници според случая.

**Списък на съкращения и акроними, които могат да бъдат (но не е задължително да са били) използвани в този Информационен лист за безопасност:**

Акроним	Пълн текст
Неприложим	Неприложим
Неопределен	Не е определен
Не се вижда (NE)	Не е установен
Летлив органичен компонент	Летливо органично съединение
AICC	Австралийски инвентаризационен списък на индустриалните химикали
AIHA WEEL	Граници на експозиция на околната среда на работното място според Американската асоциация по индустриална хигиена (AIHA)
ASTM	ASTM International, първоначално познато като Американско общество за изпитвания и материали (ASTM)
Списък на регистрираните вещества	Опис на регистрираните вещества (DSL - Канада)
Европейски регистър на обявените химически вещества (EINECS)	Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества
Европейски регистър на обявените химически вещества (ENCS)	Европейския списък на нотифицираните химични вещества
IECSC	Съществуващи и нови химични вещества (японски списък)
Корейски регистър на съществуващите химикали (KECI)	Списък на съществуващите химични вещества в Китай
Списък на нерегистрираните вещества	Корейски списък на съществуващите химични вещества
Регистър на химическите вещества на Нова Зеландия (NZIoC)	Списъка на нерегистрираните вещества (NDSL) на Канада
PICCS (Филипински списък на химикалите и химичните вещества)	Новозеландски списък на химичните вещества
Прагови гранични стойности (TLV)	Филипински списък на химикалите и химичните вещества
TSCA (Закон за контрол на токсичните	Прагова гранична стойност (Американската конференция на правителството по индустриална хигиена - ACGIH)
	Закон за контролиране на токсичните вещества (Списък на САЩ)

Название на продукта: MOBILCUT 320-NEW

Дата на извършване на проверката: 14 Мй(ск.) 2021

Номер на ревизията: 2.01

Страница 15 на 16

вещества)	
Непознат или променлив състав, продукти от сложни реакции или биологични материали (UVCB)	Вещества с непознат или променлив състав, продукти от сложни реакции или биологични материали
LC	Летална концентрация
LD	Летална доза
LL	Летално натоварване
EC	Ефективна концентрация
EL	Ефективно натоварване
Концентрация без наблюдаван ефект (NOEC)	Концентрация без наблюдаван ефект
NOELR	Скорост на натоварване без наблюдаван ефект

#### Класифицирането е в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

Класифицирането е в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008	Процедура на класифициране
Eye Dam. 1; H318	Изчисление
Skin Irrit. 2; H315	Изчисление
Skin Sens. 1; H317	Изчисление

#### КЛЮЧЪТ ЗА Н-КОДОВЕТЕ СЕ НАМИРА В РАЗДЕЛИ 2 И 3 НА ТОЗИ ДОКУМЕНТ (само за информация)

[Flam. Liq. 4 H227]: Запалима течност; Възпламенима течност, Кат.

Acute Tox. 3 H301: Токсичен при поглъщане; Остра токсичност (орална), Кат.

Acute Tox. 4 H302: Вреден при поглъщане; Остра токсичност (орална), Кат.

Acute Tox. 3 H311: Токсичен при контакт с кожата; Остра токсичност (дермална), Кат.

Acute Tox. 4 H312: Вреден при контакт с кожата; Остра токсичност (дермална), Кат.

Skin Corr. 1B H314: Причинява сериозни изгаряния на кожата и увреждания на очите; кожна корозия/раздразнение, Кат. 1

Skin Irrit. 2 H315: Причинява раздразнение на кожата; кожна корозия/раздразнение, Кат.

Skin Sens. 1 H317: Може да причини алергична кожна реакция; сенсibiliзиране на кожата, Кат.

Eye Dam. 1 H318: Причинява сериозно увреждане на очите; сериозно увреждане/раздразнение на очите, Кат.

Eye Irrit. 2 H319: Причинява раздразнение на очите; сериозно увреждане/раздразнение на очите, Кат.

Acute Tox. 4 H332: Вреден при вдишване; остра токсичност при вдишване; Кат.

STOT SE 3 H335: Може да причини раздразнение на дихателните пътища; Целеви орган (еднократно излагане), респ. дразнител

Aquatic Acute 1 H400: Много токсичен за водни организми; остра токсичност за околната среда, Кат.

[Водна, остра 2 H401]: Токсичен за водните организми; остра токсичност за околната среда, Кат. 2

Aquatic Chronic 1 H410: Много токсичен за водните организми с дълготраен ефект; хронична токсичност за околната среда, Кат.

Aquatic Chronic 2 H411: Токсичен за водните организми с дълготраен ефект; хронична токсичност за околната среда, Кат.

Aquatic Chronic 3 H412: Вреден за водните организми с дълготраен ефект; хронична токсичност за околната среда, Кат.

Название на продукта: MOBILCUT 320-NEW

Дата на извършване на проверката: 14 Мй(ск.) 2021

Номер на ревизията: 2.01

Страница 16 на 16

---

## ТОЗИ ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ СЪДЪРЖА СЛЕДНИТЕ ПОПРАВКИ:

Определяне на опасността: рискове за здравето беше променена информация.

Раздел 01: Product Description беше променена информация.

Раздел 08: Hand Protection беше променена информация.

Раздел 09: Vapor Pressure беше променена информация.

Раздел 11: Chronic Tox - Component беше променена информация.

---

Информацията и препоръките, включени в настоящото, са, доколкото е известно на ExxonMobil, точни и надеждни към датата на публикация. Вие може да се свържете с ExxonMobil, за да се уверите, че това е най-актуалният документ на ExxonMobil. Информацията и препоръките се предлагат за оценка и проверка от страна на потребителя. Потребителят е този, който трябва да установи приложимостта на продукта за съответната цел. Ако купувалът препакетира този продукт, задържане на потребителя е да осигури включването на необходимата здравна информация, информация по безопасността и друга такава към или /и върху контейнера. На операторите и потребителите трябва да бъдат предоставени съответните предупреждения, както и описание на процедурите за безопасна обработка. Строго са забранени промени по този документ. Освен до съответната законна степен, преиздаването и препредаването на настоящия документ, частично или изцяло, не се разрешава. Изразът "ExxonMobil" е използван за удобство и може да включва всяка една или повече от ExxonMobil Chemical Company, Exxon Mobil Corporation, или всеки филиал/дъщерна фирма, в която те имат пряко или непряко участие

---

Само за вътрешна употреба

MHC: 0, 0, 0, 4, 4, 1

PPEC: D

DGN: 7182669XBG (1027621)

---

## ПРИЛОЖЕНИЕ

За този материал не се изисква приложение.