

Название на продукта: MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 SUPER DEFENSE
Дата на извършване на проверката: 18 Януари 2023
Номер на ревизията: 1.00
Страница 1 на 18

Информационен лист за безопасност

РАЗДЕЛ 1	ИДЕНТИФИЦИРАНЕ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА КОМПАНИЯТА/ПРЕДПРИЯТИЕТО
-----------------	--

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: MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 SUPER DEFENSE
Описание на продукта: Базово масло и добавки
Продуктов код: 20152040U720

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

Очаквана употреба: Моторно масло

Употреба, която не се препоръчва: Никакви, освен ако не са конкретизирани на друго място в настоящия Информационен лист за безопасност.

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:	www.msds.exxonmobil.com
Имейл:	sds.de@exxonmobil.com
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

РАЗДЕЛ 2	ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ОПАСНОСТИТЕ
-----------------	----------------------------------

2.1. КЛАСИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО ИЛИ СМЕСТА

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

Не е класифициран

Название на продукта: MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 SUPER DEFENSE

Дата на извършване на проверката: 18 Януари 2023

Номер на ревизията: 1.00

Страница 2 на 18

2.2. ЕЛЕМЕНТИ НА ЕТИКЕТА

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

Становища за рисковете

Допълващи:

EUN210: Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

EUN208: Съдържа: ОРГАНО МОЛИБДЕНОВ СЕРЕН КОМПЛЕКС Може да предизвика алергична реакция.

2.3. ДРУГИ ОПАСНОСТИ

Физически/Химически опасности:

Няма значителни опасности.

Опасности за здравето:

Инжектиране под високо налягане под кожата може да доведе до сериозни наранявания. Може да е раздразняващ за кожата. Може да е раздразняващ за очите, 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.

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система:

Не съдържа вещество(а), за което(ито) е известно, че има(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система.

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*	класифициран е според GHS/CLP	Специфична конц. Граници, М-коэффициенти и оценки на острата токсичност (ATE)
Дестилати	64742-55-8	265-158-7	01-2119487077-29	1 - < 5%	Asp. Tox. 1 H304	-

Название на продукта: MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 SUPER DEFENSE

Дата на извършване на проверката: 18 Януари 2023

Номер на ревизията: 1.00

Страница 3 на 18

(нефтени), обработени с водород, леки, парафинови						
ОРГАНО МОЛИБДЕНОВ СЕРЕН КОМПЛЕКС	-	457-320-2	01-0000019337-66	0.1 - < 1%	[Aquatic Acute 3 H402], Aquatic Chronic 3 H412, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317	Skin Sens. 1B H317 1% ≤ C ≤ 100%
Дестилати (нефтени), обезвосьчени с разтворител, леки парафинови	64742-56-9	265-159-2	01-2119480132-48	1 - < 5%	Asp. Tox. 1 H304	-
Дестилати (петролни), рафинирани с разтворител, леки парафинови	64741-89-5	265-091-3	01-2119487067-30	1 - < 5%	Asp. Tox. 1 H304	-
ТЕТРАПРОПЕН ИЛ ФЕНОЛ	121158-58-5	310-154-3	01-2119513207-49	0.025 - < 0.1%	Aquatic Acute 1 H400 (M factor 10), Aquatic Chronic 1 H410 (M factor 10), Repr. 1B H360F, Skin Corr. 1C H314	Aquatic Acute 1 H400 (M factor 10) 99.9% ≤ C ≤ 100%, Aquatic Chronic 1 H410 (M factor 10) 99.9% ≤ C ≤ 100%, Repr. 1B H360F .3% ≤ C ≤ 100%, Skin Corr. 1C H314 6.7% ≤ C ≤ 100%,
ЦИНКОВ БИС[О-(6- МЕТИЛХЕПТИЛ) БИС[О- (ВТОРИЧЕН БУТИЛ)] БИС(ДИТИОФО СФАТ)	93819-94-4	298-577-9	01-2119543726-33	1 - < 2.5%	[Acute Tox. 5 H303], [Aquatic Acute 2 H401], Aquatic Chronic 2 H411, Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318	Skin Irrit. 2 H315 6.25% ≤ C ≤ 100%, [Skin Irrit. 3 H316] 1% ≤ C ≤ 6.249%, Eye Irrit. 2 H319 10% ≤ C ≤ 12.49%, Eye Dam. 1 H318 12.5% ≤ C ≤ 100%

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.

Всички концентрации са изразени като процент спрямо теглото, с изключение на случаите, когато материалът е газ. Газовите концентрации са изразени като обемни проценти.

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

Название на продукта: MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 SUPER DEFENSE

Дата на извършване на проверката: 18 Януари 2023

Номер на ревизията: 1.00

Страница 4 на 18

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 старателно с вода. В случай на раздразнение, потърсете медицинска помощ.

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

Локална некроза, както е видно от забавеното начало на болезненост и увреждане на тъканите няколко часа след инжекцията.

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

Не се очаква да има необходимост от наличие на специални средства за осигуряване на специфично и незабавно медицинско лечение на работното място.

РАЗДЕЛ 5

МЕРКИ ЗА ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ

5.1. СРЕДСТВА ЗА ГАСЕНЕ

Подходящи средства за гасене: Използвайте водни пръски, пяна, сух химикал или въглероден диоксид (CO₂) за потушаване на пламъците.

Неподходящи средства за гасене: Преки водни струи

5.2. СПЕЦИАЛНИ ОПАСНОСТИ, ПРОИЗЛИЗАЩИ ОТ ВЕЩЕСТВОТО ИЛИ СМЕСТА

Опасни запалителни продукти: Алдехиди, Непълни запалителни продукти, Окиси на въглерода, Пушек, дим, Серни оксиди

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

СВОЙСТВА НА ЗАПАЛИМОСТТА

Название на продукта: MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 SUPER DEFENSE

Дата на извършване на проверката: 18 Януари 2023

Номер на ревизията: 1.00

Страница 5 на 18

Температура на възпламеняване [Метод]: >200°C (градуси по Целзий) (392°F (градуси по Фаренхайт)) [ASTM D-92]

Горни/Долни граници на горимост (Приблизителен процентен обем във въздуха): (UEL) Горна граница на експлозивност: 7.0 (LEL) Долна граница на експлозивност: 0.9 [Методът на изпитване не е известен]

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 характеризирана или има опасност или се очаква поява на 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. Незабавно ограничете разлива с баражи. Предупредете останалите транспортни средства. Изчистете повърхността механично чрез гребане или с помощта на подходящи абсорбенти. Потърсете съвета на специалист, преди да използвате диспергиращи вещества.

Название на продукта: MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 SUPER DEFENSE

Дата на извършване на проверката: 18 Януари 2023

Номер на ревизията: 1.00

Страница 6 на 18

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 контакт с използвания продукт. Избягвайте контакт с кожата. Да не се допускат малки разливи и изтичане, за да се избегне опасността от подхлъзване. Материалът може да акумулира статични електрически заряди, което може да доведе до образуването на електрическа искра (източник на запалване). Когато материалът се обработва в насипно състояние, електрическата искра може да възпламени всички налични запалими изпарения от течности или остатъци (като например операции при товарене на органична течност в контейнер, в който е съхраняван бензин). Използвайте подходящ начин на свързване и (или) заземяване. Възможно е обаче свързването и заземяването да не елиминират опасността от акумулиране на статично електричество. За указания се обърнете към местните валидни норми. За допълнителна информация се консултирайте с Американския институт по петрол от 2003 г. (Защита срещу запалвания, произтичащи от статични разряди, светкавици и блуждаещ ток) или с Агенцията за национална пожарна безопасност 77 (Препоръчителни практики за боравене със статично електричество), както и със CENELEC CLC/TR 50404 (Електростатика: Кодекс на практиките за избягване на опасностите произтичащи от статично електричество).

Акумулатор на статично електричество: Този материал е акумулатор на статично електричество.

7.2. УСЛОВИЯ ЗА БЕЗОПАСНО СЪХРАНЕНИЕ, ВКЛЮЧИТЕЛНО ВСИЧКИ НЕСЪОТВЕТСТВИЯ

Видът на използвания контейнер за съхранение на материала може да повлияе на акумулирането и разсейването на статично електричество. Не съхранявайте в отворени или ненадписани опаковки

7.3. СПЕЦИФИЧНИ КРАЙНИ УПОТРЕБИ

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

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
Дестилати (нефтени), обезвосьчени с разтворител, леки		(TWA) Средни 5 mg/m ³		Допустими границы на

Название на продукта: MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 SUPER DEFENSE

Дата на извършване на проверката: 18 Януари 2023

Номер на ревизията: 1.00

Страница 7 на 18

парафинови		стойност и на излагане				излагане по време на работа в България
Дестилати (нефтени), обезвосьчени с разтворител, леки парафинови	Вдишвана фракция.	(TWA) Средни стойност и на излагане	5 mg/m ³			ACGIH
Дестилати (петролни), рафинирани с разтворител, леки парафинови		(TWA) Средни стойност и на излагане	5 mg/m ³			Допустими граници на излагане по време на работа в България
Дестилати (петролни), рафинирани с разтворител, леки парафинови	Вдишвана фракция.	(TWA) Средни стойност и на излагане	5 mg/m ³			ACGIH
Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, парафинови		(TWA) Средни стойност и на излагане	5 mg/m ³			Допустими граници на излагане по време на работа в България
Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, парафинови	Вдишвана фракция.	(TWA) Средни стойност и на излагане	5 mg/m ³			ACGIH
ОРГАНО МОЛИБДЕНОВ СЕРЕН КОМПЛЕКС	Вдишвана фракция.	(TWA) Средни стойност и на излагане	10 mg/m ³			ACGIH
ОРГАНО МОЛИБДЕНОВ СЕРЕН КОМПЛЕКС	Летлива фракция.	(TWA) Средни стойност и на излагане	3 mg/m ³			ACGIH

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.

Допустимите стойности/стандарти на контакт, които могат да се формулират при работа с този продукт:
В случай на поява на пари или аерозоли, препоръчваме следното: 5 mg/m³ - ACGIH TLV (вдишваема фракция).

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)

ПОЛУЧЕНО НИВО БЕЗ ЕФЕКТ ЗА ХОРАТА (DNEL)/ПОЛУЧЕНО НИВО С МИНИМАЛЕН ЕФЕКТ ЗА ХОРАТА (DMEL)

Название на продукта: MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 SUPER DEFENSE

Дата на извършване на проверката: 18 Януари 2023

Номер на ревизията: 1.00

Страница 8 на 18

Работник

Наименование на веществото	Кожен	Вдишване
Дестилати (нефтени), обезвосьчени с разтворител, леки парафинови	NA	5.4 mg/m ³ DNEL, Хронично Експозиция, Местни Ефекти
Дестилати (петролни), рафинирани с разтворител, леки парафинови	NA	5.4 mg/m ³ DNEL, Хронично Експозиция, Местни Ефекти

Потребител

Наименование на веществото	Кожен	Вдишване	Орална
Дестилати (нефтени), обезвосьчени с разтворител, леки парафинови	NA	1.2 mg/m ³ DNEL, Хронично Експозиция, Местни Ефекти	NA
Дестилати (петролни), рафинирани с разтворител, леки парафинови	NA	1.2 mg/m ³ DNEL, Хронично Експозиция, Местни Ефекти	NA

Забележка! Полученото ниво без ефект за хората (DNEL) е изчислено безопасно ниво на експозиция, което се извлича от данните за токсичност в съответствие с конкретни указания според европейския регламент REACH. Полученото ниво без ефект за хората (DNEL) може да се различава от границата на професионална експозиция (OEL) за същия химикал. Границите на професионална експозиция (OELs) могат да бъдат препоръчани от отделна компания, държавен регулаторен орган или експертна организация от рода на Научния комитет по гранични стойности на професионална експозиция на химични агенти (SCOEL) или Американската конференция на правителството по индустриална хигиена (ACGIH). Границите на професионална експозиция (OELs) се считат за безопасни нива на експозиция за типичен работник в професионална обстановка за една 8-часова работна смяна при 40-часова работна седмица като средна стойност на излагане (TWA) или 15-минутно ограничение на краткотрайно излагане (STEL). Макар и да се считат за защита на здравето, границите на професионална експозиция (OELs) са получени чрез процес, различен от този при създаването на Европейския регламент REACH.

ПРЕДСКАЗАНА КОНЦЕНТРАЦИЯ БЕЗ ЕФЕКТ ЗА ХОРАТА (PNEC)

Наименование на веществото	Аква (прясна вода)	Аква (морска вода)	Аква (интермитентно изпускане)	Станция за преработване на отпадъци и води	Седимент	Почва	Орална (вторично отравяне)
Дестилати (нефтени), обезвосьчени с разтворител, леки парафинови	NA	NA	NA	NA	NA	NA	9.33 мг/кг (храна)
Дестилати (петролни), рафинирани с разтворител, леки парафинови	NA	NA	NA	NA	NA	NA	9.33 мг/кг (храна)

8.2. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА

Название на продукта: MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 SUPER DEFENSE

Дата на извършване на проверката: 18 Януари 2023

Номер на ревизията: 1.00

Страница 9 на 18

ТЕХНОЛОГИЧЕН КОНТРОЛ

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

Няма специални изисквания при нормални условия на използване и подходяща вентилация

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:

Няма специални изисквания при нормални условия на използване и подходяща вентилация

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 срещу химикали ръкавици. 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: Ако е възможен контакт се препоръчват защитни очила със странични капаци.

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 помещението.

ДЕЙСТВИЯ, ЗАСЯГАЩИ ЗАЩИТАТА НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Название на продукта: MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 SUPER DEFENSE

Дата на извършване на проверката: 18 Януари 2023

Номер на ревизията: 1.00

Страница 10 на 18

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: Кехлибар

Мирис: Характерен

Праг на мириса: Няма данни

Точка на топене / Точка на замръзване: Не е технически възможно / Няма данни

Начална точка на кипене / и област на кипене: > 316°C (градуси по Целзий) (601°F (градуси по Фаренхайт)) [Методът на изпитване не е известен]

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

Долна и горна граница на експлозивност: (UEL) Горна граница на експлозивност: 7.0 (LEL)

Долна граница на експлозивност: 0.9 [Методът на изпитване не е известен]

Температура на възпламеняване [Метод]: >200°C (градуси по Целзий) (392°F (градуси по Фаренхайт)) [ASTM D-92]

Температура на samozапалване: Няма данни

Температура на разпад: Няма данни

pH: Не е технически възможно

Кинематичен вискозитет: 100.1 cSt (100.1 mm²/sec) при 40 °C | 14.7 cSt (14.7 mm²/sec) при 100°C (градуси по Целзий) [метод ASTM D 445]

Разтворимост: Пренебрежимо малък

Коефициент на разпределение (Коефициент на разпределение за смес нормален

октанол/вода): > 3.5 [Методът на изпитване не е известен]

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

Относителна плътност (при 15 °C (градуси по Целзий)): 0.867 [ASTM D1298]

Относителна плътност на парите (Въздух = 1): > 2 при 101 kPa (килопаскали) [Методът на изпитване не е известен]

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

Експлозивни свойства: Липсва

Окислителни свойства: Липсва

Характеристики на частиците

Среден размер на частиците: Не се отнася

9.2. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Точка на застиване: < -27°C (градуси по Целзий) (-17°F (градуси по Фаренхайт)) [метод ASTM D97]

Екстракт от диметилсулфоксид (само минерално масло), IP-346: < 3 % тегло

9.2.1. FYSIKAALISIIN VAARALUOKKIIN LIITTYVÄT TIEDOT

Название на продукта: MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 SUPER DEFENSE

Дата на извършване на проверката: 18 Януари 2023

Номер на ревизията: 1.00

Страница 11 на 18

Няма данни

9.2.2. MUUT TURVALLISUUSOMINAISUUDET

Няма данни

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: Прекалено голяма топлина 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 КЛАСОВЕТЕ НА ОПАСНОСТ, ОПРЕДЕЛЕНИ В РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008

Клас на опасност	Заклучение/Забележки
Вдишване	
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.	Пренебрежимо малка опасност при температура на обкръжаващата среда и нормален начин на работа.
Поглъщане	
Остра токсикоза: Няма данни за крайни точки за този материал.	Минимално токсичен Основава се на оценка на компонентите
Кожа	
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.	Леко дразнещ кожата при продължително излагане Основава се на оценка на компонентите
Очи	
Сериозно увреждане на очите/Раздразнение: Няма данни за крайни точки за този материал.	Може да причини слабо краткотрайно раздразнение на очите. Основава се на оценка на компонентите
Сенсибилизиране	
Респираторна сенсибилизация: Няма данни за крайни точки за този материал.	Не се очаква да е дихателен сенсибилизатор.
Сенсибилизиране на кожата: Няма данни за крайни точки за този материал.	Не се очаква да е кожен сенсибилизатор. Основава се на оценка на компонентите
Аспирация: Има налични данни.	Не се очаква да представлява опасност при вдишване: на базата на физико-химичните свойства на материала.
Мутагенност на зародишните клетки: Няма данни за крайни точки за този	Не се очаква да е мутаген на зародишните клетки. Основава се на оценка на компонентите

Название на продукта: MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 SUPER DEFENSE

Дата на извършване на проверката: 18 Януари 2023

Номер на ревизията: 1.00

Страница 12 на 18

материал.	
Карциногенност: Няма данни за крайни точки за този материал.	Не се очаква да предизвика рак. Основава се на оценка на компонентите
Репродуктивна токсичност: Няма данни за крайни точки за този материал.	Не се очаква да е репродуктивен токсикант. Основава се на оценка на компонентите
Лактация: Няма данни за крайни точки за този материал.	Не се очаква да причини увреждане на кърмачетата.
Специфична токсичност за определени органи (STOT)	
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

11.2. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ДРУГИ ОПАСНОСТИ

11.2.1 СВОЙСТВА, НАРУШАВАЩИ ФУНКЦИИТЕ НА ЕНДОКРИННАТА СИСТЕМА

Не съдържа вещество(а), за което(ито) е известно, че има(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, които засягат човешкото здраве.

11.2.2 ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

За самия продукт:

Концентрациите на компонентите в тази формулировка не се очаква да причинят кожна сенсибилизация, на базата на изпитвания на компонентите, тази формулировка или други подобни формулировки. Дизелови моторни масла: Не са карциногенни при тестове с животни. Използваните и неизползваните дизелови моторни масла не са оказали карциногенно въздействие при редовни намазвания на миша кожа. Маслата, които са използвани в бензинови двигатели могат да станат опасни и да покажат следните свойства: карциногенност в тестове с животни; проява на мутации ин витро; възможна алергенност и фотоалергенност. Съдържат полициклични ароматни съединения (ПАС) в продуктите на изгарянето на бензина и/или от продуктите на термично разпадане.

Съдържа:

Силно рафинирано базово масло: не е карциногенно в тестове с животни. Представителният материал издържа тест IP-346, модифицирания тест на Амес и/или други пробни изпитания. Изследванията върху кожата и дишането показват минимални въздействия; белодробно неспецифично инфилтриране на имунни клетки, отлагане на масло и минимално образуване на грануломи. Не изостря чувствителността при тестове с животни. Тетрапропенил фенол (ТРП). Тетрапропенил фенолът беше тестван при плъхове чрез сондово хранене в изпитване за репродуктивна токсичност в едно поколение и чрез хранителния режим на плъхове в изпитване за репродуктивна токсичност в две поколения. Резултатите от изпитването в едно поколение показват намалено тегло на яйчиците и промени в мъжките аксесорни репродуктивни органи. Резултатите от проучването в две поколения включват по-голяма продължителност на естралните цикли, намалено тегло на яйчиците, ускорено полово съзряване, намаляване на средния брой на живородените плъхчета, намален фертилитет, хипоспермия и намалени тегла на мъжките аксесорни репродуктивни органи. От доставчика е получен праг на класификация за репродуктивни ефекти от 1.5 тегловни процента тетрапропенил фенол въз основа на NOAEL (ниво без наблюдаван неблагоприятен ефект) (15 mg/kg/ден) от изпитването върху две поколения плъхове чрез хранителния режим, което е потвърдено от поддържащи изпитвания с други вещества съдържащи тетрапропенил фенол като примес.

Название на продукта: MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 SUPER DEFENSE

Дата на извършване на проверката: 18 Януари 2023

Номер на ревизията: 1.00

Страница 13 на 18

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

Биоразграждане:

Компонент на базово масло -- Очаква се да бъде биоразградимо от самосебе си.

12.3. ПОТЕНЦИАЛ ЗА БИОАКУМУЛИРАНЕ

Компонент на базово масло -- Има потенциал за натрупване на биомаса, въпреки това метаболзма или физическите свойства могат да намалят концентрацията или органичат наличието на биомаса

12.4. МОБИЛНОСТ В ПОЧВАТА

Компонент на базово масло -- Ниска разтворимост и флотируемост, очаква се да мигрира от водата към земята. Очаква се да се раздели на утайка и твърди вещества в отпадната вода.

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).

12.6. СВОЙСТВА, НАРУШАВАЩИ ФУНКЦИИТЕ НА ЕНДОКРИННАТА СИСТЕМА

Не съдържа вещество(а), за което(ито) е известно, че има(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, които засягат околната среда.

12.7. ДРУГИ НЕБЛАГОПРИЯТНИ ЕФЕКТИ

Не се очакват нежелани реакции .

ЗАБЕЛЕЖКА: Една или повече от добавките в този материал съдържа примес от разклонен алкилфенол, който е силно токсичен за водните организми. Компонентите, които съдържат тази примес, са изпитани от доставчика на добавката и е установено, че тяхната токсичност за водните организми е не повече от минимална.

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: 13 02 05*

Название на продукта: MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 SUPER DEFENSE

Дата на извършване на проверката: 18 Януари 2023

Номер на ревизията: 1.00

Страница 14 на 18

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 2008/98/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 19 ноември 2008 година относно отпадъците и за отмяна на определени директиви, с изключение на случаите, когато се прилага Член 20 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 транспорт според кода IMDG

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

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация (ММО)
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

Название на продукта: MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 SUPER DEFENSE

Дата на извършване на проверката: 18 Януари 2023

Номер на ревизията: 1.00

Страница 15 на 18

вещества : AIIIC, DSL, ENCS, IECSC, ISHL, 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, етикетирането 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 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	Пълен текст
Неприложим	Неприложим
Неопределен	Не е определен
Не се вижда (NE)	Не е установен
Летлив органичен компонент	Летливо органично съединение
AIIIC	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)

Название на продукта: MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 SUPER DEFENSE

Дата на извършване на проверката: 18 Януари 2023

Номер на ревизията: 1.00

Страница 16 на 18

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 химическите вещества
TSCA (Закон за контрол на токсичните вещества)	Прагова гранична стойност (Американската конференция на правителството по индустриална хигиена - ACGIH)
Непознат или променлив състав, продукти от сложни реакции или биологични материали (UVCB)	Закон за контролиране на токсичните вещества (Списък на САЩ)
LC	Вещества с непознат или променлив състав, продукти от сложни реакции или биологични материали
LD	Летална концентрация
LL	Летална доза
EC	Летално натоварване
EL	Ефективна концентрация
Концентрация без наблюдаван ефект (NOEC)	Ефективно натоварване
NOELR	Концентрация без наблюдаван ефект
	Скорост на натоварване без наблюдаван ефект

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

Название на продукта: MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 SUPER DEFENSE

Дата на извършване на проверката: 18 Януари 2023

Номер на ревизията: 1.00

Страница 17 на 18

[Acute Tox. 5 H303]: Може да бъде вреден при поглъщане; Остра токсичност (орална), Кат.
Asp. Tox. 1 H304: Може да бъде вреден при поглъщане и навлизане в дихателните пътища; Вдишване, Кат.
Корозия на кожата 1 H314: Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите;
Корозия/дразнене на кожата, Кат. 1
Корозия на кожата 1C H314: Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите;
Корозия/дразнене на кожата, Кат. 1C
Skin Irrit. 2 H315: Причинява раздразнение на кожата; кожна корозия/раздразнение, Кат.
[Skin Irrit. 3 H316]: Предизвиква слабо 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.
Репр. 1B H360F: Може да увреди оплодителната способност; Репродуктивна токсичност, Кат. 1B (Фертилитет)
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 Acute 3 H402]: Вреден за водни организми; остра токсичност за околната среда, Кат.
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.

ТОЗИ ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ СЪДЪРЖА СЛЕДНИТЕ ПОПРАВКИ:

Няма информация за редакция

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 купувате 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: 0B, 0B, 0, 0, 2, 0

PPEC: A

DGN: 7111706XBG (1018612)

Този продукт не е класифициран за опасности за човешкото здраве и околната среда и не се изисква сценарий на експозиция. Този ИЛБ съдържа подходящите мерки за управление на риска.

Название на продукта: MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 SUPER DEFENSE

Дата на извършване на проверката: 18 Януари 2023

Номер на ревизията: 1.00

Страница 18 на 18

ПРИЛОЖЕНИЕ
