

Име на производот: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6

Датум на ревизијата: 28 Дек 2022

Страна 1 на 14

БЕЗБЕДНОСЕН КАРТОН

СЕКЦИЈА 1

ИДЕНТИФИКАЦИЈА НА СУПСТАНЦА / СМЕСА И НА КОМПАНИЈА / ПОТФАТ

Според ревизијата од датумот наведен погоре, овие ПБЛ(С) ги задоволуваат прописите на Република Северна Македонија.

1.1. ИДЕНТИФИКАТОР НА ПРОДУКТОТ

Име на производот: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6

Опис на производот: Базично масло и адитиви

Шифра на производот: 201560509080, 600668-60

1.2. РЕЛЕВАНТНИ ИДЕНТИФИКУВАНИ НАМЕНИ НА СУПСТАНЦАТА ИЛИ СМЕСАТА И НАМЕНИ КОИ НЕ СЕ ПРЕПОРАЧУВААТ

Планирана употреба: Лубрикант

Намени кои не се препорачуваат: Овој производ не се препорачува за било кои индустриски, професионални или потрошувачки намени освен за оние дадени погоре во Наведена употреба.

1.3. ПОДРОБНОСТИ ЗА НАБАВУВАЧОТ НА ЛИСТОТ СО БЕЗБЕДНОСНИ ПОДАТОЦИ

Снабдувач: ExxonMobil Petroleum & Chemical BV
ПОЛДЕРДИЈКВЕГ
В-2030 АНТВЕРП
Белгија

Технички информации за производот: +420 2 2145 6426

1.4. ТЕЛЕФОНСКИ БРОЈ ЗА ИТНИ СЛУЧАИ

Национален центар за контрола на отрови:
contact@toxicocenter.com.mk

+389 23 147 635 ,

СЕКЦИЈА 2

ИДЕНТИФИКАЦИЈА НА ОПАСНОСТИ

2.1. КЛАСИФИКАЦИЈА НА СУПСТАНЦА ИЛИ СМЕСА

Класификација според Регулативата (ЕК) No 1272/2008

Аспиративен отров: Категорија 1., H304: Може да е смртоносен ако се проголта и влезе во дишните патишта.

2.2. ЕЛЕМЕНТИ НА ОЗНАКАТА

Да се означи според Регулативата (ЕК) бр. 1272/2008

Пиктограми:

Име на производот: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6

Датум на ревизијата: 28 Дек 2022

Страна 2 на 14



Сигнален збор: Опасност

Искази за опасност:

Здравје:

H304: Може да е смртоносен ако се проголта и влезе во дишните патишта.

дополнителни:

EUN066: Повторено изложување може да предизвика сушење на кожата или пукање на кожата.

Искази за предупредување:

Одговор:

P301 + P310: АКО СЕ ПРОГОЛТА: Веднаш да се повика ТОКСИКОЛОШКИ ЦЕНТАР или доктор/лекар.

P331: Да НЕ се предизвикува повраќање.

Складирање:

P405: Да се чува заклучен.

Уништување:

P501: Да се уништи содржината и амбалажата во согласност со локалните прописи.

Содржи: Дестилати (нафта), хидротретирани нижи парафински

2.3. ДРУГИ ОПАСНОСТИ

Физички / хемиски опасности:

Нема значајни ризици.

ЗДРАВСТВЕНИ ОПАСНОСТИ:

Поткожно инјектирање при висок притисок може да доведе до сериозно оштетување. Може да е надразнувачко за очите, носот, грлото и белите дробови. Повторена употреба може да предизвика сушење и пукање на кожата.

Еколошки опасности:

Нема значајни ризици. Материјалот не ги исполнува критериумите за PBT или vPvB во согласност со REACH Анекс XIII.

Ендокрини нарушувачки својства:

Не содржи супстанца(и) кои се познати да имаат ендокрини нарушувачки својства.

Име на производот: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6

Датум на ревизијата: 28 Дек 2022

Страна 3 на 14

3.1. СУПСТАНЦИ Не е применливо. Овој материјал е регулиран како смеса.

3.2. СМЕСИ

Овој материјал се дефинира како смеса.

Супстанции кои се пријавуваат кои се во согласност со критериумите за класификација и/или со границата на изложеност (OEL)

Име на производот	CAS (Сервис за апстракти по хемија)#	ЕС#	Регистрација#	Концентрација*	GHS/CLP класификација	Специфични конц. граници, М-фактори и АТЕ
2,6-ДИ-ТЕРТ-БУТИЛФЕНОЛ	128-39-2	204-884-0	01-2119490822-33	0.1 - < 0.25%	Aquatic Acute 1 H400 (M factor 1), Aquatic Chronic 1 H410 (M factor 1), Skin Irrit. 2 H315	Aquatic Acute 1 H400 (M factor 1) 25% ≤ C ≤ 100%, Skin Irrit. 2 H315 35% ≤ C ≤ 100%
Дестилати (нафта), хидротретирани нижи парафински	64742-55-8	265-158-7	01-2119487077-29	70 - < 80%	Asp. Tox. 1 H304, EUH066	-

Забелешка - било која класификација во аглести загради е GHS градивен блок што не е прифатен од ЕУ во CLP регулативата (No 1272/2008) и според тоа не се применува во ЕУ или во не-ЕУ земји кои ја имплементирале CLP регулативата и е прикажана само информативно.

ЗАБЕЛЕШКА: Види (M)SDS Секција 16 за целосен текст со изразите за опасност.

СЕКЦИЈА 4

МЕРКИ ЗА ПРВА ПОМОШ

4.1. ОПИС НА МЕРКИ ЗА ПРВА ПОМОШ

ВДИШУВАЊЕ

Да се отстрани од понатамошно изложување. За оние кои пружаат помош, да избегнуваат изложување. Да се примени соодветна респираторна заштита. Ако се јави респираторно надразнување, зашеметеност, гадење или губење свест, веднаш да се побара медицинска помош. Ако запрело дишењето, да се даде вештачко дишење со помош на апарат или уста-на-уста.

ДОПИР СО КОЖА

Да се измијат со вода и сапун изложените површини. Да се отстрани контаминираната облека. Да се испере контаминираната облека пред повторна употреба. Ако овој производ се инјектира во или под кожата, или во кој и да е дел на телото, без разлика на изгледот на раната или големината, Лицето треба веднаш да биде прегледано од лекар како итен хируршки случај. Иако почетните симптоми од инјекцијата под висок притисок може да се минимални или отсутни, благовремената хируршка интервенција во првите неколку часа може значително да го намали конечниот степен на повредата.

ДОПИР СО ОЧИ

Да се измие темелно со вода. Ако дојде до надразнување, да се побара медицинска помош.

ПРОГОЛТУВАЊЕ

Веднаш да се побара медицинска помош. Да не се предизвикува повраќање.

Име на производот: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6

Датум на ревизијата: 28 Дек 2022

Страна 4 на 14

4.2. НАЈВАЖНИ СИМПТОМИ И ЕФЕКТИ, КАКО АКУТНИ ТАКА И ОДЛОЖЕНИ

Локална некроза изразена како одложено чувство на болка и оштетување на кожата неколку часа по инјектирање. Црвенило, суво пукање на кожата.

4.3. ИНДИКАЦИИ ЗА БИЛО КОЈА ПОТРЕБА ОД ИТНО МЕДИЦИНСКО ВНИМАНИЕ И СПЕЦИЈАЛЕН ТРЕТМАН

Ако се проголта, материјалот може да се аспирира во белите дробови и да предизвика хемиски пневмонитис. Да се третира соодветно.

СЕКЦИЈА 5

МЕРКИ ЗА ГАСЕЊЕ ПОЖАР

5.1. СРЕДСТВА ЗА ГАСЕЊЕ

Соодветни медиуми за гасење пожар: Да се употреби водена магла, суви хемикалии или јаглерод диоксид (CO₂) за да се изгаси пламенот.

Несоодветни средства за гасење пожар: Директни млазеви вода

5.2. СПЕЦИЈАЛНИ ОПАСНОСТИ ШТО ПРОИЗЛЕГУВААТ ОД СУПСТАНЦАТА ИЛИ СМЕСАТА

Штетни производи на согорување: Алдехиди, Производи на непотполно согорување, Јаглеродни оксиди, Чад, гасови, Сулфурни оксиди

5.3. СОВЕТ ЗА ПОЖАРНИКАРИТЕ

Упатства за гасење пожар: Да се евакуира областа. Да се спречи истекот при контрола на пожар или разредувањето да навлезе во потоци, канализација или резервоари за вода за пиење. Пожарникарите треба да носат стандардна заштитна опрема а во затворени простори самостојни апарати за дишење (SCBA). Да се употреби воден млаз за да се изладат површините изложени на пожар и да се заштити персоналот.

ЗАПАЛИВИ СВОЈСТВА

Температура на палење [Метод]: >154°C (309°F) [ASTM D-92]

Горни/долни граници на горење (Приближни волуменски % во воздух): UEL: Нема податоци на располагање LEL: Нема податоци на располагање

Температура на самозапалување: Нема податоци на располагање

СЕКЦИЈА 6

МЕРКИ ПРИ СЛУЧАЈНО ИСПУШТАЊЕ

6.1. ЛИЧНИ МЕРКИ ЗА ПРЕТПАЗЛИВОСТ, ЗАШТИТНА ОПРЕМА И ПОСТАПКИ ВО ИТНИ СЛУЧАИ

ПОСТАПКИ ЗА ИЗВЕСТУВАЊЕ

Во случај на излевање или случајно ослободување, да се известат релевантните власти во согласност со применливите прописи

ЗАШТИТНИ МЕРКИ

Да се избегнува контакт со излеаната супстанца. Ако е потребно да се предупредат или евакуираат околните жителите и областите кон кој дува ветерот заради токсичност или запаливост на материјата. Види Секција 5 за противпожарни информации. Види ја Секцијата за идентификација на опасноста за значајни опасности. Види Секција 4 за Совет за прва помош. Види ја Секцијата 8 за совет околу минималната потребна лична заштитна опрема. Може да се потребни и дополнителни заштитни мерки во зависност од специфичните услови и/или стручната проценка на екипата за брз одговор.

Име на производот: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6

Датум на ревизијата: 28 Дек 2022

Страна 5 на 14

За екипите за брза интервенција: Респираторна заштита: респираторната заштита е неопходна само во специјални случаи, на пример, при образување на ситни капки магла. Може да се користи маска за дишење за пола или за цело лице со филтри за прашина/органски пареи или самостојна апаратура за дишење (SCBA) во зависност од големината на изливот и потенцијалот на изложување. Ако изложувањето не може целосно да се карактеризира или е можна атмосфера со недостаток на кислород се препорачува SCBA. Се препорачуваат ракавици отпорни на јаглеводороди. Ракавиците од поливинил ацетат (PVA) не се водоотпорни и не се погодни за критични ситуации. Ако е можно да дојде до испрскување или контакт со очите се препорачуваат хемиски очила. Мали изливи: обично е доволна стандардна антистатичка работна облека. Големи изливи: се препорачува целосно одело отпорно на хемикалии и од антистатички материјал.

6.2. ЕКОЛОШКИ МЕРКИ НА ПРЕТПАЗЛИВОСТ

Големи излевања: Да се подигне насип далеку од течниот излив за подоцна да се оспособи и уништи. Да се спречи да навлезе во водните патишта, канализација, подруми или ограничени простори.

6.3. МЕТОДИ И МАТЕРИЈАЛИ ЗА ОГРАНИЧУВАЊЕ И РАСЧИСТУВАЊЕ

Излевање на земја: Да се запре истекувањето само ако тоа може да се направи без ризик. Да се извлече со пумпање или со соодветен апсорбенс.

Излевање во вода: Да се запре истекувањето само ако тоа може да се направи без ризик. Да се огради изливот со пловки. Да се предупредат другите пловила. Да се отстрани од површината механички или со апсорбенти. Да се побара совет од експерт пред да се користат средства за дисперзија.

Препораките за излевање во вода или на копно се засновани на најверојатниот развој на настаните за оваа супстанца; меѓутоа, географските услови, ветерот, температурата, (и во случај на излевање во вода) таласите и правецот и брзината на струите може многу да влијаат на тоа какви мерки да се превземат. Од тие причини, треба да се консултираат локалните експерти. Локалните прописи може да одредуваат или ограничуваат кои мерки да се превземат.

6.4. ПОВИКУВАЊЕ НА ДРУГИ СЕКЦИИ

Види Секција 8 и 13.

СЕКЦИЈА 7

РАКУВАЊЕ И СКЛАДИРАЊЕ

7.1. МЕРКИ НА ПРЕТПАЗЛИВОСТ ЗА БЕЗБЕДНО РАКУВАЊЕ

Да се избегнува допир со кожа. Да се спречат мали излевања и одлевање за да се избегне опасност од лизнување. Супстанцата може да акумулира статичен електрицитет што може да предизвика електрична искра (изор на палење). Кога се ракува со големи колични на супстанцата, електрична искра може да ги потпали присутните запаливи пареи од течности или остатоци (на пример, при операции на замена на товар). Да се применуваат прописни постапки за поврзување и/или заземјување. Меѓутоа, спојките и заземјувањето не мора да ја отстранат опасноста од акумулација на статичен електрицитет. Провери и следи ги неопходните локални стандарди. Како дополнителни референци може да се користат Американскиот институт за нафта 2003 (Заштита против палење што произлегува од статичен електрицитет, секавици и залутани струи) или Националната агенција за заштита од пожари 77 (Препорачана практика за статичен електрицитет) или CENELEC CLC/TR 50404 (Електростатика - Правила за практиката за избегнување на опасности што се должат на статичен електрицитет).

Акумулатор на статички електрицитет: Оваа супстанца акумулира статичен електрицитет.

7.2. УСЛОВИ ЗА БЕЗБЕДНО СКЛАДИРАЊЕ, ВКЛУЧУВАЊКИ И НЕСООДВЕТНОСТИ

Типот на садот што се користи за складирање на материјалот може да влијае врз акумулацијата и

Име на производот: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6

Датум на ревизијата: 28 Дек 2022

Страна 6 на 14

расејувањето на статичкиот електрицитет. Да не се складира во отворени или неозначени садови.

7.3. СПЕЦИФИЧНИ КРАЈНИ НАМЕНИ

Секција 1 информира за идентификувани крајни намени. Нема на располагање индустриски или секторско специфичен водич.

СЕКЦИЈА 8 КОНТРОЛА НА ИЗЛОЖЕНОСТ / ЛИЧНА ЗАШТИТА

8.1. КОНТРОЛНИ ПАРАМЕТРИ

ГРАНИЧНИ ВРЕДНОСТИ НА ИЗЛОЖЕНОСТ

Граници на изложеност/стандарди(забелешка: Границите на изложеност не се адитиви):

Име на супстанца	Формулар	Граница / Стандард			ЗАБЕЛЕШКА	Извор
Дестилати (нафта), хидротретирани нижи парафински	Дишлива фракција	TWA	5 mg/m ³			ACGIH

Граници на изложеност/стандарди за супстанции кои мо`е да се образуваат при ракување на овој производ Во случај на појава на ситни капки/аеросоли се препорачува: 5 mg/m³ - ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists - Американска конференција на индустриски хигиеничари) TLV (Threshold Limit Values - Праг на гранични вредности) (фракција што се вдишува).

Забелешка: Информацијата за препорачаните постапки за надзор може да се добие од релевантните агенции/институции:

Европска агенција за безбедност при работа (EU_OSHA)

8.2. КОНТРОЛИ ЗА ИЗЛОЖУВАЊЕ

ТЕХНОЛОШКА КОНТРОЛА

Неопходните ниво на заштита и типовите на контрола ќе зависат од потенцијалните услови на изложеност. Контролни мерки кои треба да се земат предвид:

Нема специјални барања при обични услови на употреба и соодветно проветрување.

ЛИЧНА ЗАШТИТА

Изборот на личната заштитна опрема зависи од потенцијалните услови на изложеност како што се примената, начинот на ракување, концентрациите и проветрувањето. Информацијата при изборот на заштитната опрема за употреба со оваа материја, како што е дадена подолу, е заснована на планираната, нормала употреба.

Респираторна заштита: Ако технолошките решенија не ја одржуваат концентрацијата на воздушните загадувачи на ниво соодветно за да го заштити здравјето на работникот, може да е потребен одобрен респиратор. Изборот на респиратор, употребата и одржувањето мора да е во согласност со пропишаните барања, ако има такви. Типовите на респиратори кои треба да се земат предвид за оваа

Име на производот: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6

Датум на ревизијата: 28 Дек 2022

Страна 7 на 14

материја вклучуваат:

Нема специјални барања при обични услови на употреба и соодветно проветрување.

За високи концентрации на честички во воздухот, да се употребува одобрен респиратор со дотур на воздух кој е со надпритисок. Ако нивото на кислород е недоволно, ако предупредувачките својства за гасот/пареата се слаби, или ако капацитетот/класата на филтерот за прочистување може да се надминат тогаш може да бидат погодни респиратори со дотур на воздух и безбедносна боца.

Заштита на раце: Секоја наведена информација за специфични ракавици се заснова на објавена литература и податоци од производителите на ракавици. Стабилноста на ракавиците и трајноста се разликува и зависи од специфичните улови на употреба. Да се контактира производителот на ракавици за специфични совети при избор на ракавици и трајноста за вашите специфични услови на употреба. Да се проверат и да се заменат истрошените или оштетените ракавици. Типовите ракавици што може да се земат предвид за овој материјал се:

Ако е веројатен долготраен и повторен контакт, се препорачуваат хемиски отпорни ракавици. Ако е можен контакт до надлактиците да се носат долги ракавици. Нитрил, најмалку 0,38 mm дебелина или споредлив заштитен материјал со високо ниво на перформанси за континуирани услови на контактна употреба, пропустливост од најмалку 480 минути во согласност со CEN [Comité Européen de Normalisation - Европски комитет за стандардизација] стандарди EN 420 и EN 374.

Заштита на очите: Ако е веројатен контакт, се препорачуваат очила со странична заштита.

Заштита на кожата и телото: Секоја информација за специфична облека е заснована на објавена литература или податоци од производителот. Типовите на облека кои треба да се земат предвид за оваа супстанца се:

Ако е веројатен долготраен и повторен контакт, се препорачува облека отпорна на хемикалии и масла.

Специфични хигијенски мерки: Секогаш да се превземаат мерки на добра лична хигиена, како што се миење по ракување со супстанцата и пред јадење, пиење и/или пушење. Редовно да се пере облеката и заштитната опрема за да се отстранат контаминантите. Да се уништи контаминираната облека и обувки што не може да се исчистат. Да се применува домаќинско работење.

ЕКОЛОШКА КОНТРОЛА

Да се почитуваат применливите прописи за животната средина кои се однесуваат на ограничување на испустот во воздух, вода и почва. Да се заштити животната средина со примена на соодветните контролни мерки за да се спречат или ограничат емисиите.

СЕКЦИЈА 9

ФИЗИЧКИ И ХЕМИСКИ СВОЈСТВА

Забелешка: Физичките и хемиски својства се дадени само заради безбедност, здравје и заштита на животната околина и може во целост да не ги претставуваат спецификациите на производот. Да се контактира Набавувачот за дополнителни информации.

9.1. ИНФОРМАЦИИ ЗА ОСНОВНИ ФИЗИЧКИ И ХЕМИСКИ СВОЈСТВА

Физичка состојба: Течност

Боја: Килибарен

Мирис: Карактеристичен

Име на производот: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6

Датум на ревизијата: 28 Дек 2022

Страна 8 на 14

Праг на мирис: Нема податоци на располагање

Температура на топење / Температура на мрзнење/стврднување: Не е технички можно / Нема податоци на располагање

Почетна температура на вриење / и опсег на вриење: > 316°C (600°F) [Проценето]

Запаливост (цврсто, гас): Не е технички можно

Долна и горна граница на експлозивност: UEL: Нема податоци на располагање LEL: Нема податоци на располагање

Температура на палење [Метод]: >154°C (309°F) [ASTM D-92]

Температура на самозапалување: Нема податоци на располагање

Температура на разложување: Нема податоци на располагање

pH: Не е технички можно

Кинематичка вискозност: 10 cSt (10 mm²/sec) на 40 °C | 2.62 cSt (2.62 mm²/sec) на 100°C [ASTM D 445]

Растворливост: Занемарлив

Распределителен коефициент (n-октанол/вода распределителен коефициент): > 3.5 [Проценето]

Парен притисок: < 0.013 kPa (0.1 mm Hg) на 20 °C [Проценето]

Релативна густина (на 15 °C): 0.844 [ASTM D4052]

Релативна густина на пареа (Воздух = 1): > 2 на 101 kPa [Проценето]

Брзина на испарување (n-бутил ацетат = 1): Нема податоци на располагање

Експлозивни својства: Ниеден

Оксидациски својства: Ниеден

Карактеристики на честички

Средна вредност на големина на честички: Не е применлив

9.2. ДРУГИ ИНФОРМАЦИИ

Точка на течење: -12°C (10°F) [ASTM D97]

DMSO екстракт (само за минерално масло), IP-346: < 3 %wt (% тежински)

9.2.1. ИНФОРМАЦИИ ВО ОДНОС НА КЛАСИТЕ НА ФИЗИЧКИ РИЗИК

Нема податоци на располагање

9.2.2. ДРУГИ БЕЗБЕДНОСНИ КАРАКТЕРИСТИКИ

Нема податоци на располагање

СЕКЦИЈА 10

СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1. РЕАКТИВНОСТ: Види ги потсекциите подолу.

10.2. ХЕМИСКА СТАБИЛНОСТ: Супстанцата е стабилна при нормални услови.

10.3. МОЖНОСТ ОД ОПАСНИ РЕАКЦИИ: Нема да дојде до опасна полимеризација.

10.4. УСЛОВИ КОИ ТРЕБА ДА СЕ ИЗБЕГНАТ: Многу топлина. Високоенергетски извори на палење.

10.5. НЕКОМПАТИБИЛНИ МАТЕРИЈАЛИ: Силни оксидациски средства

10.6. ОПАСНИ ПРОИЗВОДИ ПРИ РАЗЛОЖУВАЊЕ: Супстанцата не се разложува при амбиентални температури.

Име на производот: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6

Датум на ревизијата: 28 Дек 2022

Страна 9 на 14

СЕКЦИЈА 11

ТОКСИКОЛОШКИ ИНФОРМАЦИИ

11.1. ИНФОРМАЦИИ ЗА КЛАСИТЕ НА РИЗИК КАКО ШТО СЕ ДЕФИНИРАНИ ВО РЕГУЛАТИВАТА (ЕК) БР. 1272/2008

Класа на опасност	Заклучок / Забелешки
Вдишување	
АКУТНА ТОКСИЧНОСТ: Нема податоци за граничната точка за материјалот.	Минимално Токсичен. Засновано на процена на состојките.
Надразнување: Нема податоци за граничната точка за материјалот.	Покачување на температура или механичка постапка може да образува испарувања, ситни капки или гасови кои може да бидат надразнувачки за очите, носот, грлото или белите дробови.
ПРОГОЛТУВАЊЕ	
АКУТНА ТОКСИЧНОСТ: Нема податоци за граничната точка за материјалот.	Минимално Токсичен. Засновано на процена на состојките.
Кожа	
АКУТНА ТОКСИЧНОСТ: Нема податоци за граничната точка за материјалот.	Минимално Токсичен. Засновано на процена на состојките.
Корозија на кожата/Надразнување: Нема податоци за граничната точка за материјалот.	Може да ја исуши кожата и да доведе до непријатност и дерматит. Засновано на процена на состојките.
Око	
Сериозно оштетување на очите/Надразнување: Нема податоци за граничната точка за материјалот.	Може да предизвика блага, краткотрајна непријатност за очите. Засновано на процена на состојките.
Сензибилизација.	
Респираторна сензибилизација: За материјалот не постои податок за крајна точка.	Не се очекува дека е респираторен сензибилизатор.
Сензибилизација на кожата: За материјалот не постои податок за крајна точка.	Не се очекува дека е сензибилизатор на кожата. Засновано на процена на состојките.
Аспирација: Податоци на располагање.	Може да е смртоносен ако се проголта и ако влезе во дишните патишта. Засновано на физичко-хемиските својства на материјалот.
Мутагеност на зародишни клетки: За материјалот не постои податок за крајна точка.	Не се очекува дека е мутаген за зародишни клетки. Засновано на процена на состојките.
Канцерогеност: За материјалот не постои податок за крајна точка.	Не се очекува дека предизвикува рак. Засновано на процена на состојките.
Репродуктивна токсичност: За материјалот не постои податок за крајна точка.	Не се очекува дека е токсична супстанца за репродуктивниот систем. Засновано на процена на состојките.
Лактација: За материјалот не постои податок за крајна точка.	Не се очекува дека предизвикува оштетувања на деца кои се дојат.
Специфична токсичност на целен орган (STOT)	
Единечно изложување: За материјалот не постои податок за крајна точка.	Не се очекува дека предизвикува оштетување на органи од единечно изложување.
Повторено изложување: За материјалот не постои податок за крајна точка.	Не се очекува дека предизвикува оштетување на органи од продолжено и повеќекратно изложување. Засновано на процена на состојките.

Име на производот: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6

Датум на ревизијата: 28 Дек 2022

Страна 10 на 14

11.2. ИНФОРМАЦИИ ЗА ДРУГИ РИЗИЦИ

11.2.1 ЕНДОКРИНИ НАРУШУВАЧКИ СВОЈСТВА

Не содржи супстанца(и) кои се познати да имаат ендокрини нарушувачки својства кои влијаат на човековото здравје.

11.2.2 ДРУГИ ИНФОРМАЦИИ

За самиот производ:

Продолжен и/или повторен допир со ниско вискозни материјали може да ја обезмасти кожата што може да предизвика надрознување и дерматит. Мали количества на течнота аспирирана во белите дробови за време на голтање или од повраќање може да предизвика хемиски пневматитис или пулмонарен едем.

Содржи:

Базично масло многу рафинирано: Не е канцерогено во студии врз животни. Репрезентативен примерок ги поминува IP-346, модифицираниот Ames тест, и/или други тестови за проверка. Кожни и инхалациони студии покажале минимални ефекти; не-специфична инфилтрација на имуни клетки во белите дробови, таложение на масло и минимално образување на грануломи. Не е сензибилизирачко кај животни.

СЕКЦИЈА 12

ЕКОЛОШКИ ИНФОРМАЦИИ

Дадените информации се засновани врз податоци за материјалот, состојките на материјалот или за слични материјали со примена на принципите на премостување.

12.1. ТОКСИЧНОСТ

Материја -- Не се очекува да е штетно за водни организми.

12.2. ОПСТОЈУВАЊЕ И РАЗЛОЖУВАЊЕ

Биодеградација:

Состојка на базично масло -- Се очекува дека е природно биораспадлив

12.3. БИОАКУМУЛАТИВЕН ПОТЕНЦИЈАЛ

Состојка на базично масло -- Има потенцијал да се биоакумулира, меѓутоа метаболизмот или физичките својства може да ја намалат биоконцентрацијата или да ја ограничат биодостапноста.

12.4. ПОДВИЖНОСТ ВО ПОЧВА

Состојка на базично масло -- Малку растворлив и плови и се очекува да мигрира од вода на земја. Се очекува да се распредели меѓу седиментот и цврстите честички во отпадната вода.

12.5. РЕЗУЛТАТИТЕ ОД БЕЗБЕДНОСНАТА ПРОЦЕНКА НА PBT [постојаност, биоакумулативност и токсичност] И vPvB [голема отпорност и голема биоакумулативност]

Материјалот не ги исполнува критериумите на Анексот XIII на Reach [Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals - Регистрација, оценување, овластување и ограничување на хемиски супстанции] за PBT [Persistent, Bioaccumulative, Toxic - постојана, биоакумулативна и токсична] или за vPvB [very Persistent, very Bioaccumulative - многу постојана и многу биоакумулативна].

12.6. ЕНДОКРИНИ НАРУШУВАЧКИ СВОЈСТВА

Не содржи супстанца(и) кои се познати да имаат ендокрини нарушувачки својства кои влијаат на животната средина.

12.7. ДРУГИ НЕСАКАНИ ЕФЕКТИ

Не се очекуваат неповолни дејства.

Име на производот: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6

Датум на ревизијата: 28 Дек 2022

Страна 11 на 14

СЕКЦИЈА 13

ФАКТОРИ ПРИ УНИШТУВАЊЕ

Препораките за уништување се засновани за супстанцата како што е испорачана. Уништувањето мора да е во согласност со постојните соодветни закони и прописи, и карактеристиките на супстанцата во времето на уништување.

13.1. МЕТОДИ ЗА ТРЕТИРАЊЕ НА ОТПАД

Производот е погоден за палење во затворен контролиран пламеник заради горивната вредност или уништување со согорување на многу високи температури под надзор за да се спречи формирање на несакани производи на согорување. Заштитувај ја животната средина. Искористеното масло да се одложи на места за таа намена. Да се минимизира контакт со кожата. Искористените масла да не се мешаат со растворувачи, флуиди за кочници или антифризи.

Европска шифра за отпад: 13 02 05*

ЗАБЕЛЕШКА: Овие шифри се доделуваат врз основа на најчестите примени за оваа материја и може да не ги одразуваат контаминантите при дадената употреба. Оние кои го продуцираат отпадот треба да го проценат применетиот процес кога го генерираат отпадот и неговите контаминанти за да може да одредат правилен код за уништување на отпадот.

Овој материјал се смета дека е опасен отпад според Директива 2008/98/ЕЗ на Европскиот парламент и на Советот од 19 ноември 2008 за отпад и поништување на одредени Директиви, и подлежи на одредбите на Директивата освен во случај ако може да се примени Член 20 на Директивата.

Предупредување за празна амбалажа Предупредување за празната амбалажа (кога може да се примени): Празната амбалажа може да содржи остатоци и да е опасна. Да не се прават обиди повторно да се полни или да се чисти амбалажата без соодветно упатство. Празните буриња треба потполно да се исцедат и безбедно да се складираат до оспособување за повторна употреба или уништување. Празната амбалажа треба да се однесе на рециклирање, обновување или уништување преку соодветен квалификуван претприемач, а во согласност со владините прописи. **ДА НЕ СЕ ПОДЛОЖУВА НА ПРИТИСКОК, СЕЧЕ, ЗАВАРУВА, ЛЕМИ, ДУПЧИ, СТРУЖЕ ИЛИ ИЗЛОЖУВА ВАКВА АМБАЛАЖА НА ТОПЛИНА, ПЛАМЕН, ИСКРИ, СТАТИЧЕН ЕЛЕКТРИЦИТЕТ, ИЛИ ДРУГИ ИЗВОРИ НА ЗАПАЛУВАЊЕ. ТАА МОЖЕ ДА ЕКСПЛОДИРА И ДА ПРЕДИЗВИКА ПОВРЕДА ИЛИ СМРТ.**

СЕКЦИЈА 14

ТРАНСПОРТНИ ИНФОРМАЦИИ

ЗЕМЈА (ADR/RID): 14.1-14.6 Не е регулирано за сувоземен транспорт

ВНАТРЕШНИ ВОДОТЕЦИ (AND): 14.1-14.6 Не е регулирано за внатрешен воден транспорт

МОРЕ (IMDG): 14.1-14.6 Не е регулирано за морски транспорт според кодот на IMDG

SEA (MARPOL 73/78 Конвенција - Анекс II):

14.7. Поморски транспорт на рефус според IMO инструменти

Не е класифициран според Анекс II

Име на производот: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6

Датум на ревизијата: 28 Дек 2022

Страна 12 на 14

Воздух (IATA): 14.1-14.6 Не е регулирано за воздушен транспорт

СЕКЦИЈА 15

РЕГУЛАТОРНИ ИНФОРМАЦИИ

РЕГУЛАТОРЕН СТАТУС И ПРИМЕНЛИВИ ЗАКОНИ И ПРОПИСИ

На списокот или исклучен од списокот/нотификациите во следните хемиски инвентарни листи :
AIIIC, DSL, ENCS, IECSC, ISHL, KECI, PICCS, TCSI, TSCA

15.1. ЗДРАВСТВЕНИ И ЕКОЛОШКИ ПРАВИЛНИЦИ/ЗАКОНИ СПЕЦИФИЧНИ ЗА СУПСТАНЦА ИЛИ СМЕСА

Применливи ЕУ директиви и прописи:

1907/2006 [... за регистрација, евалуација, авторизација и ограничување на хемикалии ... и соодветните амандмани]

1272/2008 [за класификација, означување и пакување на супстанции и смеси.. и нивните амандмани]

REACH Ограничување на производство, продажба и употреба на одредени опасни супстанции, смеси и производи (Анекс XVII):

Следните ставки од Анекс XVII може да се земат предвид за овој производ: None

15.2. ПРОЦЕНКА НА ХЕМИСКАТА БЕЗБЕДНОСТ

REACH информација: Извршена е Хемиска безбедносна проценка за една или повеќе супстанции во овој материјал.

СЕКЦИЈА 16

ДРУГИ ИНФОРМАЦИИ

ЛИТЕРАТУРА: Извори на информации за подготовка на овој SDS вклучуваат еден или повеќе од следниве: резултати од сопствени или токсиколошки студии на набавувачи, CONCAWE Product Dossiers, публикации од други трговски асоцијации, како што се EU Hydrocarbon Solvents REACH Consortium, U.S. HPV Program Robust Summaries, EU IUCLID Data Base, U.S. NTP публикации, и други извори, во зависност од случајот.

Список на кратенки и акроними што би можело (но не мора) се користат во овој лист со безбедносни податоци:

Акроним	Целосен текст
N/A (не е применливо)	Не важи
N/D (не е определено)	Не е определен
NE	Не е утврдено
VOC	Испарливо органско соединение
AIIIC	Австралиски попис на индустриски хемикалии
AIHA (American Industrial Hygiene)	Асоцијација на американска индустриска хигиена

Име на производот: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6

Датум на ревизијата: 28 Дек 2022

Страна 13 на 14

Association - Американска асоцијација за индустриска хигиена) WEEL (Workplace Environmental Exposure Limit - Праг на изложување во работната околина) ASTM	ASTM Интернационал, во почетокот познат како Американско друштво за тестирање и материјали (ASTM)
DSL	Домашен список на супстанции (Канада)
EINECS	Европска инвентарна книга на постоечки комерцијални супстанции
ELINCS	Европска листа на пријавени хемиски супстанции
ENCS	Постоечки и нови хемиски супстанции (Јапонска инвентарна книга)
IECSC	Инвентарна книга на постоечки хемиски супстанции на Кина
KECI	Корејска инвентарна книга на постоечки хемикалии
NDSL	Листа на не-домашни супстанции (Канада)
NZIoC	Инвентарна книга на хемикалии од Нов Зеланд
PICCS	Филипинска инвентарна книга на хемикалии и хемиски супстанции
TLV	Гранична лимитирачка вредност (Американска конференција на владини индустриски хигиеничари
TSCA	Акт за контрола на токсични супстанции (Инвентарна книга на САД)
UVCB	Супстанции од непознат или променлив состав, комплексни реакциски продукти или биолошки материјали
LC	Смртоносна концентрација
LD	Смртоносна доза
LL	Смртоносно полнење
EC	Ефективна концентрација
EL	Ефективно полнење
NOEC	Нема концентрација за забележливи ефекти
NOELR	Нема стапка за полнење за забележливи ефекти

Класификација според Регулативата (ЕК) No 1272/2008

Класификација според Регулативата (ЕК) No 1272/2008	Постапка за класификација
Asp. Tox. 1; H304	Засновано на податоци од тестирање

ЛЕГЕНДА ЗА Н-КОВОДИТЕ СОДРЖАНИ ВО СЕКЦИЈА 3 ОД ОВОЈ ДОКУМЕНТ (дадена само информативно):

Асп. токс. 1 H304: Може да е смртоносно ако се проголта и ако влезен во дишните патишта; Аспирација, Кат 1
Надраз. кожа 2 H315: Предизвикува надразнување на кожата; Кор/надразнување на кожата, Кат 2
Водна акутна 1 H400: Многу токсичен за водниот живот; Акутна еко. токс., Кат 1
Водна хронична 1 H410: Многу токсичен за водниот живот со долгорочно дејство; Хронична еко. токс., Кат 1
EUN066: Повторено изложување може да предизвика сушење на кожата или пукање на кожата.

ОВОЈ БЕЗБЕДНОСЕН КАРТОН ГИ СОДРЖИ СЛЕДНИВЕ РЕВИЗИИ:

Состав: Табела на компоненти за REACH [Регистрација, оценување, овластување и ограничување на хемиски супстанции] модифицирана е информација.

Поглавје 09 средна вредност на големина на честички додадена е информација.

Име на производот: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6

Датум на ревизијата: 28 Дек 2022

Страна 14 на 14

Секција 09: Температура на смрзнување C(F) избришана е информација.

Секција 09: Температура на топење C(F) избришана е информација.

Поглавје 11 ЕУ Анекс II Податоци за ендокрини нарушувачи додадена е информација.

Поглавје 12 ЕУ Анекс II Податоци за ендокрини нарушувачи додадена е информација.

Поглавје 2 ЕУ Анекс II Податоци за ендокрини нарушувачи додадена е информација.

Поглавје 9 температури на топење и мрзнење додадена е информација.

Информациите и препораките содржани тука, според најдобрите сознанија и верувања на ExxonMobil се точни и сигурни на датумот кога се издадени. Може да стапите во врска со ExxonMobil да проверите дали овој документ е последниот што го има ExxonMobil. Информациите и препораките се дадени за корисникот да ги разгледа и испита. Одговорноста е на корисникот да се увери дека производот одговара за планираната употреба. Ако купувачот го препакува овој производ, одговорноста е на корисникот да обезбеди правилни здравствени, безбедносни и други неопходни информации со и/или на амбалажата. Соодветните предупредувања за начини на безбедно ракување треба да се дадат на оние кои ракуваат и на корисниците. Менувањето на овој документ е строго забрането. Освен во случај кога тоа го бара законот, објавување или пренос на овој документ, во целост или делумно, не е дозволен. Изразот „ExxonMobil“ се користи од практични причини а може да ги вклучи кои и да е од ExxonMobil Chemical Company, Exxon Mobil Corporation, или придружните фирми во кои тие директно или индиректно имаат интерес.

Само за интерна употреба

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

PPEC: C

DGN: 2007293XMK (553811)

АНЕКС

За овој материјал не е потребен Анекс.