

Информационен лист за безопасност

AMBRA UNITEK 10W-40 CJ-4

Информационен лист за 4/2/2021

преразгл 1



РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1. ИДЕНТИФИКАТОР НА ПРОДУКТА

НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРЕПАРАТА:

ТЪРГОВСКО НАИМЕНОВАНИЕ:

AMBRA UNITEK 10W-40 CJ-4

Търговски код: 74664

Регистрационен номер N/A

1.2. ИДЕНТИФИЦИРАНИ УПОТРЕБИ НА ВЕЩЕСТВОТО ИЛИ СМЕСТА, КОИТО СА ОТ ЗНАЧЕНИЕ, И УПОТРЕБИ, КОИТО НЕ СЕ ПРЕПОРЪЧВАТ

ПРЕПОРЪЧАНА УПОТРЕБА:

Двигателно масло.

УПОТРЕБИ, КОИТО НЕ СЕ ПРЕПОРЪЧВАТ:

Продуктът не трябва да се използва за други цели, освен специфицираните, без съгласуването със специалист.

1.3. ПОДРОБНИ ДАННИ ЗА ДОСТАВЧИКА НА ИНФОРМАЦИОННИЯ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

ДОСТАВЧИК:

PETRONAS LUBRICANTS ITALY S.P.A.

Via Santena 1

10029 Villastellone (Torino)

Tel: +39.01196131 Fax : +39.0119613313

КОМПЕТЕНТНО ЛИЦЕ ЗА ДАННИТЕ ЗА БЕЗОПАСНОСТ НА ПРОДУКТА:

Информация за съвместимостта на законодателството info-regulation.eu@pli-petronas.com

1.4. ТЕЛЕФОНЕН НОМЕР ПРИ СПЕШНИ СЛУЧАИ

Сужба Спешна Помощ (24 часа, 7 дни) :

+44 1235 239670

РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1. КЛАСИФИЦИРАНЕ НА ВЕЩЕСТВОТО ИЛИ СМЕСТА

Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP)

0 Продуктът не се приема за опасна съгласно Правилника CE 1272/2008 (CLP).

НЕЖЕЛАНИ ФИЗИКОХИМИЧНИ ПОСЛЕДИЦИ И ПОСЛЕДИЦИ ВЪРХУ ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ И ОКОЛНАТА СРЕДА:

Няма други опасности

Информационен лист за безопасност

AMBRA UNITEK 10W-40 CJ-4

Информационен лист за 4/2/2021

преразгл 1



2.2. ЕЛЕМЕНТИ НА ЕТИКЕТА

Продуктът не се приема за опасна съгласно Правилника CE 1272/2008 (CLP).

Специални разпоредби:

EUN208 Съдържа Молибденов полисулфиден комплекс с алкилдитиокарбамат с дълги вериги. Може да причини алергична реакция.

EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

Специални условия според Приложение XVII на REACH и последващи поправки:
Никаква

2.3. ДРУГИ ОПАСНОСТИ

Не са открити PBT компоненти.

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.1. ВЕЩЕСТВА

N.A.

3.2. СМЕСИ

Силно рафинирано минерално и / или синтетични масла, добавки.

Опасни съставки съгласно Регламента CLP и съответната класификация:

КОЛИЧЕСТВО	ИМЕ	ИДЕНТИФ. НОМЕР	КЛАСИФИКАЦИЯ	РЕГИСТРАЦИОНЕН НОМЕР
20.0-<30.0 %	(Нефтени) дестилати, хидрирани, тежки парафинови (649-467-00-8)	CAS:64742-54-7 EC:265-157-1	Asp. Tox. 1, H304, DECLL(*)	01-2119484627-25-XXXX
3.0-<4.0 %	(Нефтени) дестилати, хидрирани, леки парафинови	CAS:64742-55-8 EC:265-158-7	Asp. Tox. 1, H304, DECLL(*)	01-2119487077-29-XXXX
2.5-<3.0 %	реакционна маса от изомери на C7-9-алкил 3-(3,5-ди-транс-бутил-4-хидтоксифенил) пропиоат.	CAS:125643-61-0 EC:406-040-9 Index:607-530-00-7	Aquatic Chronic 4, H413	01-0000015551-76-XXXX 01-2119878226-29-XXXX; 01-2119954896-17-XXXX
1.0-<1.5 %	Цинков би (О,6-метилхептил) би (О,-вторичен бутил) би (дителиосулфат)	CAS:93819-94-4 EC:298-577-9	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411	01-2119543726-33-XXXX

Информационен лист за безопасност

AMBRA UNITEK 10W-40 CJ-4

Информационен лист за 4/2/2021

преразгл 1



PETRONAS

1.0-<1.5 %	Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic	CAS:64742-56-9 EC:265-159-2	Asp. Tox. 1, H304, DECLL(*)	01-2119480132-48-XXXX
1.0-<1.5 %	Дестилати (нефтени), обезвосьчени с разтворител, тежки парафинови	CAS:64742-65-0 EC:265-169-7	Asp. Tox. 1, H304, DECLL(*)	01-2119471299-27-XXXX
1.0-<1.5 %	Paraffin oils, petroleum, catalytic dewaxed heavy	CAS:64742-70-7 EC:265-174-4	Asp. Tox. 1, H304, DECLL(*)	01-2119487080-42-XXXX
1.0-<1.5 %	Bis(nonylphenyl)amine	CAS:36878-20-3 EC:253-249-4	Aquatic Chronic 4, H413	01-2119488911-28-XXXX
0.1-<0.25 %	Молибденов полисулфиден комплекс с алкилдитиокарбамат с дълги вериги	EC:457-320-2	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	01-0000019337-66-XXXX
50.0-<70.0 %	Некласифицирани масла			

(*)DECLL Минералните масла, съдържащи се в този продукт са дълбоко пречистени и съдържат по-малко от 3% диметилсулфоксид по метода IP 346, и следователно не се класифицират като канцерогенни според Директива 1272/2008, забележка L.

Класифицирането като канцероген не следва да се прилага, ако може да се покаже, че веществото съдържа по-малко от 3 % DMSO екстракт, измерен по IP 346 „Установяване на полициклични ароматни съединения в неизползвани смазочни масла и петролни частици, несъдържащи асфалтини — метод за извличане на диметил сулфооксид с определяне на индекс на пречупване“, Institute of Petroleum, Лондон. Тази бележка се прилага само за определени сложни вещества от част 3, получени при нефтопреработка.

H-фрази и списък на съкращенията: вижте раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. ОПИСАНИЕ НА МЕРКИТЕ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

В СЛУЧАЙ НА ПОГЛЪЩАНЕ:

Не се опитвайте да предизвиквате повръщане, за да не попадне в дихателните органи. Промийте основно устата с вода. Потърсете спешна медицинска помощ.

В СЛУЧАЙ НА КОНТАКТ С ОЧИТЕ:

Изплакнете обилно с много вода поне 10 минути, като държите клепачите отворени. Махнете контактните лещи, ако е възможно. Потърсете медицинска помощ ако се появи или се задълбочи болка или зачервяване. При контакт с горещ продукт, изплакнете обилно с много вода, за да отведете топлината. Незабавно потърсете медицинска помощ, за да се установи състоянието на очите и да се приложи подходящо третиране.

В СЛУЧАЙ НА КОНТАКТ С КОЖАТА:

Отстранете замърсените дрехи и обувки и изплакнете обилно с много вода и сапун.

В СЛУЧАЙ НА ВДИШВАНЕ:

Изведете засегнатото лице на свеж въздух и потърсете медицинска помощ, ако е необходимо.

4.2. НАЙ-СЪЩЕСТВЕНИ ОСТРИ И НАСТЪПВАЩИ СЛЕД ИЗВЕСТЕН ПЕРИОД ОТ ВРЕМЕ СИМПТОМИ И ЕФЕКТИ

Информационен лист за безопасност

AMBRA UNITEK 10W-40 CJ-4

Информационен лист за 4/2/2021

преразгл 1



Отнесете се към раздел 11

4.3. УКАЗАНИЕ ЗА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ВСЯКАКВИ НЕОТЛОЖНИ МЕДИЦИНСКИ ГРИЖИ И СПЕЦИАЛНО ЛЕЧЕНИЕ

Отнесете се към раздел 4.1.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1. ПОЖАРОГАСИТЕЛНИ СРЕДСТВА

Продуктът не представлява особен пожарен риск. При запалване използвайте пена, въглероден диоксид, сухи химически прахове и вода на капки.

Охладете контейнерите с вода, за да не се подпалят и да се избегне възможна експлозия.

Избягвайте водни струи с високо налягане. Използвайте водни струи само за охлаждане на повърхности, изложени на огъня.

ПОДХОДЯЩО СРЕДСТВО ЗА ПОТУШАВАНЕ:

Вода.

Въглероден диоксид (CO₂).

СРЕДСТВАТА ЗА ПОТУШАВАНЕ, КОИТО НЕ ТРЯБВА ДА СЕ ИЗПОЛЗВАТ С ЦЕЛ БЕЗОПАСНОСТ:

Никакво специфично забранено средство.

5.2. ОСОБЕНИ ОПАСНОСТИ, КОИТО ПРОИЗТИЧАТ ОТ ВЕЩЕСТВОТО ИЛИ СМЕСТА

Не вдишвайте дима от горенето: огънят може да образува вредни съединения.

Не вдишвайте избухнали и горящи газове.

Горенето произвежда тежък дим.

HAZARDOUS COMBUSTION PRODUCTS: Oxides of carbon, compounds of sulphur, phosphorus, nitrogen and products of incomplete combustion.

5.3. СЪВЕТИ ЗА ПОЖАРНИКАРИТЕ

Използвайте подходящи апарати за дишане.

Събирайте отделно замърсената вода от пожарогасителите. Тя не трябва да се пуска в канализацията.

Отстранете неповредените контейнери от непосредствената зона на опасност, ако това може да се направи по безопасен начин.

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

6.1. ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ, ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА И ПРОЦЕДУРИ ПРИ СПЕШНИ СЛУЧАИ

Избягвайте поглъщането на продукта. Избягвайте контакт с кожата и очите, като носите подходящо защитно облекло. Избягвайте вдишването на пари и аерозоли от продукта.

Повърхностите, върху които е разлян продукта, могат да станат хлъзгави.

Носете оборудване за лична защита.

Информационен лист за безопасност

AMBRA UNITEK 10W-40 CJ-4

Информационен лист за 4/2/2021

преразгл 1



Вижте защитните мерки в точки 7 и 8.

6.2. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Не позволявайте да влиза в почва/подпочва. Не позволявайте да влиза в повърхностни води или канализация.

Задържайте замърсената вода и я изхвърляйте.

В случай на изпускане на газ или на влизане във водни пътища, почва или канализация, информирайте отговорните служби.

6.3. МЕТОДИ И МАТЕРИАЛИ ЗА ОГРАНИЧАВАНЕ И ПОЧИСТВАНЕ

Избягвайте възникването на искри или пламъци в близост до разлива. Не пушете! При големи разливания обградете разлива, попейте и изгребете материала в подходящи контейнери за обезвреждане. Малки разливи обработете с абсорбиращи вещества. Отделете замърсения материал в подходящи контейнери. Изхвърлянето на замърсения материал да става в съответствие с действащата нормативна уредба.

6.4. ПОЗОВАВАНЕ НА ДРУГИ РАЗДЕЛИ

Вижте също раздел 8 и 13

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНА РАБОТА

Избягвайте поглъщане. Избягвайте чести и продължителни контакти с кожата и очите. Осигурете подходяща вентилация, за да не се образуват прах и капчици. Не пушете и не използвайте открит огън; избягвайте контакт с искри или други източници на запалване. Не работете в близост до отворен контейнер с продукта, за да не се получи висока концентрация на парите. Не яжте и не пийте при работа с продукта.

7.2. УСЛОВИЯ ЗА БЕЗОПАСНО СЪХРАНЯВАНЕ, ВКЛЮЧИТЕЛНО НЕСЪВМЕСТИМОСТИ

Съхранявайте на закрито в оригиналния контейнер, далеч от източници на топлина или причинители на запалване. Да не се съхранява на открито. Осигурете подходяща вентилация на помещенията и контролирайте за евентуални утечки. Да се пази от искри и открит огън, да се избягва натрупването на електростатично електричество. Да се пази от деца и да се държи далеч от храни и напитки.

Клас на съхранение (TRGS 510, Германия): 10

7.3. СПЕЦИФИЧНА(И) КРАЙНА(И) УПОТРЕБА(И)

Направете справка с приложенията, изброени в гл. 1.2.

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. ПАРАМЕТРИ НА КОНТРОЛ

Информационен лист за безопасност

AMBRA UNITEK 10W-40 CJ-4

Информационен лист за 4/2/2021

преразгл 1



OEL: маслени капчици - TLV/TWA (8 h) : 5 mg/m³ - TLV/STEL: 10 mg/m³

Списък на компоненти със стойност на ограничението за излагане на работното място (OEL)

КОМПОНЕНТ	ВИД ПО ПДЕР С	ДЪРЖАВА	ГОРНА ГРАНИЧНА СТОЙНОСТ	ДЪЛГОСРОЧЕН ОЧЕН МГ/М ³	ДЪЛГОСРОЧЕН ОЧЕН РРМ	КРАТКОСРОЧЕН РОЧЕН МГ/М ³	КРАТКОСРОЧЕН РОЧЕН РРМ	ПОВЕДЕНИЕ	БЕЛЕЖКА
Молибденов полисулфиден комплекс с алкилдитиокарбама т с дълги вериги	АСGIH (Американска служба за санитарно-хигиенен контрол)			10.000					

Допустима стойност на PNEC

КОМПОНЕНТ	CAS-NO.	PNEC ЛИМИТ	КУРС НА ЕКСПОЗИЦИЯ	ЧЕСТОТА НА ЕКСПОЗИЦИЯ	ЗАБЕЛЕЖКА
Цинков би (О,6-метилхептил) би (О,-вторичен бутил) би (дитиосулфат)	93819-94-4	0.004	Сладководна вода		
		0.005	Почва (земяделска)		
		0.012	Въздух		
Bis(nonylphenyl) amine	36878-20-3	0.001	Сладководна вода		
		0.100	Сладководна вода		
		0.010	Почва (земяделска)		
		13200.000	Въздух		
		13200.000	Сладководна вода		

Информационен лист за безопасност

AMBRA UNITEK 10W-40 CJ-4

Информационен лист за 4/2/2021

преразгл 1



PETRONAS

26300 Седименти в
0.000 морска вода
mg/kg

Безопасно равнище на излагане на въздействието. (DNEL)

КОМПОНЕНТ	CAS-NO.	ИНДУСТРИЯ НА РАБОТА	ПРОФИ НА РАБОТНИК	ПОТРЕБИТЕЛ ЕЛ	КУРС НА ЕКСПОЗИЦИЯ	ЧЕСТОТА НА ЕКСПОЗИЦИЯ	ЗАБЕЛЕЖКА
реакционна маса от изомери на С7- 9-алкил 3-(3,5- ди-транс-бутил -4- хидтоксифени л) пропиоат.	125643- 61-0	0.220 mg/kg			Дермалн а при хората	Дългосрочна, системни въздействия	
Цинков би (О, 6-метилхептил) би (О,- вторичен бутил) би (дитиосулфат)	93819- 94-4	8.310 mg/m 3			Вдишван е при хората	Дългосрочна, системни въздействия	
		0.580 mg/kg			Дермалн а при хората	Дългосрочна, системни въздействия	
		0.290 mg/kg			Дермалн а при хората	Дългосрочна, системни въздействия	
		0.240 mg/kg			Орална при хората	Дългосрочна, системни въздействия	
Bis (nonylphenyl) amine	36878- 20-3	0.620 mg/kg			Дермалн а при хората	Дългосрочна, системни въздействия	
		4.370 mg/m 3			Вдишван е при хората	Дългосрочна, системни въздействия	
		0.310 mg/kg			Дермалн а при хората	Дългосрочна, системни въздействия	
		1.090 mg/m 3			Вдишван е при хората	Дългосрочна, системни въздействия	
		0.310 mg/kg			Орална при хората	Дългосрочна, системни въздействия	

Информационен лист за безопасност

AMBRA UNITEK 10W-40 CJ-4

Информационен лист за 4/2/2021

преразгл 1



8.2. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА

ТЕХНИЧЕСКИ ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ:

Избягвайте образуването и дифузията на мъгли и аерозоли чрез използване на местна вентилация или други необходими предпазни мерки. Вземете всички необходими предпазни мерки, за да избегнете попадането на продукта в околната среда (системи за продухване, събирателни резервоари и пр.).

ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА ЗА ОЧИТЕ:

Химически очила и лицев шлем при разплискване на масло.

ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА ЗА КОЖАТА:

Носете подходящо защитно облекло (за повече информация направете справка в CEN-EN 14605); сменяйте го веднага при голямо замърсяване и го перете преди следваща употреба.

Спазвайте личната хигиена.

ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА ЗА РЪЦЕТЕ:

Носете подходящи ръкавици (напр. неопрен, нитрил и пр.). При протриване ръкавиците да се сменят. Видът и начинът на употреба на ръкавиците се определят от работодателя в съответствие с действащата нормативна уредба и указанията на производителя на ръкавиците. Ръкавиците да се слагат само на чисти ръце.

ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА ЗА ДИХАТЕЛНИТЕ ПЪТИЩА:

Нищо не се изисква при нормални условия на работа. Използвайте стандартна целолицева дихателна маска с патрон за улавяне на органични пари, ако са превишени лимитите за експозиция.

КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА НА ОКОЛНАТА СРЕДА:

Вижте техническите предпазни мерки и също така раздели 6.2, 6.3, 7.2, 12 и 13.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОСНОВНИТЕ ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

ХИМИКО ФИЗИЧНИТЕ СВОЙСТВА

ФИЗИЧЕСКО СЪСТОЯНИЕ	СТОЙНОСТ	МЕТОД
ВЪНШЕН ВИД И ЦВЯТ	ТЕЧНО	
МИРИС	ВИСКОЗНО	
ПРАГ НА МИРИЗМА	НЕ Е ПРИЛОЖИМО	
РН	НЕ Е ПРИЛОЖИМО	
ТОЧКА НА ТОПЕНЕ / ТОЧКА НА ЗАМРЪЗВАНЕ	N.A.	
ПЪРВОНАЧАЛНА ТОЧКА НА КИПЕНЕ И ОБХВАТ НА КИПЕНЕТО	N.A.	
ТОЧКА НА ВЪЗПЛАМЕНЯВАНЕ	>300 °C (572 °F)	(ASTM D1120)
СТЕПЕН НА ИЗПАРЯВАНЕ	202 °C (396 °F)	(ASTM D93)
ВИСОКА/НИСКА ЗАПАЛИМОСТ ИЛИ ГРАНИЦИ НА ИЗБУХЛИВОСТ	N.A.	
ПЛЪТНОСТ НА ПАРИТЕ	N.A.	
ПАРНО НАЛЯГАНЕ	N.A.	
ОТНОСИТЕЛНА ПЛЪТНОСТ	N.A.	
РАЗТВОРИМОСТ ВЪВ ВОДА	0.868 g/cm ³	(ASTM D4052)
РАЗТВОРИМОСТ В ПЕТРОЛНИ ПРОДУКТИ	НЕ МОЖЕ ДА СЕ СМЕСВА	
	N.A.	

Информационен лист за безопасност

AMBRA UNITEK 10W-40 CJ-4

Информационен лист за 4/2/2021

преразгл 1



КОЕФИЦИЕНТ НА ДЕЛЕНИЕ (Н-ОКТАНОЛ/ВОДА)	N.A.	
ТЕМПЕРАТУРА НА АВТОМАТИЧНО ЗАПАЛВАНЕ	N.A.	
ТЕМПЕРАТУРА НА РАЗГРАЖДАНЕ	N.A.	
КИНЕМАТИЧЕН ВИСКОЗИТЕТ ПРИ 100° C	N.A.	
КИНЕМАТИЧЕН ВИСКОЗИТЕТ ПРИ 40° C	106.7 cSt	(ASTM D445)
ЕКСПЛОЗИВНИ СВОЙСТВА	N.A.	
ГОРИВНИ СВОЙСТВА	N.A.	
ЗАПАЛИМОСТ ТВЪРДИ ВЕЩЕСТВА/ГАЗ	N.A.	

9.2. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

ХИМИКО ФИЗИЧНИТЕ СВОЙСТВА

ОТЛИЧИТЕЛНИ КАЧЕСТВА НА ГРУПАТА НА ВЕЩЕСТВОТО	N.A.	
MISCIBILITY	N.A.	
CONDUCTIVITY	N.A.	
ТОЧКА НА ЗАМРЪЗВАНЕ:	N.A.	
POUR POINT	N.A.	
DROPPING POINT	N.A.	

СТОЙНОСТ

МЕТОД

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1. РЕАКТИВНОСТ

Прочетете внимателно всички информации в другите раздели на гл. 10.

10.2. ХИМИЧНА СТАБИЛНОСТ

Продуктът е стабилен при нормални условия на работа.

10.3. ВЪЗМОЖНОСТ ЗА ОПАСНИ РЕАКЦИИ

Не се очаква при нормални условия на употреба.

10.4. УСЛОВИЯ, КОИТО ТРЯБВА ДА СЕ ИЗБЯГВАТ

Продуктът трябва да се държи далеч от източници на топлина. Във всеки случай да се избягва излагането на продукта на температури над температурата на запалване.

10.5. НЕСЪВМЕСТИМИ МАТЕРИАЛИ

Силни окислители, силни киселини и основи.

10.6. ОПАСНИ ПРОДУКТИ НА РАЗПАДАНЕ

Въглеродни оксиди, съединения на сяра, фосфор, азот и сероводород.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТОКСИКОЛОГИЧНИТЕ ЕФЕКТИ

ОСТРА ТОКСИЧНОСТ:

Продуктът не е класифициран в този клас на опасност.

Не е вероятно да предизвика увреждания при случайно поглъщане на малки дози, но поглъщане на големи количества може да предизвика стомашно-чревни ефекти.

КОРОЗИВНОСТ ИЛИ ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА:

Продуктът не е класифициран в този клас на опасност, но продължителен или повтарящ се контакт с кожата понякога може да предизвика дразнене и дерматити.

СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ НА ОЧИТЕ ИЛИ ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ:

Продуктът не е класифициран в този клас на опасност, но пряк контакт може да предизвика леко дразнене.

СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ НА ДИХАТЕЛНИТЕ ПЪТИЩА:

Продуктът не е класифициран в този клас на опасност.

СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ НА КОЖАТА:

Продуктът съдържа сенсibiliзиращи вещества, но не е класифициран като такъв. Продуктът не е дразнещ, но продължителен или многократен контакт може да предизвика дразнене или дерматит. При някои хора алергичният дерматит може да не се прояви първоначално и да се изяви едва след много дни или седмици, вследствие на чести и продължителни контакти.

При настъпила сенсibiliзация, дори работа с малко количество материал, може да предизвика локален оток и еритема.

МУТАГЕННОСТ НА ЗАРОДИШНИТЕ КЛЕТКИ:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

КАНЦЕРОГЕННОСТ:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ (СТОО) – ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ:

Продуктът не е класифициран в този клас на опасност, но вдишването на мъгла и пари, образувани при повишени температури, понякога може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ (СТОО) – ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ:

Продуктът не е класифициран в този клас на опасност.

ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ:

Продуктът не е класифициран в този клас на опасност.

Токсикологична информация за сместа:

Информационен лист за безопасност

AMBRA UNITEK 10W-40 CJ-4

Информационен лист за 4/2/2021

преразгл 1



Няма данни за токсичност на препаратата. Трябва все пак да се има в предвид концентрацията на отделни вещества, за да се прецени токсикологичният ефект при работа с препаратата.

Токсикологична информация за основните вещества, открити в продукта:

(Нефтени) а) остра токсичност LD50 Перорално Плъх > 5000.00000
дестилати, mg/kg

хидрирани, тежки
парафинови (649-
467-00-8)

LC50 Вдишване Плъх > 5.53000 mg/l

LD50 Кожа Заек > 2000.00000 mg/kg

Цинков би (О,6- а) остра токсичност LD50 Перорално Плъх = 2600.00000
метилхептил) би mg/kg

(О,-вторичен
бутил) би
(дитиосулфат)

LC50 Вдишване Плъх > 2.00000 mg/l 1h

LD50 Кожа Заек > 3160.00000 mg/kg

Ако не бъде посочено друго, изброената по-долу информация, която се изисква в Регламент (ЕС)2015/830, трябва да се счита за N.A.

а) остра токсичност

б) корозивност/дразнене
на кожата

в) сериозно увреждане на
очите/дразнене на очите

г) сенсбилизация на
дихателните пътища или
кожата

д) мутагенност на
зародишните клетки

е) канцерогенност

ж) репродуктивна
токсичност

з) СТОО (специфична
токсичност за определени
органи) — еднократна
експозиция

к) информация за
динамиката на
образуване, метаболизъм
и разделяне на отровата

и) СТОО (специфична
токсичност за определени
органи) — повтаряща се

Информационен лист за безопасност

AMBRA UNITEK 10W-40 CJ-4

Информационен лист за 4/2/2021

преразгл 1



експозиция

и) опасност при вдишване

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. ТОКСИЧНОСТ

Екотоксикологична информация:

Продуктът не е класифициран като опасен за околната среда.

Списък на компоненти с екотоксикологични свойства

КОМПОНЕНТ	ИДЕНТИФ. НОМЕР	ИНФОРМАЦИЯ ПО ЕСОТОХ
(Нефтени) дестилати, хидрирани, тежки парафинови (649-467-00-8)	CAS: 64742-54-7 - INDEX: 265-157-1	а) Водна остра токсичност : LL50 Fish Pimephales promelas > 100.00000 mg/L 96h б) Водна хронична токсичност : NOELR Fish Oncorhynchus mykiss >= 1000.00000 mg/L - 14 d
реакционна маса от изомери на С7-9-алкил 3-(3,5-ди-транс-бутил-4-хидтоксифенил) пропиоат.	CAS: 125643-61-0 - EINECS: 607-530-00-7 - INDEX: 406-040-9	а) Водна остра токсичност : LC50 Fish Danio Rerio > 74.00000 mg/L 96h
Цинков би (О,6-метилхептил) би (О,-вторичен бутил) би (дитиосулфат)	CAS: 93819-94-4 - INDEX: 298-577-9	б) Водна хронична токсичност : LC50 Fish Rainbow trout = 4.50000 mg/L 96h б) Водна хронична токсичност : EL50 Daphnia Water flea = 5.40000 mg/L 48h б) Водна хронична токсичност : EC50 Algae Green algae = 2.10000 mg/L 96h

12.2. УСТОЙЧИВОСТ И РАЗГРАДИМОСТ

Няма данни за биоразградимостта на продукта.

12.3. БИОАКУМУЛИРАЩА СПОСОБНОСТ

Не е налична.

12.4. ПРЕНОСИМОСТ В ПОЧВАТА

Тъй като разпръскването в околната среда може да доведе до замърсяване на елементите на

Информационен лист за безопасност

AMBRA UNITEK 10W-40 CJ-4

Информационен лист за 4/2/2021

преразгл 1



околната среда (почва, подпочвен слой, повърхностни и подпочвени води), не го изпускайте в околната среда.

12.5. РЕЗУЛТАТИ ОТ ОЦЕНКАТА НА PBT И VPVB

Не е налична.

12.6. ДРУГИ НЕБЛАГОПРИЯТНИ ЕФЕКТИ

Няма известни ефекти.

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. МЕТОДИ ЗА ТРЕТИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИ

Избягвайте замърсяването на почвата, водостоците и повърхностните води. Не изхвърляйте в канали, тунели или течащи води. Да се изхвърля в съответствие с действащата нормативна уредба от упълномощен персонал или лицензирана фирма за обезвреждане на отпадъци.

Използваният продукт трябва да се счита за специален отпадък и да се класифицира в съответствие с Директива 2008/98/ЕС за отпадъците и със съответното законодателство.

Съберете, ако е възможно. Да се действа в съответствие с местните и националните разпоредби.

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

14.1. НОМЕР ПО СПИСЪКА НА ООН

N/A

14.2. ТОЧНО НА НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРАТКАТА ПО СПИСЪКА НА ООН

ADR-име на пратка: N/A

IATA-техническо име: N/A

IMDG-техническо име: N/A

14.3. КЛАС(ОВЕ) НА ОПАСНОСТ ПРИ ТРАНСПОРТИРАНЕ

ADR-Клас: N/A

IATA-клас: N/A

IMDG-клас: N/A

14.4. ОПАКОВЪЧНА ГРУПА

ADR-опаковъчна група: N/A

IATA-опакование Група: N/A

Информационен лист за безопасност

AMBRA UNITEK 10W-40 CJ-4

Информационен лист за 4/2/2021

преразгл 1



IMDG-опаковъчна група: N/A

14.5. ОПАСНОСТИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

Количество на токсичните вещества: 0.00

Количество на много токсичните вещества: 0.00

Морски замърсител: Не

замърсител на околната среда: Не

14.6. СПЕЦИАЛНИ ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА ПОТРЕБИТЕЛИТЕ

Автомобилен и железен път (ADR-RID):

ADR-етикет: N/A

ADR - Номер за идентификация на опасността: N/A

ADR-специални условия: N/A

ADR-Код ограничение в тунел: N/A

Въздух (IATA):

IATA-пътнически самолет: N/A

IATA-товарен самолет: N/A

IATA-етикет: N/A

IATA-вторични опасности: N/A

IATA-Erg: N/A

IATA-специални условия: N/A

Море (IMDG):

IMDG-код на натоварване: N/A

IMDG-забележка за натоварване: N/A

IMDG-вторични опасности: N/A

IMDG-специални условия: N/A

IMDG-страница: N/A

IMDG-етикет: N/A

IMDG-EMS: N/A

IMDG-MFAG: N/A

14.7. ТРАНСПОРТИРАНЕ В НАЛИВНО СЪСТОЯНИЕ СЪГЛАСНО АНЕКС II КЪМ MARPOL И КОДЕКСА IBC

N.A.

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

15.1. СПЕЦИФИЧНИ ЗА ВЕЩЕСТВОТО ИЛИ СМЕСТА НОРМАТИВНА УРЕДБА/ЗАКОНОДАТЕЛСТВО ОТНОСНО БЕЗОПАСНОСТТА, ЗДРАВЕТО И ОКОЛНАТА СРЕДА

Регулация на ЕС No 1272/2008, заедно с цялото свързано с нея национално и европейско законодателство - относно класификацията, етикетването и опаковането на вещества и смеси - и следващите корекции, отчитащи научно-техническия прогрес.

Регулация на ЕС No 790/2009, заместваща за нуждите на приспособяването към техническия и

Информационен лист за безопасност

AMBRA UNITEK 10W-40 CJ-4

Информационен лист за 4/2/2021

преразгл 1



PETRONAS

научен прогрес Регулация на ЕС No 1272/2008 за класификацията, етикетирването и опаковането на вещества и смеси

Регулация на ЕС No 1907/2006, заедно с цялото свързано с нея национално и европейско законодателство за регистрацията, оценката, оторизирането и ограниченията за химикали (REACH)

Регулация на ЕС No 830/2015, заместваща Регулация на ЕС No 1907/2006 за регистрацията, оценката, оторизирането и ограниченията за химикали (REACH)

Директиви 89/391/ЕС, 89/654/ЕС, 89/655/ЕС, 89/656/ЕС, 90/269/ЕС, 90/270/ЕС, 90/394/ЕС, 90/679/ЕС и всички последващи обновления, заедно с националното им приложение за подобряване безопасността и здравето на работниците

Директива 98/24/ЕС и всички последващи обновления, заедно с националното им приложение за осигуряване безопасността и предпазване здравето на работниците срещу химически агенти

Директива 1991/156/ЕС и всички последващи обновления, заедно с националното законодателство за отпадъците

Директиви на ЕС и национално законодателство за опазване на околната среда (въздуха, водата и почвата)

Регулация 648/2004/ЕС за миещи препарати.

Директива 2012/18/ЕС, заедно с националното и приложение за контрол над опасностите от големи инциденти, свързани с опасни вещества.

Регламент (ЕС) 286/2011 (АТП 2 CLP)

Регламент (ЕС) 618/2012 (АТП 3 CLP)

Регламент (ЕС) 487/2013 (АТП 4 CLP)

Регламент (ЕС) 944/2013 (АТП 5 CLP)

Регламент (ЕС) 605/2014 (АТП 6 CLP)

Регламент (ЕС) 2015/1221 (АТП 7 CLP)

Регламент (ЕС) 2016/918 (АТП 8 CLP)

Регламент (ЕС) 2016/1179 (АТП 9 CLP)

Регламент (ЕС) 2017/776 (АТП 10 CLP)

Регламент (ЕС) 2018/669 (АТП 11 CLP)

РАЗПОРЕДБИ, СВЪРЗАНИ С ДИРЕКТИВА ЕС 2012/18 (СЕВЕЗО III):

N.A.

HEMCKИ KЛAC HA OПACHOCT HA BOДATA.

N.A.

OГPAHИЧEHA, CВЪPЗAHИ CЪC CЪДЪPЖAЩИTE CE ПPOДУKТИ ИЛИ BECЩECTBA, CПOPEД ПPИЛOЖEHIЕ XVII HA PEГЛAMEHT (EO) 1907/2006 (REACH) И ПOCЛEДBAЩИ ИЗMEHEHИЯ:

OГPAHИЧEHA, CВЪPЗAHИ C ПPOДУKTA: Hиkakвa

OГPAHИЧEHA, CВЪPЗAHИ CЪC CЪДЪPЖAЩИTE CE CЪCTAВKИ: Hиkakвa

ЛEТЛИВИ OРГAНИЧНИ CЪEДИHEHИЯ - VOC = N.A.

15.2. OЦEHKА HA BEOПACHOCTTA HA XИMИЧHO BECЩECTBO ИЛИ CMEC

Hяma извъpшeнa oцeнкa нa бeзoпacнocт нa xимичнo вeщecтвo или смec зa смeстa

PAЗДЕЛ 16: ДРУГА ИHФOPMACИЯ

ИHфopмaциoнният лист e съoбpазeн c кpитepиитe към Pегулация на ЕС No. 830/2015, както и с Pегулация на ЕС No. 1272/2008 и следващите изменения.

Tози документ e съcтaвeн oт кoмпeтeнтeн тeхник в oблacттa нa SDS, който e пoлучил нужнoтo

Информационен лист за безопасност

AMBRA UNITEK 10W-40 CJ-4

Информационен лист за 4/2/2021

преразгл 1



обучение.

Този продукт не трябва да се използва в други приложения, освен препоръчаните, без предварителна консултация с Техническия отдел.

Този информационен лист за безопасност анулира и заменя всяко предишно издание.

Този продукт трябва да се съхранява и използва в съответствие с добрата практика за производствена хигиена и с действащата нормативна уредба.

Съдържащата се тук информация е основана на сегашното ниво на познание и има за цел да опише нашите продукти от гледна точка на изискванията за безопасност. Тя не може да бъде разглеждана като гаранция за определени свойства.

Заглавие на глава 3, H-изрази:

КОД	ОПИСАНИЕ
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
H413	Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

КОД	КЛАС НА ОПАСНОСТ И КАТЕГОРИЯ НА ОПАСНОСТ	ОПИСАНИЕ
3.10/1	Asp. Tox. 1	Опасност при вдишване, Категория 1
3.2/2	Skin Irrit. 2	Дразнене на кожата, Категория 2
3.3/1	Eye Dam. 1	Сериозно увреждане на очите, Категория 1
3.4.2/1B	Skin Sens. 1B	кожна сенсibiliзация, Категория 1B
4.1/C2	Aquatic Chronic 2	хронична (дългосрочна) опасност за водната среда, Категория 2
4.1/C3	Aquatic Chronic 3	хронична (дългосрочна) опасност за водната среда, Категория 3
4.1/C4	Aquatic Chronic 4	хронична (дългосрочна) опасност за водната среда, Категория 4

Класифициране и процедура, използвана за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]:

Продуктът не се приема за опасна съгласно Правилника CE 1272/2008 (CLP).

Процедура за класифициране : Изчислителен метод

Легенда на съкращенията и акронимите в информационния лист за безопасност

ACGIH: Американска конференция на правителствените специалисти по промишлена хигиена

ADR: Европейска спогодба за международни превози на опасни товари по шосе.

ADN: Европейската спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища

ATE: Оценка на остра токсичност

ATEmix: Оценка на острата токсичност (Смеси)

BCF: Фактор на биологична концентрация

BEI: Индекс на биологична експозиция

Информационен лист за безопасност

AMBRA UNITEK 10W-40 CJ-4

Информационен лист за 4/2/2021

преразгл 1



PETRONAS

BOD: Биохимична необходимост от кислород
CAS: Химическата реферативна служба (Chemical Abstracts Service), подразделение на Американското химическо общество (American Chemical Society) (division of the American Chemical Society).
CAV: Център по токсините
CE: Европейска общност
CLP: Класификация, етикетиране, опаковане.
CMR: Канцерогенен, мутагенен и токсичен за репродукцията
COD: Химична необходимост от кислород
COV: Летливо органично съединение
CSA: Оценка за безопасност на химично вещество
CSR: Доклад за химична безопасност
DMEL: Извлечено ниво на минимален ефект
DNEL: Безопасно равнище на излагане на въздействието (DNEL).
DPD: Директива за опасни препарати
DSD: Директива за опасни вещества
EC50: Половин максимално ефективна концентрация
ECHA: Европейска агенция за химикали
EINECS: Инвентаризационен списък на Европейската общност на съществуващите търговски химични вещества.
ES: Сценарий на експозиция
GefStoffVO: Постановление за опасните вещества, Германия.
GHS: Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химикали.
IARC: Международна агенция за изследване на рака
IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт.
IATA-DGR: Правилни за опасни товари на Международна асоциация за въздушен транспорт (IATA).
IC50: Половин максимално инхибираща концентрация
ICAO: Международна организация за гражданска авиация.
ICAO-TI: Технически инструкции на Международната организация за гражданска авиация.
IMDG: Международен морски код на опасни товари.
INCI: Международна номенклатура за козметични съставки.
IRCCS: Научен институт за изследователска дейност, хоспитализация и здравеопазване
KAFH: Keep away from heat
KSt: Коефициент на експлозия.
LC50: Смъртоносна концентрация за 50 процента от изследваната популация.
LD50: Смъртоносна доза за 50 процента от изследваната популация.
LDLo: Ниска летална доза
N.A.: Не е приложимо
N/A: Не е приложимо
N/D: Не е определено/Не е налично
NA: Няма на разположение
NIOSH: Национален институт за безопасни и здравословни условия на труд
NOAEL: Не се наблюдава ниво на неблагоприятен ефект
OSHA: Управление на безопасните и здравословни условия на труд
PBT: Устойчив, биоакumulативен и токсичен
PGK: Инструкция за опаковане
PNEC: Предполагаема безопасна концентрация.

Информационен лист за безопасност

AMBRA UNITEK 10W-40 CJ-4

Информационен лист за 4/2/2021

преразгл 1



PSG: Пътници

RID: Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари.

STEL: Граница на краткосрочна експозиция.

STOT: Системна токсичност, насочена към специфичен орган.

TLV: Граница на допустими стойности.

TWATLV: Граница на допустими стойности за средно 8 часа на ден (ACGIH стандарт).

vPvB: Много устойчив, много биоакмулируем

WGK: Немски Клас на опасност на водата.