

Информационен лист за безопасност

AMBRA HYDROSYSTEM 46 HV

Информационен лист за 7/1/2021

преразгл 2



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

1.1. ИДЕНТИФИКАТОР НА ПРОДУКТА

НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРЕПАРАТА:

ТЪРГОВСКО НАИМЕНОВАНИЕ:

AMBRA HYDROSYSTEM 46 HV

Търговски код: 76757

Регистрационен номер N/A

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

ПРЕПОРЪЧАНА УПОТРЕБА:

Смазочно масло за хидравлични системи.

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

Служба Спешна Помощ (24 часа, 7 дни) :

+44 1235 239670

РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1. КЛАСИФИЦИРАНЕ НА ВЕЩЕСТВОТО ИЛИ СМЕСТА

Регламент (EO) 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 HYDROSYSTEM 46 HV

Информационен лист за 7/1/2021

преразгл 2



2.2. ЕЛЕМЕНТИ НА ЕТИКЕТА

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

Специални разпоредби:

EUH210 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 РВТ 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
3.0-<4.0 %	Дълбоко пречистени парафинови минерални и синтетични масла, вискозитет 40°C <=20.5 cSt (**)	CAS:Mixture EC:Mixture	Asp. Tox. 1, H304, DECLL(*)	
0.1-<0.25 %	2,6-di-tert-butylphenol	CAS:128-39-2 EC:204-884-0	Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	01-2119490822-33-XXXX
90.0-100.0 %	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 канцерогени според Директива 1272/2008, бележка 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 сулфоксид 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.

(**) Съдържа една или повече от следните съставки: CAS:64742-65-0; 64742-54-7; 64742-55-8; 101316-72-7; 72623-87-1; 64741-89-5 / EC: 265-169-7; 265-157-1; 265-158-7; 309-877-7; 276-738-4; 265-091-3 /

Информационен лист за безопасност

AMBRA HYDROSYSTEM 46 HV

Информационен лист за 7/1/2021

преразгл 2



Registration numbers: 01-2119471299-27-XXXX; 01-2119484627-25-XXXX; 01-2119487077-29-XXXX; 01-2119489969-06-XXXX; 01-2119474889-13-XXXX; 01-2119487067-30-XXXX

Н-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 зачевряване. 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

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 рисков. При запалване използвайте пяна, 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 охлажддане 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

Информационен лист за безопасност

AMBRA HYDROSYSTEM 46 HV

Информационен лист за 7/1/2021

преразгл 2



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 погълщането 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 хълзгави.

Носете оборудване за лична защита.

Вижте защитните мерки в точки 7 и 8.

6.2. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Не позволявате да влиза в почва/подпочва. Не позволявате 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, попийте 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

Информационен лист за безопасност

AMBRA HYDROSYSTEM 46 HV

Информационен лист за 7/1/2021

преразгл 2



7.1. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНА РАБОТА

Избягвайте погъщане. Избягвайте части 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 помещението и контролирайте за евентуални утечки. Да се пази от искри и открит огън, да се избяга 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

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

Допустима стойност на PNEC

КОМПОНЕНТ	CAS-NO.	PNEC	КУРС НА ЧЕСТОТА ЗАБЕЛЕЖКА
		ЛИМ	ЕКСПОЗИЦ ИЯ
		ИТ	НА ЕКСПОЗИЦ ИЯ
2,6-di-tert- butylphenol	128-39-2	0.001	Сладководна mg/l вода
		0.063	Почва mg/kg (земеделска)
		0.317	Седименти в mg/kg сладководна вода
		0.032	Седименти в mg/kg морска вода

Безопасно равнище на излагане на въздействието. (DNEL)

КОМПОНЕНТ	CAS-NO.	ИНДУ ПРОФ ПОТР	КУРС	ЧЕСТОТА НА	ЗАБЕЛЕЖК
		СТРИ	ЕСИО ЕБИТ	НА	ЕКСПОЗИЦИЯ
		Я НА	НАЛЕ	ЕЛ	А
		РАБО	РАБО	ИЦИЯ	
		ТА	РАБО		
			ТНИК		

Информационен лист за безопасност

AMBRA HYDROSYSTEM 46 HV

Информационен лист за 7/1/2021

преразгл 2



2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2 900 mg/m ³	Вдишван е при хората	Дългосрочна, системни въздействия
	11. 250 mg/kg	Дермалн а при хората	Дългосрочна, системни въздействия
	6.750 mg/kg	Орална при хората	Дългосрочна, системни въздействия

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 проприване 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

ВЪНШЕН ВИД И ЦВЯТ

МИРИС

ПРАГ НА МИРИЗМА

РН

ТОЧКА НА ТОПЕНЕ / ТОЧКА НА ЗАМРЪЗВАНЕ

СТОЙНОСТ

ТЕЧНО

ВИСКОЗНО 4,50012,

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

N.A.

МЕТОД

N.A.

Информационен лист за безопасност

AMBRA HYDROSYSTEM 46 HV

Информационен лист за 7/1/2021

преразгл 2



Първоначална точка на кипене и обхват на кипенето	250 °C (482 °F)	(ASTM D1120)
Точка на възпламеняване	208 °C (406.4 °F)	(ASTM D92)
Степен на изпаряване	N.A.	
висока/ниска запалимост или граници на избухливост	N.A.	
плътност на парите	N.A.	
парно налягане	N.A.	
относителна плътност	0.875 g/cm3	(ASTM D4052)
разтворимост във вода	НЕ МОЖЕ ДА СЕ СМЕСВА	
разтворимост в петролни продукти	N.A.	
коффициент 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	46 cSt	(ASTM D445)
експлозивни свойства	N.A.	
горивни свойства	N.A.	
запалимост твърди вещества/газ	N.A.	

9.2. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

ХИМИКО ФИЗИЧНИТЕ СВОЙСТВА	СТОЙНОСТ	МЕТОД
отличителни качества на групата на веществото	N.A.	
MISCIBILITY	N.A.	
CONDUTIVITY	N.A.	
ТОЧКА НА ЗАМРЪЗВАНЕ:	N.A.	
POUR POINT	N.A.	
DROPPING POINT	N.A.	

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.

Информационен лист за безопасност

AMBRA HYDROSYSTEM 46 HV

Информационен лист за 7/1/2021

преразгл 2



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 погълъщане на малки дози, но погълъщане 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 не е класифициран в този клас на опасност.

МУТАГЕННОСТ НА ЗАРОДИШНИТЕ КЛЕТКИ:

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

КАНЦЕРОГЕННОСТ:

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

ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА:

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

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.

Информационен лист за безопасност

AMBRA HYDROSYSTEM 46 HV

Информационен лист за 7/1/2021

преразгл 2



ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ:

Продуктът не е класифициран в този клас на опасност.

Токсикологична информация за сместа:

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

Токсикологична информация за основните вещества, открити в продукта:

2,6-di-tert-butylphenol а) остра токсичност LD50 Перорално Плъх > 5000.00000 mg/kg

LD50 Кожа Заек > 10000.00000 mg/kg

Ако не бъде посочено друго, изброената по-долу информация, която се изисква в Регламент (EC)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) сенсибилизация 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 експозиция
- и) опасност при вдишване

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. ТОКСИЧНОСТ

Информационен лист за безопасност

AMBRA HYDROSYSTEM 46 HV

Информационен лист за 7/1/2021

преразгл 2



Екотоксикологична информация:

Списък на еко-токсикологични свойства на продукта

Никакви Налични Данни

12.2. УСТОЙЧИВОСТ И РАЗГРАДИМОСТ

Няма данни за биоразградимостта на продукта.

N.A.

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

N.A.

12.5. РЕЗУЛТАТИ ОТ ОЦЕНКАТА НА РВТ И VPVB

Не е налична.

12.6. ДРУГИ НЕБЛАГОПРИЯТНИ ЕФЕКТИ

Този материал съдържа един или повече компоненти, които имат разклонени алкилфенолови примеси, силно токсични за водни организми. Компонентите, съдържащи примесите са били тествани и те не са токсични за водни организми. Следователно, алкилфеноловите примеси не трябва да бъдат използвани в подхода на сумиране за да се извърши класифициране на продукта за водна токсичност.

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

Информационен лист за безопасност

AMBRA HYDROSYSTEM 46 HV

Информационен лист за 7/1/2021

преразгл 2



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-опаковане Група: N/A

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

Информационен лист за безопасност

AMBRA HYDROSYSTEM 46 HV

Информационен лист за 7/1/2021

преразгл 2



IMDG-забележка за натоварване: N/A

IMDG-вторични опасности: N/A

IMDG-специални условия: N/A

IMDG-страница: N/A

IMDG-етикует: 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

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

Регуляция на ЕС No 790/2009, заместваща за нуждите на приспособяването към техническия и научен прогрес Регуляция на ЕС No 1272/2008 за класификацията, етикетирането и опаковането на вещества и смеси

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

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

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

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

Директива 1991/156/EC 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)

Регуляция 648/2004/EC за миещи препарати.

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

Регламент (ЕС) 286/2011 (ATP 2 CLP)

Регламент (ЕС) 618/2012 (ATP 3 CLP)

Регламент (ЕС) 487/2013 (ATP 4 CLP)

Регламент (ЕС) 944/2013 (ATP 5 CLP)

Регламент (ЕС) 605/2014 (ATP 6 CLP)

Регламент (ЕС) 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Регламент (ЕС) 2016/918 (ATP 8 CLP)

Регламент (ЕС) 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Информационен лист за безопасност

AMBRA HYDROSYSTEM 46 HV

Информационен лист за 7/1/2021

преразгл 2



Регламент (ЕС) 2017/776 (АТП 10 CLP)

Регламент (ЕС) 2018/669 (АТП 11 CLP)

Регламент (ЕС) 1221/2015 (АТП 7 CLP)

Регламент (ЕС) 918/2016 (АТП 8 CLP)

Регламент (ЕС) 1179/2016 (АТП 9 CLP)

Регламент (ЕС) 776/2017 (АТП 10 CLP)

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

N.A.

НЕМСКИ КЛАС НА ОПАСНОСТ НА ВОДАТА.

N.A.

ОГРАНИЧЕНИЯ, СВЪРЗАНИ СЪС СЪДЪРЖАЩИТЕ СЕ ПРОДУКТИ ИЛИ ВЕЩЕСТВА, СПОРЕД ПРИЛОЖЕНИЕ XVII НА РЕГЛАМЕНТ (ЕО) 1907/2006 (REACH) И ПОСЛЕДВАЩИ ИЗМЕНЕНИЯ:

ОГРАНИЧЕНИЯ, СВЪРЗАНИ С ПРОДУКТА: Никаква

ОГРАНИЧЕНИЯ, СВЪРЗАНИ СЪС СЪДЪРЖАЩИТЕ СЕ СЪСТАВКИ: 30

ЛЕТЛИВИ ОРГАНИЧНИ СЪЕДИНЕНИЯ - VOC = N.A.

15.2. ОЦЕНКА НА БЕЗОПАСНОСТТА НА ХИМИЧНО ВЕЩЕСТВО ИЛИ СМЕС

Няма извършена оценка на безопасност на химично вещество или смес за сместа

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Информационният лист е съобразен с критериите към Регулация на ЕС No. 830/2015, както и с Регулация на ЕС No. 1272/2008 и следващите изменения.

Този документ е съставен от компетентен техник в областта на SDS, който е получил нужното 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, Н-изрази:

КОД ОПИСАНИЕ

H304 Може да бъде смъртоносен при погълдане и навлизане в дихателните пътища.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H400 Силно токсичен за водните организми.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

КОД КЛАС НА ОПАСНОСТ И ОПИСАНИЕ КАТЕГОРИЯ НА ОПАСНОСТ

3.10/1 Asp. Tox. 1 Опасност при вдишване, Категория 1

3.2/2 Skin Irrit. 2 Дразнене на кожата, Категория 2

Информационен лист за безопасност

AMBRA HYDROSYSTEM 46 HV

Информационен лист за 7/1/2021

преразгл 2



4.1/A1	Aquatic Acute 1	остра опасност за водната среда, Категория 1
4.1/C1	Aquatic Chronic 1	хронична (дългосрочна) опасност за водната среда, Категория 1

Класифициране и процедура, използвана за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (EO) № 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

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.

Информационен лист за безопасност

AMBRA HYDROSYSTEM 46 HV

Информационен лист за 7/1/2021

преразгл 2



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, биоакумулативен и токсичен

PGK: Инструкция за опаковане

PNEC: Предполагаема безопасна концентрация.

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 биоакумулируем

WGK: Немски Клас на опасност на водата.

Изменени параграфи спрямо предишните преразглеждания:

- РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието
- РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите
- РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение
- РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства
- РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация
- РАЗДЕЛ 12: Екологична информация
- РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането
- РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба