

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.03.2023

преработено на: 06.03.2023

Номер на версията 1.2 (замества версия 1.1)

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието· **1.1 Идентификатор на продукта**· **Търговско наименование:** PE - SAE 15W/50 SYN· **1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**

Частна употреба на смазочни материали и греси в автомобили или машини

Професионално използване на смазочни материали и греси в автомобили или машини

Индустриално използване на смазочни материали и греси в превозни средства или машини

Съгласно общите сценарии на експозиция на ATIEL / ATC за употребата на смазочни материали (V1.0, 07.01.2013)

Вж. Подробности за сценариите на експозиция в приложението

· **Приложение на веществото / на приготвянето**

моторно масло

Само за правилна работа.

· **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**· **Производител/доставчик:**

Parts Europe GmbH
Conrad-Roentgen-Strasse 2
54332 Wasserliesch/Trier
Tel. +49 6501 96950
Web: www.partseurope.eu

· **Даващо информация направление:** Услуга за безопасност на продукта· **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**

National Toxicological Information Centre

National Clinical Toxicology Centre

Emergency Medical Institute "Pirogov"

21 Tottleben Boulevard, Sofia

+359 2 9154 378

+35 887 435 325

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите· **2.1 Класифициране на веществото или сместа**· **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Препаратът не е класифициран според регламента относно класифицирането, етиктирането и опаковането (CLP).

· **2.2 Елементи на етикета**· **Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 отпада**· **Пиктограми за опасност отпада**· **Сигнална дума отпада**· **Изречения за опасност отпада**· **2.3 Други опасности**· **Резултати от оценката на PBT и vPvB**· **PBT:** неприложимо· **vPvB:** неприложимо**РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**· **3.2 Смеси**· **Описание:** Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

(продължение на стр.2)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.03.2023

преработено на: 06.03.2023

Номер на версията 1.2 (замества версия 1.1)

Търговско наименование: PE - SAE 15W/50 SYN

(продължение от стр.1)

· Опасни съставни вещества:

	Mineral oils (mixture) Asp. Tox. 1, H304	≥1-≤7,5%
CAS: 64742-54-7 EINECS: 265-157-1 Индекс номер: 649-467-00-8 Reg.nr.: 01-2119484627-25	Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови Asp. Tox. 1, H304	≥2,5-≤3%

· Допълнителни указания:

Забележка L: Класифицирането като канцерогенно не се прилага, тъй като сместа (или веществото) съдържа по-малко от 3% екстракт от диметилсулфоксид (DMSO), измерен съгласно IP 346.

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- **4.1 Описание на мерките за първа помощ**
- **Общи указания:** Не са необходими специални мерки.
- **След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.
- **След контакт с кожата:** По принцип продуктът не дразни кожата.
- **След контакт с очите:**
Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.
- **След поглъщане:** При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.
- **4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**
Няма налични други важни сведения.
- **4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**
Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- **5.1 Средства за гасене на пожар**
- **Подходящи гасещи средства:**
Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
Няма налични други важни сведения.
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
- **Специални защитни средства:** Не са необходими специални мерки.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**
Не е необходимо.
- **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**
Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**
Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стъргодини).
- **6.4 Позоваване на други раздели**
За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

(продължение на стр.3)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.03.2023

преработено на: 06.03.2023

Номер на версията 1.2 (замества версия 1.1)

Търговско наименование: PE - SAE 15W/50 SYN

За информация за отстраняването виж глава 13.

(продължение от стр.2)

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа** Не са необходими специални мерки.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**
Не са необходими специални мерки.
- **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:** Няма специални изисквания.
- **Указания при общо съхранение:** Не е необходимо.
- **Други данни относно условията в складовете:**
Препоръчителна температура на съхранение (градуси C): $\leq 50^{\circ}\text{C}$
- **Клас за съхранение:** 10
- **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- **8.1 Параметри на контрол**
- **Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**
Продуктът не съдържа релевантни количества вещества със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности.
- **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.
- **8.2 Контрол на експозицията**
- **Подходящ инженерен контрол** Няма други данни, виж точка 7.
- **Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства**
- **Общи предпазни и хигиенни мерки:**
Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.
Преди почистване и при приключване на работа ръцете да се измият.
Да не се вдишват газове/пари/аерозоли.
- **Защита на дихателните пътища**
При добро проветрение на помещението не е необходимо.
Защита на дихателните пътища при образуване на аерозол или мъгла: използвайте маска с филтър тип A2, A2 / P2 или ABEK.
- **Защита на ръцете**
Материалът на ръкавицата трябва да е непроницаем и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.
Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.
- **Материал за ръкавици**
Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.
- **Време за проникване на материала за ръкавици**
Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.
- **Защита на очите/лицето** При пресипване са препоръчителни защитни очила.
- **Защита на тялото:** Защитно работно облекло

BG

(продължение на стр.4)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.03.2023

преработено на: 06.03.2023

Номер на версията 1.2 (замества версия 1.1)

Търговско наименование: PE - SAE 15W/50 SYN

(продължение от стр.3)

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**

Общи данни	
Агрегатно състояние	течно
Цвят	жълто кафяво
Мирис:	характерно
Граница на мириса:	Не е определено.
Точка на топене/точка на замръзване:	не е определено
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	не е определено
Запалимост	неприложимо
Долна и горна граница на експлозивност	
Долна:	Не е определено.
Горна:	Не е определено.
Пламна температура	>200 °C
Температура на разлагане:	Не е определено.
pH	Не е определено.
Вискозитет:	
Кинематичен вискозитет	141 mm ² /s @ 40 °C
динамичен:	Не е определено.
Разтворимост	
Вода:	несмесимо, респ. слабо смесимо
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	Не е определено.
Топлинен капацитет	
Налягане на парите:	Не е определено.
Плътност и/или относителна плътност	
Плътност при 20 °C:	0,869 g/cm ³ (ASTM D 4052)
Относителна плътност	Не е определено.
Плътност на парите	Не е определено.

9.2 Друга информация

Външен вид:	
Форма:	течно
Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността	
Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен.
Изпитване за разделяне на разтворителите:	
VOC (ЕС)	0,00 %
Промяна на състоянието	
Скорост на изпаряване	Не е определено.

Информация във връзка с класовете на физична опасност

Експлозивни	отпада
Запалими газове	отпада
Аерозоли	отпада
Оксидиращи газове	отпада
Газове под налягане	отпада
Запалими течности	отпада
Запалими твърди вещества	отпада
Самоактивизиращи се вещества и смеси	отпада
Пирофорни течности	отпада
Пирофорни твърди вещества	отпада

(продължение на стр.5)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.03.2023

преработено на: 06.03.2023

Номер на версията 1.2 (замества версия 1.1)

Търговско наименование: PE - SAE 15W/50 SYN

(продължение от стр.4)

- | | |
|---|--------|
| · Самонагриващи се вещества и смеси | отпада |
| · Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода | отпада |
| · Оксидиращи течности | отпада |
| · Оксидиращи твърди вещества | отпада |
| · Органични пероксиди | отпада |
| · Вещества или смеси, корозивни за метали | отпада |
| · Десенсибилизиращи експлозиви | отпада |

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1 Реакционна способност Няма налични други важни сведения.
- 10.2 Химична стабилност
- Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:
Няма разлагане при използване по предназначение
- 10.3 Възможност за опасни реакции Не са известни опасни реакции.
- 10.4 Условия, които трябва да се избягват Няма налични други важни сведения.
- 10.5 Несъвместими материали: Няма налични други важни сведения.
- 10.6 Опасни продукти на разпадане: Не са известни опасни продукти на разпадането.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- 11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008
- Остра токсичност:
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

· Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)

64742-54-7 Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови

Орално	LD50	5.000 мг/кг (rat)
	LOAEL	125 мг/кг/24ч. (rat)
Дермално	LD50	2.000-5.000 мг/кг (rabbit)
	NOAEL	150 мг/кг/24ч. (mouse)
		30-2.000 мг/кг/24ч. (rat)
		1.000 мг/кг/24ч. (rabbit)
Инхалативно	LOAEL	100 мг/кг/24ч. (mouse)
	LC50 / 4ч.	2,18-5,53 мг/л (rat)
	NOEL	220 мг/м³ (rat)
	NOAEL	980 мг/м³ (rat)

- на кожата:
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- на окото: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- Сенсibilизация:
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- 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.

(продължение на стр.6)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.03.2023

преработено на: 06.03.2023

Номер на версията 1.2 (замества версия 1.1)

Търговско наименование: PE - SAE 15W/50 SYN

(продължение от стр.5)

- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Опасност при вдишване**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **11.2 Информация за други опасности**

· **Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация· **12.1 Токсичност**· **Акватична токсичност:****64742-54-7 Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови**LL50 10.000 мг/л/96ч. (Водни безгръбначни)
100 мг/л/96ч. (fish)

LL50 10.000 мг/л/72ч. (Водни безгръбначни)

LL50 10.000 мг/л/48ч. (Водни безгръбначни)

LL50 10.000 мг/л/24ч. (Водни безгръбначни)

EL50 10.000 мг/л/48ч. (Водни безгръбначни)

· **12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.· **12.3 Биоакмулираща способност****64742-54-7 Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови**

коэффициент за разделяне >6 [---] (log Kow) (Bioaccumulation)

· **12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.· **12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**· **PBT:** неприложимо· **vPvB:** неприложимо· **12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

· **12.7 Други неблагоприятни ефекти**· **Други екологични указания:**· **Общи указания:**

Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците· **13.1 Методи за третиране на отпадъци**· **Препоръка:**

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

Обърнете се за рециклиране към борсите за отпадъци.

Върнете продукта и/или частично изпразнения контейнер в оригиналната опаковка на мястото на продажба или го предайте в пункт за събиране на специални отпадъци.

· **Европейски каталог на отпадъците**

13 02 05* нехлорирани моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки на минерална основа

(продължение на стр.7)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.03.2023

преработено на: 06.03.2023

Номер на версията 1.2 (замества версия 1.1)

Търговско наименование: PE - SAE 15W/50 SYN

(продължение от стр.6)

- **Непочистени опаковки:**
- **Препоръка:**
Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- **14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер**
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA отпада
- **14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН**
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA отпада
- **14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**
· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA
· клас отпада
- **14.4 Група опаковка**
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA отпада
- **14.5 Опасности за околната среда:** неприложимо
- **14.6 Специални предпазни мерки за потребителите** неприложимо
- **14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация** неприложимо
- **UN "Model regulation":** отпада

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- **15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**
- **Директива 2012/18/ЕС**
- **Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I**
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

- **Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

- **РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148**

- **Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

- **Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

- **Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

(продължение на стр.8)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.03.2023

преработено на: 06.03.2023

Номер на версията 1.2 (замества версия 1.1)

Търговско наименование: PE - SAE 15W/50 SYN

(продължение от стр.7)

· **Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· **15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес**
Химическа безопасност за оценка бе извършена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

Класификацията на сместа бе извършена чрез изчисление в съответствие с правилата, определени в приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008.

Не са необходими специални инструкции за обучение, които да осигурят защита на човешкото здраве и околната среда.

- **Съществени утайки**

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

- **Дата на предишна версия:** 06.03.2023

- **Номер на предишната версия :** 1.1

- **Съкращения и акроними:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1

- *** Данни, променени спрямо предишната версия.**

Приложение: Експозиционен сценарий 1

- **Кратко обозначение на експозиционния сценарий**

Индустриално използване на смазочни материали и греси в превозни средства или машини

- **Сектор на приложение**

SU3 Промислени употреби: Употреби на вещества в самостоятелен вид или в препарати на промишлени обекти

- **Категория на продукта**

PC16 Флуиди за топлообмен

PC17 Хидравлични флуиди

PC24 Смазващи вещества, греси и прокатни продукти

- **Категория на процеса**

PROC1 Производство на химикали или рафинерия със затворен процес без вероятност за експозиция или процеси с еквивалентни условия за ограничаване.

PROC2 Производство на химикали или рафиниране със затворен процес с периодично контролирана експозиция или процеси с еквивалентни условия за ограничаване

PROC8b Прехвърляне на вещество или смес (зареждане и изпразване) в специализирани съоръжения

PROC9 Прехвърляне на вещество или смес в малки контейнери (предназначена линия за пълнене, включително претегляне)

(продължение на стр.9)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.03.2023

преработено на: 06.03.2023

Номер на версията 1.2 (замества версия 1.1)

Търговско наименование: PE - SAE 15W/50 SYN

(продължение от стр.8)

- **Категория отделяне в околната среда**
ERC4 Употреба като нереактивно спомагателно вещество на индустриална площадка (без включване във или върху изделие)
ERC7 Употреба на функционален флуид на индустриална площадка
- **Описание на взетите под внимание в експозиционния сценарий дейности/ методи**
Виж раздел 1 в приложението към техническия паспорт за безопасност.
- **Условия на употреба**
- **Продължителност и честота** 5 работни дни на седмица.
- **Физически параметри**
- **Физическо състояние** течно
- **Концентрация на веществото в сместа** Веществото е основна съставна част.
- **Други условия на употреба**
- **Други условия на употреба с влияние над екологичната експозиция**
Не са необходими специални мерки.
- **Други условия на употреба с влияние върху експозицията на потребителя.**
Не е необходимо.
- **Други условия на употреба с влияние върху експозицията на потребителя през периода на ползване на изделието**
Не е приложимо.
- **Мероприятия за управление на риска**
- **Защита на работника**
- **Организационни мерки за защита** Не са необходими специални мерки.
- **Технически предпазни мерки** Не са необходими специални мерки.
- **Лични мерки за защита** Не са необходими специални мерки.
- **Мерки за защита на потребителя** Не са необходими специални мерки.
- **Мерки за защита на околната среда**
- **Въздух** Не са необходими специални мерки.
- **Вода** Не са необходими специални мерки.
- **Мерки за изхвърляне и извозване**
Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.
Да се гарантира, че отпадъците са събрани и задържани.
- **Методи на изхвърляне** Остатъци от продукта се изхвърлят с домашния боклук.
- **Вид на отпадъка** Частично изпразнени и непочистени разфасовки.
- **Експозиционна прогноза**
- **Потребители** Не е от значение за този експозиционен сценарий.
- **Водещи принципи за допълнително включени потребители**
Няма налични други важни сведения.

Приложение: Експозиционен сценарий 2

- **Кратко обозначение на експозиционния сценарий**
Професионално използване на смазочни материали и греси в автомобили или машини
- **Сектор на приложение**
SU22 Професионални употреби: Обществена сфера (администрация, образование, забавление, услуги, занаятчий)
- **Категория на продукта**
PC16 Флуиди за топлообмен
PC17 Хидравлични флуиди
PC24 Смазващи вещества, греси и прокатни продукти
- **Категория на процеса**
PROC1 Производство на химикали или рафинерия със затворен процес без вероятност за експозиция или процеси с еквивалентни условия за ограничаване.
PROC2 Производство на химикали или рафиниране със затворен процес с периодично контролирана експозиция или процеси с еквивалентни условия за ограничаване

(продължение на стр.10)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.03.2023

преработено на: 06.03.2023

Номер на версията 1.2 (замества версия 1.1)

Търговско наименование: PE - SAE 15W/50 SYN

(продължение от стр.9)

*PROC8a Прехвърляне на вещество или смес (зареждане и изпразване) в неспециализирани съоръжения**PROC8b Прехвърляне на вещество или смес (зареждане и изпразване) в специализирани съоръжения**PROC20 Употреба на функционални флуиди в малки съдове***Категория отделяне в околната среда***ERC9a Широко разпространена употреба на функционален флуид(на закрито)**ERC9b Широко разпространена употреба на функционален флуид (на открито)***Описание на взетите под внимание в експозиционния сценарий дейности/ методи***Виж раздел 1 в приложението към техническия паспорт за безопасност.***Условия на употреба***Продължителност и честота 5 работни дни на седмица.***Физически параметри***Физическо състояние течно**Концентрация на веществото в сместа Веществото е основна съставна част.***Други условия на употреба***Други условия на употреба с влияние над екологичната експозиция**Не са необходими специални мерки.**Други условия на употреба с влияние върху експозицията на потребителя.**Не е необходимо.**Други условия на употреба с влияние върху експозицията на потребителя през периода на ползване на изделието**Не е приложимо.***Мероприятия за управление на риска****Защита на работника***Организационни мерки за защита Не са необходими специални мерки.**Технически предпазни мерки Не са необходими специални мерки.**Лични мерки за защита Не са необходими специални мерки.**Мерки за защита на потребителя Не са необходими специални мерки.***Мерки за защита на околната среда***Въздух Не са необходими специални мерки.**Вода Не са необходими специални мерки.***Мерки за изхвърляне и извозване***Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.**Да се гарантира, че отпадъците са събрани и задържани.**Методи на изхвърляне Остатъци от продукта се изхвърлят с домашния боклук.**Вид на отпадъка Частично изпразнени и непочистени разфасовки.***Експозиционна прогноза***Потребители Не е от значение за този експозиционен сценарий.***Водещи принципи за допълнително включени потребители***Няма налични други важни сведения.***Приложение: Експозиционен сценарий 3****Кратко обозначение на експозиционния сценарий***Частна употреба на смазочни материали и греси в автомобили или машини***Сектор на приложение***SU21 Потребителски употреби: Частни домакинства / широка общественост / потребители**Категория на продукта PC24 Смазващи вещества, греси и прокатни продукти***Категория отделяне в околната среда***ERC9a Широко разпространена употреба на функционален флуид(на закрито)**ERC9b Широко разпространена употреба на функционален флуид (на открито)***Описание на взетите под внимание в експозиционния сценарий дейности/ методи***Виж раздел 1 в приложението към техническия паспорт за безопасност.*

(продължение на стр.11)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.03.2023

преработено на: 06.03.2023

Номер на версията 1.2 (замества версия 1.1)

Търговско наименование: PE - SAE 15W/50 SYN

(продължение от стр.10)

- **Условия на употреба**
- **Продължителност и честота** 5 работни дни на седмица.
- **Физически параметри**
- **Физическо състояние** течно
- **Концентрация на веществото в сместа** Веществото е основна съставна част.
- **Други условия на употреба**
- **Други условия на употреба с влияние над екологичната експозиция**
Не са необходими специални мерки.
- **Други условия на употреба с влияние върху експозицията на потребителя.**
Не е необходимо.
- **Други условия на употреба с влияние върху експозицията на потребителя през периода на ползване на изделието**
Не е приложимо.
- **Мероприятия за управление на риска**
- **Защита на работника**
- **Организационни мерки за защита** Не са необходими специални мерки.
- **Технически предпазни мерки** Не са необходими специални мерки.
- **Лични мерки за защита** Не са необходими специални мерки.
- **Мерки за защита на потребителя** Не са необходими специални мерки.
- **Мерки за защита на околната среда**
- **Въздух** Не са необходими специални мерки.
- **Вода** Не са необходими специални мерки.
- **Мерки за изхвърляне и извозване**
Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.
Да се гарантира, че отпадъците са събрани и задържани.
- **Методи на изхвърляне** Остатъци от продукта се изхвърлят с домашния боклук.
- **Вид на отпадъка** Частично изпразнени и непочистени разфасовки.
- **Експозиционна прогноза**
- **Потребители** Не е от значение за този експозиционен сценарий.
- **Водещи принципи за допълнително включени потребители**
Няма налични други важни сведения.