

Страница 1 от 20

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 23.10.2020 / 0013

Заменя текста от / Версия: 07.10.2020 / 0012

Дата на влизане в сила: 23.10.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 27.10.2020

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE WD-40® SPECIALIST® PTFE – Тефлонова смазка

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1 Идентификатори на продукта

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

**WD-40® SPECIALIST® PTFE WD-40® SPECIALIST® PTFE - Тефлонова
смазка**

**1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби,
които не се препоръчват**

Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение:

Смазочно вещество

Употреби, които не се препоръчват:

В момента няма информация за това.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

WD-40 Company Limited

PO Box 440

GB-Kiln Farm, Milton Keynes, MK11 3LF

Tel.: +44 (0) 1908 555400

Fax: +44 (0) 1908 266900

E-Mail: Compliance@wd40.co.uk

Homepage: www.wd40.co.uk

Деником ЕООД

София Еърпорт Център, сграда В.02

Бул. Христофор Колумб 64

1592 София

Tel.: 02 979 19 19 / 0886 88 1000

E-Mail: office@denicom.bg

Homepage: www.denicom.bg

Електронен адрес на компетентното лице: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de. Моля, не използвайте за поискване на информационни листове за безопасност.

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Информационни служби при спешни случаи / официален консултативен орган:

Национален токсикологичен информационен център, Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"

Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 213, E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg, <http://www.pirogov.bg>

Телефон за връзка с фирмата/предприятието в случай на спешност:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (WDC)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP)

Клас на опасност	Категория на опасност	Предупреждение за опасност
Skin Irrit.	2	H315-Предизвиква дразнене на кожата.
Asp. Tox.	1	H304-Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
STOT SE	3	H336-Може да предизвика сънливост или световъртеж.
Aquatic Chronic	2	H411-Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Aerosol	1	H222-Изключително запалим аерозол.
Aerosol	1	H229-Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

2.2 Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP)



Опасно

H315-Предизвиква дразнене на кожата. H336-Може да предизвика сънливост или световъртеж. H411-Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. H222-Изключително запалим аерозол. H229-Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

P101-При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта. P102-Да се съхранява извън обсега на деца.

P210-Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване.

Тютюнопушенето е забранено. P211-Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване. P251-Да не се пробива и изгаря дори след употреба. P261-Избягвайте вдишване на изпарения или аерозоли. P273-Да се избягва изпускане в околната среда. P280-Използвайте предпазни ръкавици.

P312-При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ / на лекар.

P405-Да се съхранява под ключ. P410+P412-Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C.

P501-Съдържанието / съдът да се изхвърли в одобрено съоръжение за третиране на отпадъци.

EUN208-Съдържа Бензенсулфонова киселина, ди-С10-14-алкил производни, калциева сол. Може да предизвика алергична реакция.

При недостатъчна вентилация е възможно образуването на взривоопасни смеси.

Нафта (нефт), C9-C11, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения

Нафта (нефт), C7, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани

Нафта (нефт), C7-C9, изо-алкани

Нафта (нефт), C12-C16, изо-алкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения

2.3 Други опасности

Сместа на съдържа vPvB вещество (vPvB = много устойчиво, силно биокумулиращо) съответно не спада към Приложение XIII на Регламента (ЕО) 1907/2006 (< 0,1 %).

Сместа на съдържа PBT вещество (PBT = устойчиво, биокумулиращо и токсично) съответно не спада към Приложение XIII на Регламента (ЕО) 1907/2006 (< 0,1 %).

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 23.10.2020 / 0013

Заменя текста от / Версия: 07.10.2020 / 0012

Дата на влизане в сила: 23.10.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 27.10.2020

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE WD-40® SPECIALIST® PTFE – Тефлонова смазка

3.1 Вещества

неприл.

3.2 Смеси

Нафта (нефт), C7, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани	
Регистрационен номер (REACH)	01-2119475515-33-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	927-510-4 (REACH-IT List-No.)
CAS	---
% съдържание	25-40
Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411

Нафта (нефт), C9-C11, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения	
Регистрационен номер (REACH)	01-2119463258-33-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	919-857-5 (REACH-IT List-No.)
CAS	---
% съдържание	20-30
Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336

Нафта (нефт), C7-C9, изо-алкани	
Регистрационен номер (REACH)	01-2119471305-42-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	921-728-3 (REACH-IT List-No.)
CAS	---
% съдържание	1-5
Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411

Бензенсулфонова киселина, ди-C10-14-алкил производни, калциева сол	Вещество със специфична(и) пределна(и) концентрация(и) съгласно регистрацията по REACH.
Регистрационен номер (REACH)	01-2119978241-36-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	939-603-7 (REACH-IT List-No.)
CAS	---
% съдържание	0,1-<1
Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)	Skin Sens. 1B, H317

Текст на H-фразите и съкращенията при класифициране (GHS/CLP): виж раздел 16.

Веществата в този раздел са посочени с действителната и приложимата им класификация!

Това означава, че за настоящата класификация на веществата, които са изброени в Приложение VI, таблица 3.1 от Регламент (ЕО) № 1272/2008 (относно класифицирането, етикетирането и опаковането), са взети предвид всички посочени там бележки.

Например, ако за даден въглеродород е приложена бележка P, то тя вече е взета предвид в настоящата класификация.

Цитат: "Бележка P - Класифицирането като канцерогенно или мутагенно не следва да се прилага, ако може да се покаже, че веществото съдържа по-малко от 0,1 тегловни процента бензол (EINECS № 200-753- 7)."

Също така е спазен член 4 от Регламент (ЕО) № 1272/2008 (относно класифицирането, етикетирането и опаковането) и вече е взет предвид за настоящата класификация.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Оказващите първа помощ трябва да внимават за своята лична защита!

На човек в безсъзнание никога да не се дават течности през устата!

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 23.10.2020 / 0013

Заменя текста от / Версия: 07.10.2020 / 0012

Дата на влизане в сила: 23.10.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 27.10.2020

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE WD-40® SPECIALIST® PTFE – Тефлонова смазка

При вдишване

Лицето да се отдалечи от зоната на опасност.

Засегнатото лице да се изведе на чист въздух и в зависимост от симптомите да се проведе консултация лекар.

При изпадане в безсъзнание тялото да се положи стабилно на една страна и да се потърси лекарска помощ.

При контакт с кожата

Отстранете замърсени, напоени дрехи незабавно, измийте основно с много вода и сапун, при раздразнения на кожата (зачервяване и др.) потърсете лекарски съвет.

При контакт с очите

Отстранете контактните лещи.

Изплакнете обилно с вода в продължение на няколко минути, при нужда потърсете лекар.

При поглъщане

Обикновено не представлява начин за приемане.

Устата да се изплакне основно с вода.

Не предизвиквайте повръщане, да се пие много вода, веднага потърсете лекар.

Опасност от вдишване/аспириране.

При повръщане дръжте главата надолу, за да не попадне стомашното съдържание в белите дробове.

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Дразнене на очите

Дразнене на дихателните пътища.

Кашляне.

Главоболие

Замайване

Въздействие/поражение на централната нервна система

Загуба на съзнание

При продължителен контакт:

Изсушаване на кожата.

Дерматит (възпаление на кожата).

Поглъщане:

Прилошаване

Повръщане.

Опасност от вдишване/аспириране.

Белодробен оток

Химичен пневмонит (състояние, наподобяващо на белодробно възпаление)

Други вредни свойства не се изключват.

В определени случаи е възможно симптомите на отравяне да се появят едва след известно време/след няколко часа.

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Стомашна промивка само посредством ендотрахеална интубация.

Допълнително наблюдение за пневмония и белодробен оток.

Профилактика на белодробен оток

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства

CO₂

Прах за гасене

Водна струя

Устойчива на алкохол пяна

Неподходящи пожарогасителни средства

Широка водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар могат да се образуват:

Въглеродни оксиди

Серни оксиди

Флуороводород

Отровни газове

Опасност от разпукване при нагряване

Експлозивни паровъздушни / газовъздушни смеси.

5.3 Съвети за пожарникарите

Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара.

Противогазов апарат, независим от циркулацията.

Страница 5 от 20

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 23.10.2020 / 0013

Заменя текста от / Версия: 07.10.2020 / 0012

Дата на влизане в сила: 23.10.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 27.10.2020

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE WD-40® SPECIALIST® PTFE – Тефлонова смазка

Според големината на пожара

Цялостна защита в случай на необходимост.

Застрашените съдове да се охладят с вода.

Контаминираната вода от гасенето да се отстрани съобразно административните разпоредби.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Да се отдалечат източници на пламък, да не се пуши.

Да се подсигури достатъчна вентилация.

Да се избягва контакт с очите и кожата, както и инхалация.

Да се вземе под внимание евент. опасност от подхлъзване.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се предотврати проникването в канализацията, мази, работни ями и други места, на които събирането би било опасно.

Да се избягва проникването в повърхностни и подпочвени води, както и в почвата.

При аварийно изтичане в канализацията да се информира компетентния орган.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

При отклоняване на аерозол/газ да се подсигури достатъчно свеж въздух.

Възможно е образуването на експлозивни смеси при липса на достатъчна вентилация.

Активно вещество:

Да се събере с материал, свързващ течности (напр. универсално свързващо средство, пясък, кизелгур), и отпадъците да се депонират съгласно точка 13.

6.4 Позоваване на други раздели

Лични предпазни средства: виж раздел 8 както и Указания за изхвърляне: виж раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Освен предоставената в този раздел информация в раздел 8 и 6.1 също е налице информация, която е от значение.

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

7.1.1 Общи препоръки

Да се подсигури добра вентилация на помещението.

Да се избягва вдишването на парите.

Да се избягва контакт с очите и кожата.

Да се държи далеч от източници на пламък - Да не се пуши.

В случай на необходимост да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.

Да не се прилага върху горещи повърхности.

Забранено е яденето, пиенето и пушенето, както и съхраняването на хранителни продукти в работното помещение.

Да се вземат под внимание указанията на етикета, както и упътванията за употреба.

Производственият процес да се провежда съгласно упътванията за работа.

7.1.2 Указания за общи хигиенни мерки на работното място

Да се прилагат общите мерки за хигиена при работа с химични вещества.

Да се измият ръцете преди почивка и при приключване на работа.

Далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Отстранят замърсените облекло и предпазни средства преди влизане в места за хранене.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява на недостъпно за некомпетентни лица място.

Продуктът да не се съхранява в коридори и стълбища.

Продуктът да се съхранява само в оригиналната опаковка и затворен.

Да не се съхранява заедно с пожароопасни или самовъзпламеними вещества.

Да се вземат под внимание специалните разпоредби за аерозоли!

Да се съобразят специалните условия за съхранение.

Да се пази от слънчеви лъчи и температури над 50°C.

Да се съхранява на добре проветриво място.

Да се съхранява на хладно.

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

В момента няма информация за това.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Химично наименование	Нафта (нефт), C7, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани	% съдържание:25 -40
ГС-8часа: 300 mg/m3 (Бензин-разтворител)	ГС-15min: ---	---
Процедури за наблюдение:	- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174)	
БГС: ---	Други данни: ---	

Химично наименование	Нафта (нефт), C9-C11, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения	% съдържание:20 -30
ГС-8часа: 300 mg/m3 (Керосин)	ГС-15min: ---	---
Процедури за наблюдение:	- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174)	
БГС: ---	Други данни: ---	

Химично наименование	Нафта (нефт), C7-C9, изо-алкани	% съдържание:1- 5
ГС-8часа: 900 mg/m3 (Бензин-разтворител)	ГС-15min: ---	---
Процедури за наблюдение:	- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174)	
БГС: ---	Други данни: ---	

Химично наименование	нефтени газове, втечени	% съдържание:
ГС-8часа: 1800 mg/m3	ГС-15min: ---	---
Процедури за наблюдение:	---	
БГС: ---	Други данни: ---	

Химично наименование	Нафта (нефт), C12-C16, изо-алкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения	% съдържание:
ГС-8часа: 300 mg/m3 (Керосин)	ГС-15min: ---	---
Процедури за наблюдение:	- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174)	
БГС: ---	Други данни: ---	

Химично наименование	Диспергиран нефтопродукт	% съдържание:
ГС-8часа: 5 mg/m3 (Масла - минерални нефтени)	ГС-15min: ---	---
Процедури за наблюдение:	- Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)	
БГС: ---	Други данни: ---	

Нафта (нефт), C7, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани						
Поле на приложение	Път на експозиция / Компонент на околната среда	Ефекти върху здравето	Дескриптор	Стойност	Единица	Забележка
Масова употреба	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	149	mg/kg bw/d	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	447	mg/m3	
Масова употреба	Човек - орално	Продължително, системни ефекти	DNEL	149	mg/kg bw/d	
Работник / Служител	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	300	mg/kg bw/d	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	2085	mg/m3	

Нафта (нефт), C9-C11, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения						
Поле на приложение	Път на експозиция / Компонент на околната среда	Ефекти върху здравето	Дескриптор	Стойност	Единица	Забележка

Масова употреба	Човек - орално	Продължително, системни ефекти	DNEL	300	mg/kg bw/day	
Масова употреба	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	300	mg/kg bw/day	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	900	mg/m3	
Масова употреба	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	125	mg/kg bw/day	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	185	mg/m3	
Масова употреба	Човек - орално	Продължително, системни ефекти	DNEL	125	mg/kg bw/day	
Работник / Служител	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	300	mg/kg bw/day	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	1500	mg/m3	
Работник / Служител	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	208	mg/kg bw/day	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	871	mg/m3	

Нафта (нефт), C7-C9, изо-алкани

Поле на приложение	Път на експозиция / Компонент на околната среда	Ефекти върху здравето	Дескриптор	Стойност	Единица	Забележка
Масова употреба	Човек - орално	Продължително, системни ефекти	DNEL	699	mg/kg bw/day	
Масова употреба	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	699	mg/kg bw/day	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	608	mg/m3	
Работник / Служител	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	773	mg/kg bw/day	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	2035	mg/m3	

Бензенсулфонова киселина, ди-C10-14-алкил производни, калциева сол

Поле на приложение	Път на експозиция / Компонент на околната среда	Ефекти върху здравето	Дескриптор	Стойност	Единица	Забележка
	Околна среда - сладки води		PNEC	0,1	mg/l	
	Околна среда - морска вода		PNEC	0,1	mg/l	
	Околна среда - седимент, сладки води		PNEC	45211	mg/kg	
	Околна среда - седимент, морска вода		PNEC	45211	mg/kg	
	Околна среда - вода, спорадично (през определени интервали) освобождаване		PNEC	1	mg/l	
	Околна среда - съоръжение за пречистване на отпадъчни води		PNEC	1000	mg/l	
	Околна среда - почва		PNEC	36739,74	mg/kg	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	8,7	mg/m3	
Масова употреба	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	12,5	mg/kg body weight/day	

Масова употреба	Човек - орално	Продължително, системни ефекти	DNEL	2,5	mg/kg body weight/day	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	35,26	mg/m3	
Работник / Служител	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	25	mg/kg body weight/day	
Работник / Служител	Човек - чрез кожата	Кратко, локални ефекти	DNEL	1,04	mg/cm2	

ГС-8часа = Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда - 8 часа

(8) = Инхалабилна фракция (Директива 2017/164/EU, Директива 2004/37/EO). (9) = Респирабилна фракция (Директива 2017/164/EU, Директива 2004/37/EO). (11) = Инхалабилна фракция (Директива 2004/37/EO). (12) = Инхалабилна фракция.

Респирабилна фракция в онези държави членки, които прилагат към датата на влизане в сила на настоящата директива система за биомониторинг с биологична гранична стойност, която не надвишава 0,002 mg Cd/g креатинин в урината

(Директива 2004/37/EO). | ГС-15min = Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда - 15 min

(8) = Инхалабилна фракция (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Респирабилна фракция (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) =

Краткосрочна гранична стойност на експозиция по отношение на референтен период от 1 минута (2017/164/EU). | БГС =

Биологични гранични стойности на химични агенти и метаболитите им (биомаркери за експозиция) или на биомаркерите за ефект. Биологична среда: Е = еритроцити, У = урина, К = кръв. Време на пробовземане: а = В края на експозицията или в края на смяната, б = За продължителна експозиция - след няколко работни смени, в = След няколко работни смени, г = Не се фиксира | Z* = съдържание на свободен кристален силициев диоксид във финия прах (%). Кожа = къвзможна е значителна резорбция чрез кожата.

(13) = Веществото може да предизвика сенсibiliзация на кожата и на дихателните пътища (Директива 2004/37/EO), (14) = Веществото може да предизвика сенсibiliзация на кожата (Директива 2004/37/EO).

8.2 Контрол на експозицията

8.2.1 Подходящ инженерен контрол

Погрижете се за добро проветряване. То може да се постигне с локална вентилационна уредба или общата система за отвеждане на отработен въздух.

Ако това се окаже недостатъчно за поддържане на концентрацията под граничната стойност на експозиция на работното място (ГСРМ), носете подходяща защита за дихателната система.

Важи само когато тук са посочени гранични стойности на експозиция.

Подходящите методи за оценка, с които се проверява ефективността на съответните защитни мерки, включват метрологични и неметрологични методи за определяне.

Те са описани, напр. в EN 14042.

EN 14042 "Въздух на работното място. Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти".

8.2.2 Индивидуални мерки за защита като лични предпазни средства

Да се прилагат общите мерки за хигиена при работа с химични вещества.

Да се измият ръцете преди почивка и при приключване на работа.

Далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Отстранят замърсените облекло и предпазни средства преди влизане в места за хранене.

Защита на очите/лицето:

При опасност от попадане в очите.

Плътнo закриващи страните защитни очила (EN 166).

Защита на кожата - Защита на ръцете:

Не е необходим при нормални условия на работа.

При дълготраен контакт:

В случай на необходимост

Защитни ръкавици от нитрил (EN 374).

Минимална дебелина на слоя в мм:

0,4

Време на пермеация (време на скъсване) в минути:

>= 480

Защитни ръкавици от Viton® / от флуорен еластомер (EN 374)

Минимална дебелина на слоя в мм:

0,4

Време на пермеация (време на скъсване) в минути:

>= 480

Препоръчителен е защитен крем за ръце.

Страница 9 от 20

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 23.10.2020 / 0013

Заменя текста от / Версия: 07.10.2020 / 0012

Дата на влизане в сила: 23.10.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 27.10.2020

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE WD-40® SPECIALIST® PTFE – Тефлонова смазка

Защита на кожата - Други:

Защитно работно облекло (напр. обезопасяващи обувки EN ISO 20345, работно облекло с дълги ръкави).

Защита на дихателните пътища:

Не е необходим при нормални условия на работа.

При надвишаване на граничната стойност на експозиция работното място (ГСПМ, ФР Германия) респ. максималната концентрация на работното място (МКРМ, Швейцария, Австрия).

Филтър А2 Р2 (EN 14387), отличителен цвят кафяв, бял

При високи концентрации:

Противогазов апарат (изолиращ апарат) (напр. EN 137 или EN 138).

Да се съобрази времето за носене на противогазовите апарати.

Термични опасности:

Не е приложимо

Допълнителна информация за защитата на ръцете - не са проведени тестове.

Изборът при препаратите е направен според досегашните познания и информация за съдържащите се вещества.

Изборът бе направен за вещества по данни на производителите на ръкавици.

Окончателният избор на материала на ръкавиците трябва да се направи съгласно времето на скъсване, стойността на пермеация (проникване) и деградация.

Изборът на подходящи ръкавици не зависи само от материала, а и от други критерии за качеството, които се различават при всеки производител.

При работа с препарати стабилността на материала на ръкавиците е непредвидима и затова трябва да се провери преди употреба.

Стойностите за времето на скъсване на материала на ръкавиците се получават от производителя на защитни ръкавици и трябва да се спазват.

8.2.3 Контрол на експозицията на околната среда

В момента няма информация за това.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние:	Аерозол. Активно вещество: течно.
Цвят:	Светлокафяв
Мирис:	Въглеводороди
Граница на мириса:	Неопределен
pH-стойност:	неприл.
Точка на топене/точка на замръзване:	Неопределен
Точка на кипене/интервал на кипене:	неприл.
точка на възпламеняване:	неприл.
Скорост на изпаряване:	Неопределен
Запалимост (твърдо вещество, газ):	Неопределен
Долна граница на експлозия:	0,8 Vol-%
Горна граница на експлозия:	9 Vol-%
Налягане на парите:	Неопределен
Плътност на парите (въздух = 1):	Неопределен
Плътност:	0,706 g/ml
Насипна плътност:	неприл.
разтворимост(и):	Неопределен
Разтворимост във вода:	Неразтворим
Коефициент на разпределение (n-октанол/вода):	Неопределен
Температура на самозапалване:	Неопределен
температура на разлагане:	Неопределен
Вискозитет:	Неопределен
Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен. Възможно е образуването на взривоопасни/лесно възпламеними смеси от пари/въздух.
Оксидиращи свойства:	Не

9.2 Друга информация

Степен на смесване:	Неопределен
Масна разтворимост / разтворител:	Неопределен
Проводимост:	Неопределен
Повърхностно напрежение:	Неопределен
Съдържание на разтворител:	Неопределен

Страница 10 от 20

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 23.10.2020 / 0013

Заменя текста от / Версия: 07.10.2020 / 0012

Дата на влизане в сила: 23.10.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 27.10.2020

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE WD-40® SPECIALIST® PTFE – Тефлонова смазка

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**10.1 Реактивност**

Продуктът не е изпитан.

10.2 Химична стабилност

Устойчив при правилно съхранение и работа.

10.3 Възможност за опасни реакции

Не се разпада при употреба по предназначение.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Нагриване, открит пламък, източници на пламък

Покачване на налягането води до опасност от спукване.

10.5 Несъвместими материали

Да се избягва контакт със силно окисляващи средства.

10.6 Опасни продукти на разпадане

При употреба според изискванията не се разлага.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1 Информация за токсикологичните ефекти**

За допълнителна информация относно въздействията върху здравето виж раздел 2.1 (Класификация).

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant**WD-40® SPECIALIST® PTFE WD-40® SPECIALIST® PTFE – Тефлонова смазка**

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, по орален път на постъпване:						л. д.
Остра токсичност, по дермален път на постъпване:						л. д.
Остра токсичност, чрез вдишване:						л. д.
Корозивност/дразнене на кожата:						л. д.
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:						л. д.
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:						л. д.
Мутагенност на зародишните клетки:						л. д.
Канцерогенност:						л. д.
Репродуктивна токсичност:						л. д.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция (STOT-SE):						л. д.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE):						л. д.
Опасност при вдишване:						л. д.
Симптоми:						л. д.

Нафта (нефт), C7, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, по орален път на постъпване:	LD50	>5840	mg/kg	Плъх	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	Заклучение по аналогия
Остра токсичност, по дермален път на постъпване:	LD50	>2920	mg/kg	Плъх	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	Заклучение по аналогия

Страница 11 от 20

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 23.10.2020 / 0013

Заменя текста от / Версия: 07.10.2020 / 0012

Дата на влизане в сила: 23.10.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 27.10.2020

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE WD-40® SPECIALIST® PTFE – Тефлонова смазка

Остра токсичност, чрез вдишване:	LC50	>23,3	mg/l/4h	Плъх	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Заклучение по аналогия
Корозивност/дразнене на кожата:				Заек	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Дразнещ
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:				Заек		Недразнещ
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:				Морско свинче	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Не (контакт с кожата)
Мутагенност на зародишните клетки:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Отрицателен
Канцерогенност:						Отрицателен
Репродуктивна токсичност:	NOAEL	9000	ppm	Плъх	OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	Отрицателен
Опасност при вдишване:						Да
Симптоми:						Диария, Главоболие, Замайване, гадене и повръщане
Симптоми:						сънливост, Загуба на съзнание, Смущения на сърцето и кръвообръщането, Главоболие, Спазми., сънливост, дразнене на лигавицата, Замайване, гадене и повръщане, диария

Нафта (нефт), C9-C11, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, по орален път на постъпване:	LD50	>5000	mg/kg	Плъх	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Остра токсичност, по дермален път на постъпване:	LD50	>5000	mg/kg	Заек	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Остра токсичност, чрез вдишване:	LD50	>18,5	mg/l/4h	Плъх	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	
Корозивност/дразнене на кожата:				Заек	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Недразнещ, Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата.
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:				Заек	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Недразнещ
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:				Морско свинче	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Не (контакт с кожата)

Мутагенност на зародишните клетки:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Отрицателен, Заключение по аналогия
Канцерогенност:					OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	Отрицателен, Заключение по аналогия
Репродуктивна токсичност:					OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Отрицателен, Заключение по аналогия
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция (STOT-SE):						Може да предизвика сънливост или световъртеж., STOT SE 3, H336
Опасност при вдишване:						Да
Симптоми:						Загуба на съзнание, Главоболие, Замайване, Оцветяване на кожата., Повръщане., диария
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE):					OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Не се очаква

Нафта (нефт), C7-C9, изо-алкани						
Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, по орален път на постъпване:	LD50	>5000	mg/kg	Плъх	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Остра токсичност, по дермален път на постъпване:	LD50	>2000	mg/kg	Заек	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Остра токсичност, чрез вдишване:	LC50	>9,4	mg/l	Плъх	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Аерозол
Корозивност/дразнене на кожата:				Заек	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Дразнец
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:				Заек	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Недразнец
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:				Морско свинче	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Несенсибилизиращ
Мутагенност на зародишните клетки:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Отрицателен
Мутагенност на зародишните клетки:				Плъх	OECD 478 (Genetic Toxicology - Rodent dominant Lethal Test)	Отрицателен
Репродуктивна токсичност:	NOAEL	9000	ppm	Плъх	OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	Отрицателен
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE):	NOAEC	1200	ppm	Плъх	OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study)	Отрицателен
Опасност при вдишване:						Да

Симптоми:						Главоболие, дразнене на лигавицата, Замайване
-----------	--	--	--	--	--	--

Бензенсулфонова киселина, ди-С10-14-алкил производни, калциева сол						
Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, по орален път на постъпване:	LD50	>5000	mg/kg	Плъх	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Остра токсичност, по дермален път на постъпване:	LD50	>2000	mg/kg	Плъх	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Остра токсичност, чрез вдишване:	LD50	>1,9	mg/l/4h	Плъх		Аерозол, Максимално постижима концентрация., Заключение по аналогия
Корозивност/дразнене на кожата:				Заек	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Недразнещ
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:				Заек	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Недразнещ
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:					OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Да (контакт с кожата)
Мутагенност на зародишните клетки:				Salmonella typhimurium	(Ames-Test)	Отрицателен

нефтени газове, втечени						
Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, чрез вдишване:	LC50	>5	mg/l			
Корозивност/дразнене на кожата:						Недразнещ
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:						Недразнещ
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:						Не (контакт с кожата)
Опасност при вдишване:						Не

Нафта (нефт), С12-С16, изо-алкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения						
Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, по орален път на постъпване:	LD50	>5000	mg/kg	Плъх	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	
Остра токсичност, по дермален път на постъпване:	LD50	>2000	mg/kg	Заек	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Остра токсичност, чрез вдишване:	LC50	>4951	mg/m ³ /4 h	Плъх	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	maximum attainable vapor concentration
Корозивност/дразнене на кожата:				Заек	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Недразнещ, Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата.

Страница 14 от 20

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 23.10.2020 / 0013

Заменя текста от / Версия: 07.10.2020 / 0012

Дата на влизане в сила: 23.10.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 27.10.2020

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE WD-40® SPECIALIST® PTFE – Тефлонова смазка

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:				Заек	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Недразнещ
Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата:				Морско свинче	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Несенсibiliзиращ
Мутагенност на зародишните клетки:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Отрицателен
Опасност при вдишване:						Да

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

За допълнителна информация относно въздействията върху околната среда виж раздел 2.1 (Класификация).

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant**WD-40® SPECIALIST® PTFE WD-40® SPECIALIST® PTFE – Тефлонова смазка**

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Време	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
12.1. Токсичност за риби:							л. д.
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):							л. д.
12.1. Токсичност за водорасли:							л. д.
12.2. Устойчивост и разградимост:							Разделяне, доколкото е възможно, посредством маслен сепаратор.
12.3. Биоакмулираща способност:							л. д.
12.4. Преносимост в почвата:							л. д.
12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:							л. д.
12.6. Други неблагоприятни ефекти:							л. д.

Нафта (нефт), C7, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Време	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
12.1. Токсичност за риби:	LC50	96h	13,4	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Токсичност за риби:	LL50	96h	>13,4	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Токсичност за риби:	NOELR	28d	1,53	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	NOELR	21d	1	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Токсичност за водорасли:	EC50	72h	10 - 30	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata		
12.1. Токсичност за водорасли:	NOELR	72h	10	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata		
12.1. Токсичност за водорасли:	ErL50	72h	10-30	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	

12.1. Токсичност за водорасли:	NOELR	72h	6,3	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Устойчивост и разградимост:		28d	98	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Лесно разградим биологично
Разтворимост във вода:			2,6	mg/l			25°C

Нафта (нефт), C9-C11, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Време	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
12.1. Токсичност за риби:	NOELR	28d	0,13	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	EC50	48h	>1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Токсичност за водорасли:	ErC50	72h	>1000	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Токсичност за водорасли:	EbC50	72h	>1000	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Токсичност за водорасли:	NOELR	72h	100	mg/l	Raphidocelis subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Токсичност за риби:	LC50	96h	>1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.2. Устойчивост и разградимост:		28d	80	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Лесно разградим биологично
12.1. Токсичност за водорасли:	NOELR	72h	3	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.3. Биоакмулираща способност:			5-6,7				Висок
12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:							Не е PBT вещество, Не е vPvB-вещество

Нафта (нефт), C7-C9, изо-алкани

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Време	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:							Не е PBT вещество, Не е vPvB-вещество
12.1. Токсичност за риби:	LC0		0,11	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	EL50	48h	2,4	mg/l	Daphnia magna		

12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	EC50	21d	0,23	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Токсичност за водорасли:	EL50	72h	12	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Устойчивост и разградимост:		28d	22	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Трудно разградим, но притежава това свойство.
12.2. Устойчивост и разградимост:		28d	22	%			Биологично трудно разградим
Други организми:	EL50	48h	28,48	mg/l	Tetrahymen pyriformis		

Бензенсулфонова киселина, ди-С10-14-алкил производни, калциева сол

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Време	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
12.1. Токсичност за риби:	EC50	96h	>100	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	EC50	48h	>1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Токсичност за водорасли:	EC50	72h	>100	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Устойчивост и разградимост:		28d	8	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Биологично трудно разградим
12.3. Биоакмулираща способност:	BCF		70,8				Не се очаква

нефтени газове, втечени

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Време	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
12.1. Токсичност за риби:	LC50	96h	147,54	mg/l		QSAR	
12.3. Биоакмулираща способност:							Не се очаква
12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:							Не е PBT вещество, Не е vPvB-вещество

Нафта (нефт), C12-C16, изо-алкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Време	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
12.1. Токсичност за риби:	LL50	96h	>88444	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	EL50	48h	>1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	

Страница 17 от 20

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 23.10.2020 / 0013

Заменя текста от / Версия: 07.10.2020 / 0012

Дата на влизане в сила: 23.10.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 27.10.2020

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE WD-40® SPECIALIST® PTFE – Тефлонова смазка

12.1. Токсичност за водорасли:	EL50	72h	>1000	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Устойчивост и разградимост:		28d	22,4	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

За веществото / препарата / остатъчните количества

Код на отпадъка № ЕО:

Посочените кодове на отпадъците са препоръчителни, породени от предполагаемата употреба на този продукт.

Поради специалната употреба и обстоятелствата по отстраняване на отпадъците от страна на потребителя, при други условия могат да се съпоставят

и други кодове на отпадъците. (2014/955/ЕС)

07 06 04 други органични разтворители, промивни течности и матерни луги

Препоръка :

Не се насърчава обезвреждането посредством изхвърляне в канализационната система.

Спазвайте местните административни разпоредби.

Да се донесат все още пълни аерозолни контейнери за събиране на проблемни отпадъци.

Да се донесат изпразнени аерозолни контейнери за събиране на отпадъци.

За непочистен опаковъчен материал

Да се спазват местните административни разпоредби.

Препоръка :

На непочистени съдове да не се пробиват дупки, да не се режат или заваряват.

Рециклиране

15 01 04 метални опаковки

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Общи данни

14.1. номер по списъка на ООН:

1950

Шосеен / железопътен превоз (ADR/RID)

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

UN 1950 AEROSOLS

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

2.1

14.4. Опаковъчна група:

-

Класификационен код:

5F

LQ:

1 L

14.5. Опасности за околната среда:

environmentally hazardous

Tunnel restriction code:

D

Превоз с морски кораби (IMDG-код)

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

AEROSOLS (HYDROCARBONS, C7)

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

2.1

14.4. Опаковъчна група:

-

EmS:

F-D, S-U

Морски замърсител (Marine Pollutant):

Да

14.5. Опасности за околната среда:

environmentally hazardous

Въздушен транспорт (IATA)

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

Aerosols, flammable

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

2.1

14.4. Опаковъчна група:

-

14.5. Опасности за околната среда:

Не е приложимо



Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 23.10.2020 / 0013

Заменя текста от / Версия: 07.10.2020 / 0012

Дата на влизане в сила: 23.10.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 27.10.2020

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE WD-40® SPECIALIST® PTFE – Тефлонова смазка

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Лицата, транспортиращи опасни товари, трябва да са преминали инструктаж.

Наредбите за безопасност трябва да се спазват от всички лица, които участват в транспортирането.

Трябва да се вземат предварителни мерки за избягване на аварии.

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Товарът не е в наливно състояние, а е опакован.

Правила за минимални количества тук не се вземат под внимание.

Номер на опасност, както и кодиране на опаковката при поискване.

Спазвайте специалните разпоредби (special provisions).

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Да се съобразят ограниченията:

Спазвайте националните разпоредби/законали за закрила на младежката заетост (по-специално изпълнението на национално ниво на Директива 94/33/ЕО)!

Да се съобразят профсъюзните/трудова-медицинските разпоредби.

Директива 2012/18/ЕС ("Севезо III"), приложение I, част 1 - За този продукт са приложими следните категории (при определени обстоятелства трябва да се вземат предвид и други категории в зависимост от съхранението, употребата и т.н.):

Категории на опасност	Бележки към приложение I	Прагово количество (в тонове) от опасни вещества, посочени в член 3, параграф 10 за целите на прилагане на - Изисквания при нисък рисков потенциал	Прагово количество (в тонове) от опасни вещества, посочени в член 3, параграф 10 за целите на прилагане на - Изисквания при висок рисков потенциал
E2		200	500
P3b	11.1, 11.2	5000 (netto)	50000 (netto)

За категоризацията и праговете за минимални количества винаги трябва да се спазват забележките към приложение I на директива 2012/18/ЕС, по-специално посочените в таблиците тук и забележки 1 - 6.

ДИРЕКТИВА 2010/75/ЕС (ЛОС):

~ 82 %

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 648/2006

неприл.

Да се съобрази Наредбата за случаите на авария.

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За смесите не е предвидена оценка на безопасността на веществата.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

EU F0058

Преработени точки:

1

Изисква се инструктаж/обучение на персонала за работа с опасни товари.

Настоящите данни се отнасят за продукта в състоянието, в което е бил доставен.

Изисква се инструктаж/обучение на персонала за работа с опасни вещества.

Класификация и използвани методи за извеждането на класификацията на сместа съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP):

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)	Използван метод за оценка
Skin Irrit. 2, H315	Категоризиране според изчислителни методи.
Asp. Tox. 1, H304	Категоризиране според изчислителни методи.
STOT SE 3, H336	Категоризиране според изчислителни методи.
Aquatic Chronic 2, H411	Категоризиране според изчислителни методи.

Aerosol 1, H222	Категоризиране според изчислителни методи.
Aerosol 1, H229	Класифициране въз основа на формата или агрегатното състояние.

Посочените по-долу фрази представляват изписаните фрази за опасност, кодове за класове и категории на опасност (GHS/CLP) на съставките (назовани в раздел 2 и 3).

H225 Силно запалими течност и пари.

H226 Запалими течност и пари.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

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

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Skin Irrit. — Дразнене на кожата

Asp. Tox. — Опасност при вдишване

STOT SE — Специфична токсичност за определени органи (STOT) - еднократна експозиция - Наркотични ефекти

Aquatic Chronic — Опасно за водната среда - Хронична

Aerosol — Аерозоли

Flam. Liq. — Запалима течност

Skin Sens. — Дермална сенсibiliзация

Използваните в този документ съкращения и акроними, ако има такива:

евент. евентуално

ADR Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

вкл. включително

ЕИО Европейската икономическа общност

ЕО Европейската общност

ЕС Европейския съюз

AOX Adsorbable organic halogen compounds (= адсорбируеми органични халогенни съединения - АОХС)

ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Оценка на острата токсичност)

BAM Bundesanstalt fuer Materialforschung und -pruefung (Федералната служба за изследване и изпитание на материалите (ФСИИМ), Германия)

BAuA Bundesanstalt fuer Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Германия)

BSEF The International Bromine Council

bw body weight

заб. забележка

CAS Chemical Abstracts Service

CLP Classification, Labelling and Packaging (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси)

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (карциногенно, мутагенно, токсично за възпроизводството)

DMEL Derived Minimum Effect Level

DNEL Derived No Effect Level (= получена недействаща доза/концентрация)

dw dry weight

респ. респективно

и т.н., и др. и така нататък

л. д. липсват данни

ECHA European Chemicals Agency (= Европейска агенция по химикали)

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS European List of Notified Chemical Substances

EN Европейските стандарти

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)

EVAL Етилен-винил алкохолен кополимер

Fax. Факс

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Глобалната хармонизирана система за класифициране и етикетирание на химикали)

GWP Global warming potential (= Потенциал за образуване на парникови газове)

ненал. неналичен

напр. например

неприл. неприложим

непров. непроверен

Страница 20 от 20

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 23.10.2020 / 0013

Заменя текста от / Версия: 07.10.2020 / 0012

Дата на влизане в сила: 23.10.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 27.10.2020

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE WD-40® SPECIALIST® PTFE – Тефлонова смазка

IARC International Agency for Research on Cancer

IATA International Air Transport Association (= Международна асоциация за въздушен транспорт)

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)

орг. органичен

прибл. приблизително

IMDG-код International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Международен съюз за чиста и приложна химия)

LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация)

LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза))

LQ Limited Quantities

съгл. съгласно

съотв. съответно

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= устойчиво, биокумулиращо и токсично)

PE полиетилен

PNEC Predicted No Effect Concentration (= предполагаемата недействаща концентрация)

PVC поливинилхлорид

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали)

REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

RID Reglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

SVHC Substances of Very High Concern (= вещество, предизвикващи сериозно безпокойство)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Препоръки на ООН относно превоза на опасни товари)

VOC Volatile organic compounds (= летливи органични съединения (ЛОС))

vPvB very persistent and very bioaccumulative

wwt wet weight

Данните, съдържащи се в настоящия информационен лист за безопасност, описват продукта от гледна точка на изискванията за безопасност

и се основават на нашите досегашни познания. Те не служат като гаранция за конкретно качество или свойство на продукта. Не носи отговорност.

Издадено от :

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Тел.: +49 5233 94 17 0,
Факс: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. За промени или размножаване на този документ е необходимо изричното съгласие на Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.