

BG

Страница 1 от 21
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
Преработено издание / Версия: 05.09.2019 / 0005
Заменя текста от / Версия: 16.07.2019 / 0004
Дата на влизане в сила: 05.09.2019
Дата на отпечатване на PDF файла: 06.09.2019
Силно леплива смазка-спрей 400 ml
Art.: 143656

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

Силно леплива смазка-спрей 400 ml
Art.: 143656

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 средство

Употреби, които не се препоръчват:

В момента няма информация за това.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

BG

Frodexim Trade Ltd., ул. Васил Левски №154, 1261 Мрамор-София, България
Телефон:+359 2 81 85 610, Факс:+359 2 81 85 611
www.frodexim.com

Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност виж раздел 16 от този информационен лист за безопасност на ЕО.

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:

BG

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

Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 233, 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 (BRC)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

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

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

Преработено издание / Версия: 05.09.2019 / 0005

Заменя текста от / Версия: 16.07.2019 / 0004

Дата на влизане в сила: 05.09.2019

Дата на отпечатване на PDF файла: 06.09.2019

Силно леплива смазка-спрей 400 ml

Art.: 143656

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.
Aquatic Chronic	3	H412-Вреден 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. H412-Вреден за водните организми, с дълготраен ефект. H222-Изключително запалим аерозол. H229-Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

P210-Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. P211-Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване. P251-Да не се пробива и изгаря дори след употреба. P273-Да се избягва изпускане в околната среда. P280-Използвайте предпазни ръкавици.

P332+P313-При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет / помощ.

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

При недостатъчна вентилация е възможно образуването на взривоопасни смеси.

Нафта (нефт), С6, изо-алкани, <5% n-хексан

Парафинови масла (нефтени), каталитично депарафинирани, тежки

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 %).

Страница 3 от 21
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 05.09.2019 / 0005
 Заменя текста от / Версия: 16.07.2019 / 0004
 Дата на влизане в сила: 05.09.2019
 Дата на отпечатване на PDF файла: 06.09.2019
 Силно леплива смазка-спрей 400 ml
 Art.: 143656

Аерозол
3.1 Вещество

неприл.
3.2 Смес

Нафта (нефт), С6, изо-алкани, <5% n-хексан	
Регистрационен номер (REACH)	01-2119484651-34-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	931-254-9 (REACH-IT List-No.)
CAS	(64742-49-0)
% съдържание	10-<20
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

Парафинови масла (нефтени), каталитично депарафинирани, тежки	
Регистрационен номер (REACH)	01-2119487080-42-XXXX
Index	649-477-00-2
EINECS, ELINCS, NLP	265-174-4
CAS	64742-70-7
% съдържание	1-<5
Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)	Asp. Tox. 1, H304

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.

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!

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.
 Неподходящо средство за почистване:

Разтворител
 Разремител

При контакт с очите

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

При поглъщане

Устата да се изплакне основно с вода.
 Не предизвиквайте повръщане, веднага потърсете лекар.

Страница 4 от 21

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

Преработено издание / Версия: 05.09.2019 / 0005

Заменя текста от / Версия: 16.07.2019 / 0004

Дата на влизане в сила: 05.09.2019

Дата на отпечатване на PDF файла: 06.09.2019

Силно леплива смазка-спрей 400 ml

Art.: 143656

Опасност от вдишване/аспириране.

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

При необходимост, забавените симптоми и въздействия могат да се намерят в раздел 11 съответно при пътищата на приемане в раздел 4.1.

Може да се появят:

Дразнене на очите

Вдишване:

Дразнене на дихателните пътища.

Главоболие

Замайване

Прилошаване

Въздействие/поражение на централната нервна система

Загуба на съзнание

Чернодробни и бъбречни увреждания

Контакт с кожата:

Продуктът действа обезмасляващо.

Изсушаване на кожата.

Дерматит (възпаление на кожата).

Резорбция от кожата

Поглъщане:

Дразнене на устната кухина и гърлото

Стомашно-чревни оплаквания

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

непров.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства

CO₂

Прах за гасене

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

Въглеродороди

Фосфорен оксид

Токсични продукти от пиролиза.

Опасност от експлозия при продължително загряване.

Експлозивни паровъздушни / газовъздушни смеси.

Вредни пари, по-тежки от въздуха.

Чрез разпростиране в близост до земната повърхност е възможно обратното възпламеняване на отдалечени източници на пламък.

5.3 Съвети за пожарникарите

Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара.

Противогазов апарат, независим от циркулацията.

Страница 5 от 21
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
Преработено издание / Версия: 05.09.2019 / 0005
Заменя текста от / Версия: 16.07.2019 / 0004
Дата на влизане в сила: 05.09.2019
Дата на отпечатване на PDF файла: 06.09.2019
Силно леплива смазка-спрей 400 ml
Art.: 143656

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 подsigури 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 подsigури достатъчно свеж въздух.

Активно вещество:

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

Никога да не се използват горливи вещества.

Неподходящо средство за почистване:

Разтворител

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 избягва вдишването на парите.
Да се подsigури добра вентилация на помещението.
Продъктът да не се използва в затворени помещения.
Да се държи далеч от източници на пламък - Да не се пуши.
В случай на необходимост да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.
В случай на необходимост да се вземат мерки за защита от експлозия.
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.
Да се вземат под внимание специалните разпоредби за аерозоли!

86

Страница 6 от 21
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 05.09.2019 / 0005
 Заменя текста от / Версия: 16.07.2019 / 0004
 Дата на влизане в сила: 05.09.2019
 Дата на отпечатване на PDF файла: 06.09.2019
 Силно леплива смазка-спрей 400 ml
 Art.: 143656

Да не се съхранява заедно с пожароопасни или самовъзпламеними вещества.

Устойчив на разтворители под

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

Да се съхранява на добре проветриво място.

Да се съобразят специалните условия за съхранение.

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

86	Химично наименование	Нафта (нефт), С6, изо-алкани, <5% n-хексан	% съдържание: 1 0-<20
	ГС-8часа:	300 mg/m ³ (Бензин-разтворител)	ГС-15min: ---
	Процедури за наблюдение:	- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Compur - KITA-187 S (551 174)	
	БГС:	---	Други данни: ---
86	Химично наименование	бутан	% съдържание:
	ГС-8часа:	1900 mg/m ³	ГС-15min: ---
	Процедури за наблюдение:	- Compur - KITA-221 SA (549 459)	
	БГС:	---	Други данни: ---
86	Химично наименование	пропан	% съдържание:
	ГС-8часа:	1800 mg/m ³	ГС-15min: ---
	Процедури за наблюдение:	- Compur - KITA-125 SA (549 954)	
	БГС:	---	Други данни: ---
86	Химично наименование	изобутан	% съдържание:
	ГС-8часа:	1000 ppm (EX) (ACGIH)	ГС-15min: ---
	Процедури за наблюдение:	- Compur - KITA-113 SB(C) (549 368)	
	БГС:	---	Други данни: ---

Нафта (нефт), С6, изо-алкани, <5% n-хексан						
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	1301	mg/kg bw/day	
Масова употреба	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	1377	mg/kg bw/day	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	1131	mg/m ³	
Работник / Служител	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	13964	mg/kg bw/day	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	5306	mg/m ³	

BG

Страница 7 от 21
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 05.09.2019 / 0005
 Заменя текста от / Версия: 16.07.2019 / 0004
 Дата на влизане в сила: 05.09.2019
 Дата на отпечатване на PDF файла: 06.09.2019
 Силно леплива смазка-спрей 400 ml
 Art.: 143656

диметоксиметан						
Поле на приложение	Път на експозиция / Компонент на околната среда	Ефекти върху здравето	Дескриптор	Стойност	Единица	Забележка
	Околна среда - вода		PNEC	14,577	mg/l	
	Околна среда - седимент, морска вода		PNEC	1,4577	mg/l	
	Околна среда - седимент, сладки води		PNEC	13,135	mg/kg dry weight	
	Околна среда - седимент, морска вода		PNEC	1,3135	mg/kg dry weight	
	Околна среда - почва		PNEC	4,6538	mg/kg dry weight	
	Околна среда - съоръжение за пречистване на отпадъчни води		PNEC	10000	mg/l	
Масова употреба	Човек - орално	Продължително, системни ефекти	DNEL	9,6	mg/kg body weight/day	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	39	mg/l	
Масова употреба	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	5,7	mg/kg body weight/day	
Работник / Служител	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	22	mg/kg body weight/day	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	132	mg/m3	

BG ГС-8часа = Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда - 8 часа
 (8) = Инхалабилна фракция (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Респирабилна фракция (2017/164/EU, 2017/2398/EU). |
 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.

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.

Страница 8 от 21
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
Преработено издание / Версия: 05.09.2019 / 0005
Заменя текста от / Версия: 16.07.2019 / 0004
Дата на влизане в сила: 05.09.2019
Дата на отпечатване на PDF файла: 06.09.2019
Силно леплива смазка-спрей 400 ml
Art.: 143656

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 BS EN 14042.

BS 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:

Плътно закриващи страните защитни очила (EN 166).

Защита на кожата - Защита на ръцете:

Устойчиви на разтворители защитни ръкавици (EN 374).

Препоръчителна стойност

Защитни ръкавици от нитрил (EN 374).

Защитни ръкавици от полвинилалкохол (EN 374)

Минимална дебелина на слоя в мм:

0,5

Време на пермеация (време на скъсване) в минути:

240

Изследваните времена на скъсване съгласно EN 16523-1 не са установени по време на реални работни условия.

Препоръчва се максимално време на носене, съответстващо на 50 % от времето на скъсване.

Препоръчителен е защитен крем за ръце.

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

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 затова.

Страница 9 от 21
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
Преработено издание / Версия: 05.09.2019 / 0005
Заменя текста от / Версия: 16.07.2019 / 0004
Дата на влизане в сила: 05.09.2019
Дата на отпечатване на PDF файла: 06.09.2019
Силно леплива смазка-спрей 400 ml
Art.: 143656

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние:	Аерозол. Активно вещество: течно.
Цвят:	Според спецификацията
Мирис:	Характерен
Граница на мириса:	Неопределен
pH-стойност:	Неопределен
Точка на топене/точка на замръзване:	Неопределен
Точка на кипене/интервал на кипене:	55 °C
точка на възпламеняване:	Неопределен
Скорост на изпаряване:	Неопределен
Запалимост (твърдо вещество, газ):	Неопределен
Долна граница на експлозия:	Неопределен
Горна граница на експлозия:	Неопределен
Налягане на парите:	Неопределен
Плътност на парите (въздух = 1):	Неопределен
Плътност:	<1 (Относителна плътност)
Насипна плътност:	Неопределен
разтворимост(и):	Неопределен
Разтворимост във вода:	Неразтворим
Коефициент на разпределение (n-октанол/вода):	Неопределен
Температура на samozапалване:	200 °C
температура на разлагане:	200 °C
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

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 са познати опасни реакции.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Виж също раздел 7.

Нагряване, открит пламък, източници на пламък

Покачване на налягането води до опасност от спукване.

Електростатично зареждане

10.5 Несъвместими материали

Виж също раздел 7.

86

Страница 10 от 21
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 05.09.2019 / 0005
 Заменя текста от / Версия: 16.07.2019 / 0004
 Дата на влизане в сила: 05.09.2019
 Дата на отпечатване на PDF файла: 06.09.2019
 Силно леплива смазка-спрей 400 ml
 Art.: 143656

Да се избягва контакт със силно окисляващи средства.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Виж също раздел 5.2.

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).

Силно леплива смазка-спрей 400 ml

Art.: 143656

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), С6, изо-алкани, <5% n-хексан

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, по орален път на постъпване:	LD50	>16750	mg/kg	Плъх	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	

86

Страница 11 от 21
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 05.09.2019 / 0005
 Заменя текста от / Версия: 16.07.2019 / 0004
 Дата на влизане в сила: 05.09.2019
 Дата на отпечатване на PDF файла: 06.09.2019
 Силно леплива смазка-спрей 400 ml
 Art.: 143656

Остра токсичност, по дермален път на постъпване:	LD50	>3350	mg/kg	Заек	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Остра токсичност, чрез вдишване:	LC50	259354	mg/m3	Плъх	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	
Корозивност/дразнене на кожата:						Дразнещ
Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата:					OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Не (контакт с кожата)
Опасност при вдишване:						Да
Симптоми:						сънливост, Загуба на съзнание, Смущения на сърцето и кръвообръщението, Главоболие, Спазми., сънливост, дразнене на лигавицата, Замайване, гадене и повръщане

бутан

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, чрез вдишване:	LC50	658	mg/l/4h	Плъх		
Мутагенност на зародишните клетки:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Отрицателен
Опасност при вдишване:						Не
Симптоми:						атаксия, задух, сънливост, Загуба на съзнание, Измръзване., Смущения в сърдечния ритъм, Главоболие, Спазми., интоксикация, Замайване, гадене и повръщане

пропан

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
--------------------------	------------	----------	---------	-----------	--------------------	-----------

86

Страница 12 от 21
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 05.09.2019 / 0005
 Заменя текста от / Версия: 16.07.2019 / 0004
 Дата на влизане в сила: 05.09.2019
 Дата на отпечатване на PDF файла: 06.09.2019
 Силно леплива смазка-спрей 400 ml
 Art.: 143656

Остра токсичност, чрез вдишване:	LC50	658	mg/l/4h	Плъх		
Корозивност/дразнене на кожата:						Недразнещ
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:						Недразнещ
Мутагенност на зародишните клетки:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Отрицателен
Репродуктивна токсичност (Токсичност за развитието):	NOAEC	21,641	mg/l		OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Development Tox. Screening Test)	
Опасност при вдишване:						Не
Симптоми:						задух, Загуба на съзнание, Измръзване., Главоболие, Спазми., дразнене на лигавицата, Замайване, гадене и повръщане

изобутан

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, чрез вдишване:	LC50	658	mg/l/4h	Плъх		
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:				Заек		Недразнещ
Мутагенност на зародишните клетки:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Отрицателен
Опасност при вдишване:						Не
Симптоми:						Загуба на съзнание, Измръзване., Главоболие, Спазми., Замайване, гадене и повръщане

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

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

Силно леплива смазка-спрей 400 ml
Art.: 143656

86

Страница 13 от 21
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 05.09.2019 / 0005
 Заменя текста от / Версия: 16.07.2019 / 0004
 Дата на влизане в сила: 05.09.2019
 Дата на отпечатване на PDF файла: 06.09.2019
 Силно леплива смазка-спрей 400 ml
 Art.: 143656

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:							л. д.
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), C6, изо-алкани, <5% n-хексан

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Време	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
12.1. Токсичност за риби:	LC50	48h	>1	mg/l	Oryzias latipes		Заклучение по аналогия
12.1. Токсичност за риби:	NOEC/NOEL	28d	4,09	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	EC50	48h	31,9	mg/l	Daphnia magna	QSAR	
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	NOEC/NOEL	21d	7,14	mg/l	Daphnia magna	QSAR	
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	LC50	48h	3,87	mg/l	Daphnia magna		Заклучение по аналогия
12.1. Токсичност за водорасли:	NOELR	72h	30	mg/l	Raphidocelis subcapitata		
12.1. Токсичност за водорасли:	ErC50	72h	55	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata		Заклучение по аналогия
12.1. Токсичност за водорасли:	EC50	72h	13,56	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	QSAR	
12.2. Устойчивост и разградимост:		28d	98	%			Лесно разградим биологично (Заклучение по аналогия)
12.3. Биоакмулираща способност:	Log Kow		4				

86

Страница 14 от 21
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 05.09.2019 / 0005
 Заменя текста от / Версия: 16.07.2019 / 0004
 Дата на влизане в сила: 05.09.2019
 Дата на отпечатване на PDF файла: 06.09.2019
 Силно леплива смазка-спрей 400 ml
 Art.: 143656

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:							Не е PBT вещество, Не е vPvB-вещество
--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------------

бутан

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Време	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
12.1. Токсичност за риби:	LC50	96h	24,11	mg/l		QSAR	
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	LC50	48h	14,22	mg/l		QSAR	
12.3. Биоакмулираща способност:	Log Pow		2,98				Не се очаква значителен потенциал за бионатрупване (LogPow 1-3).
12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:							Не е PBT вещество, Не е vPvB-вещество

пропан

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Време	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
12.3. Биоакмулираща способност:	Log Pow		2,28				Не се очаква значителен потенциал за бионатрупване (LogPow 1-3).
12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:							Не е PBT вещество, Не е vPvB-вещество

изобутан

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Време	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
12.3. Биоакмулираща способност:							Не се очаква значителен потенциал за бионатрупване (LogPow 1-3).
12.1. Токсичност за риби:	LC50	96h	27,98	mg/l			
12.1. Токсичност за водорасли:	EC50	96h	7,71	mg/l			
12.2. Устойчивост и разградимост:							Лесно разградим биологично

86

Страница 15 от 21
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 05.09.2019 / 0005
 Заменя текста от / Версия: 16.07.2019 / 0004
 Дата на влизане в сила: 05.09.2019
 Дата на отпечатване на PDF файла: 06.09.2019
 Силно леплива смазка-спрей 400 ml
 Art.: 143656

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:							Не е PBT вещество, Не е vPvB-вещество
--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------------

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)

16 05 04 газове в съдове под налягане (включително халони), съдържащи опасни вещества
 13 02 05 нехлорирани моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки на минерална основа

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.

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: Не е приложимо

Tunnel restriction code: D

Превоз с морски кораби (IMDG-код)

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

AEROSOLS

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 2.1 

14.4. Опаковъчна група: -

EmS: F-D, S-U

Морски замърсител (Marine Pollutant): неприл.

14.5. Опасности за околната среда: Не е приложимо

Въздушен транспорт (IATA)

86

Страница 16 от 21
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 05.09.2019 / 0005
 Заменя текста от / Версия: 16.07.2019 / 0004
 Дата на влизане в сила: 05.09.2019
 Дата на отпечатване на PDF файла: 06.09.2019
 Силно леплива смазка-спрей 400 ml
 Art.: 143656

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



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 насипно 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:

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
P3a	11.1	150 (netto)	500 (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 2012/18/ЕС ("Севезо III"), приложение I, част 2 - В този продукт се съдържат следните вещества:

Вписване №	Опасни вещества	Бележки към приложение I	Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при нисък рисков потенциал	Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при висок рисков потенциал
18	Liquefied flammable gases, Category 1 or 2 (including LPG) and natural gas	19	50	200

За категоризацията и праговете за минимални количества винаги трябва да се спазват забележките към приложение

BG

Страница 17 от 21
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
Преработено издание / Версия: 05.09.2019 / 0005
Заменя текста от / Версия: 16.07.2019 / 0004
Дата на влизане в сила: 05.09.2019
Дата на отпечатване на PDF файла: 06.09.2019
Силно леплива смазка-спрей 400 ml
Art.: 143656

I на директива 2012/18/ЕС, по-специално посочените в таблиците тук и забележки 1 - 6.

ДИРЕКТИВА 2010/75/ЕС (ЛОС): 73,02 %

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За смесите не е предвидена оценка на безопасността на веществата.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Преработени точки: 2, 3, 8, 11, 12
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.
Aquatic Chronic 3, H412	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.

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

Aquatic Chronic — Опасно за водната среда - Хронична

Aerosol — Аерозоли

Flam. Liq. — Запалима течност

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

Страница 18 от 21

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

Преработено издание / Версия: 05.09.2019 / 0005

Заменя текста от / Версия: 16.07.2019 / 0004

Дата на влизане в сила: 05.09.2019

Дата на отпечатване на PDF файла: 06.09.2019

Силно леплива смазка-спрей 400 ml

Art.: 143656

Albert Berner Deutschland GmbH
Bernerstrasse 4
D - 74653 Кьнзelsau
Tel +49 79 40 12 10
Fax +49 79 40 12 13 00
info@berner.de
www.berner.de

Berner Gesellschaft m.b.H.
Industriezeile 36
A - 5280 Braunau / Inn
Tel +43 77 22 800 508
Fax +43 77 22 800 184
berner@berner.co.at
www.berner.co.at

Berner Belgien NV/SA
Bernerstraat 1
B - 3620 Lanaken
Tel +31 45 533 93 133(8.00h-16.00h)
Tel +31 6 290 27 464 (16.00h-8.00h)
Fax +31 455 33 92 43
info@berner.be
www.berner.be

Montagetchnik Berner AG
Kägenstraße 8
CH - 4153 Reinach / Bl. 1
Tel +41 61 71 59 222
Fax +41 61 71 59 333
berner-ag@berner-ag.ch
www.berner-ag.ch

Berner A/S
Stenholm 2
DK - 9400 Nørresundby
Tel +45 99 36 15 00
Fax +45 98 19 24 14
info@berner.dk
www.berner.dk

Berner Montaje y Fijación, S.L.
P.I. "La Rosa VI"
C/Albert Berner, 2
E - 18330 Chauchina-Granada-
España
Tel +34 90 21 03 504
Fax +34 90 21 13 190
berner-spain@berner.es
www.berner.es

Berner Kft.
Gubacsi út 6/b
H - 1097 Budapest
Tel +36 (1) 347 1059
Fax +36 (1) 347 1045
info@berner.hu
www.berner.hu

Frimann-Berner AS
Holmaveien 25
N - 1339 Vøyenenga
Tel +47 66 76 55 80
Fax +47 66 76 55 81
info@berner.no
www.berner.no

Berner Succ. Luxembourg
105, Rue des Bruyères
L - 1274 Howald
Tel +31 45 533 93 133 (8.00h-
16.00h)
Tel +31 6 290 27 464 (16.00h-
8.00h)
Fax +31 455 33 92 43
info@berner.lu
www.berner.lu

Berner spol. s r.o.
Jinonická 80
CZ - 158 00 Praha 5
Tel +420 225 390 666
Fax +420 225 390 660
berner@berner.cz
www.berner.cz

Berner,S.A.
Av. Amália Rodrigues,3510
Manique de Baixo
P - 2785-738 São Domingos de Rana
Tel ++351 21 448 90 60
Fax ++351 21 448 90 69
marketing@berner.pt
www.berner.pt

Berner Polska Sp. z o.o.
Ul. Puzkarska 7J
30-644 Kraków
Tel +48 12 297 62 40
Fax +48 12 297 62 02
office@berner.pl
www.berner.pl

Albert Berner UAB
Kalvarijø 29B, LT09313,
Vilnius, Lithuania
Tel +370-52104355
Fax +370-52350020
info@berner.lt

Berner SK
Berner s r.o.
Jesenského 1
SK - 962 12 Detva
Tel (+421) 45 5410 245
Fax (+421) 45 5410 255
berner@berner.sk
www.berner.sk

Albert Berner Montageteknik AB
Elektravägen 53
S - 126 30 Hägersten
Tel +46 85 78 77 800
Fax +46 85 78 77 805
info@berner.se
www.berner.se

Страница 19 от 21
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
Преработено издание / Версия: 05.09.2019 / 0005
Заменя текста от / Версия: 16.07.2019 / 0004
Дата на влизане в сила: 05.09.2019
Дата на отпечатване на PDF файла: 06.09.2019
Силно леплива смазка-спрей 400 ml
Art.: 143656

Tarfi Oy
Äyritie 8D
01510 Vantaa, Suomi
Tel: 0207 590
220/Asiakaspalvelukeskus
asiakaspalvelu@tarfi.fi
www.tarfi.fi

Mitras d.o.o
Brdnikova ulica 34e
SL-1000 Ljubljana
Tel +386-1-256-62-46
Fax +386-1-256-62-45
mitras@siol.com

BERNER d.o.o
CPM Savéca Šanci
Trgovačka 2
HR - 10000 Zagreb
Tel +38512 499 470
Fax +38512 499 480
e-mail: safetydata-hr@berner.co.at

Berner Endüstriyel Ürünler
Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Ferhatpaşa Mah. G 7 Sok. 31/2
TR - 34858 Kartal-Samandıra /
İSTANBUL
Tel +90 (0) 216-4713077
Fax +90 (0) 216-4719625
info@berner.com.tr
www.berner.com.tr

Berner S.p.A.
Via dell 'Elettronica 15
I - 37139 Verona
Tel +39 04 58 67 01 11
Fax +39 04 58 67 01 34
info@berner.it
www.berner.it

Albert Berner srl
Str. Vrancei Nr. 51 - 55
RO - 310315 Arad
Tel +40 257 212291
Fax +40 257 250460
office@berner-romania.ro
www.berner-romania.ro

Berner Produkten b.v.
Vogelzankweg 175
NL - 6374 AC Landgraaf
+31 45 53 39 133 (8.00h-16.00h)
+31 6 290 27 464 (16.00h-8.00h)
info@berner.nl
www.berner.nl

Berner s.a.r.l.
ZI Les Manteaux
F - 89331 Saint-Julien-du-Sault Cedex
Tel +33 38 69 94 400
Fax +33 38 69 94 444
contact@berner.fr
www.berner.fr

Albert Berner SIA
Liliju 20, Marupe, Mārupes novads,
LV-2167, Latvija
Tel +37167840007
Fax +371678440008
info@berner.lv

(c) COPYRIGHT 1987 - 2050 ALL
RIGHTS RESERVED

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
АОХ Adsorbable organic halogen compounds (= адсорбируеми органични халогенни съединения - АОХС)
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)
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

Страница 20 от 21
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
Преработено издание / Версия: 05.09.2019 / 0005
Заменя текста от / Версия: 16.07.2019 / 0004
Дата на влизане в сила: 05.09.2019
Дата на отпечатване на PDF файла: 06.09.2019
Силно леплива смазка-спрей 400 ml
Art.: 143656

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 етикетиране на химикали)
GWP Global warming potential (= Потенциал за образуване на парникови газове)
ненал. неналичен
напр. например
неприл. неприложим
непров. непроверен
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
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.

86

Страница 21 от 21

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

Преработено издание / Версия: 05.09.2019 / 0005

Заменя текста от / Версия: 16.07.2019 / 0004

Дата на влизане в сила: 05.09.2019

Дата на отпечатване на PDF файла: 06.09.2019

Силно леплива смазка-спрей 400 ml

Art.: 143656

Не носи отговорност.

Издадено от :