

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 60L 40 27289 04168 1

Дата на контрол: 13.05.2022

Каталог №: 1106780

Страница 1 от 13

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**1.1. Идентификатор на продукта**

Cartechnic Brake-Cleaner + 60L 40 27289 04168 1

UFI:

P9E4-G0ET-X00R-JYNY

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

Употреба на веществото/сместа

чистач

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител: Auto-Teile-Ring GmbH

Адрес: Marie-Curie-Straße 3

Град: D-73770 Denkendorf

телефон: + 49 (0) 711/91 89 79-99

Електронна поща (e-mail): info@cartechnic.de

1.4. Телефонен номер при

+359 2 915 44 11 (National Toxicology Center)

спешни случаи:**РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите****2.1. Класифициране на веществото или сместа**

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225

Asp. Tox. 1; H304

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

Aquatic Chronic 2; H411

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета

Въглеводороди, C6-C7, n-алкани, изоалкани, цикли, <5% n-хексан
ацетон

Сигнална дума:

Опасно

Пиктограми:

**Предупреждения за опасност**

H225

Силно запалими течност и пари.

H304

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

H315

Предизвиква дразнене на кожата.

H319

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H336

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H411

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 60L 40 27289 04168 1

Дата на контрол: 13.05.2022

Каталог №: 1106780

Страница 2 от 13

Препоръки за безопасност

P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P233	Съдът да се съхранява плътно затворен.
P243	Предприемете действия за предотвратяване на освобождаването на статично електричество.
P261	Избягвайте вдишване на изпарения.
P271	Да се използва само на открито или на добре проветривомясто.
P273	Да се избягва изпускане в околната среда.
P280	Използвайте предпазни ръкавици и предпазна маска за лице.
P301+P310	ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P331	НЕ предизвиквайте повръщане.
P302+P352	ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: измийте обилно с вода.
P332+P313	При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.
P304+P312	ПРИ ВДИШВАНЕ: При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P305+P351+P338	ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
P337+P313	При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
P403+P235	Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.

2.3. Други опасности

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**3.2. Смес****Опасни съставки**

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	о
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
92128-66-0	Въглеводороди, C6-C7, n-алкани, изоалкани, цикли, <5% n-хексан			50 - < 100 %
	921-024-6		01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
64-17-5	етанол			25 - < 50 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
67-64-1	ацетон			10 - < 20 %
	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			

Точен текст на H и EUH изречения: вижте раздел 16.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 60L 40 27289 04168 1

Дата на контрол: 13.05.2022

Каталог №: 1106780

Страница 3 от 13

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
		Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ	
92128-66-0	921-024-6	Въглеводороди, С6-С7, n-алкани, изоалкани, цикли, <5% n-хексан	50 - < 100 %
		инхалативен: LC50 = > 25,2 mg/l (пари); дермален: LD50 = > 2800 - 3100 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg	
64-17-5	200-578-6	етанол	25 - < 50 %
		инхалативен: LC50 = 95,6 mg/l (пари); дермален: LD50 = >20000 mg/kg; орален: LD50 = 6200 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100	
67-64-1	200-662-2	ацетон	10 - < 20 %
		инхалативен: LC50 = 76 mg/l (пари); дермален: LD50 = 20000 mg/kg; орален: LD50 = 5800 mg/kg	

Етикетиране на съдържанието съгласно Регламент (ЕО) № 648/2004

>= 30 % алифатни въглеводороди.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**4.1. Описание на мерките за първа помощ****Общи указания**

Оказващите първа помощ да внимават за собственото си здраве! Хората да се изведат в безопасност. Никога да не се дава нищо през устата на човек, който е в безсъзнание, или който има гърчове.

След вдишване

Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При проява на симптоми или в случай на съмнение да се направи консултация с лекар.

След контакт с кожата

Измийте обилно със сапун и вода. Незабавно свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба. При проява на симптоми или в случай на съмнение да се направи консултация с лекар.

След контакт с очите

Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. При спорадични или продължителни оплаквания да се потърси помощ от очен лекар.

След поглъщане

НЕ предизвиквайте повръщане. При повръщане вземете под внимание опасността от аспирация. Непременно да се потърси лекарска помощ!

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

Главоболие, гадене, виене на свят, умора, раздразнение на кожата

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

Симптоматично лечение. Обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ. Симптомите могат да настъпят и много часове след експозицията.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1. Пожарогасителни средства****Подходящи пожарогасителни средства**

Воден кондензат. Пяна. Въглероден двуокис (CO₂). Пожарогасящ прах.

Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода.

5.3. Съвети за пожарникарите

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 60L 40 27289 04168 1

Дата на контрол: 13.05.2022

Каталог №: 1106780

Страница 4 от 13

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима. Ако е възможно това да стане безопасно, здравите контейнери да се извадят от опасната зона. В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи****Общи указания**

При наличие на изпарения, прах и аерозоли да се използват защитни дихателни средства. Да се отстранят всички запалими източници. Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

Да се носи индивидуално защитно оборудване.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Да се предотврати разливът по повърхността (напр. чрез диги или плаващи заграждения). Убедете се, че всички отпадни води са обхванати и се отвеждат в пречиствателно съоръжение.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване**Друга информация**

Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално). Замърсените предмети и подови настилки да се почистят в съответствие с наредбите за опазване на околната среда.

6.4. Позоваване на други раздели

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Извозване: вижте раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**7.1. Предпазни мерки за безопасна работа****Упътвания за безопасна употреба**

Да се съблюдава указанието за употреба.

Прахът да се абсорбира незабавно на мястото на възникването му. Изпаренията/аерозолите да се аспирират непосредствено на мястото на появата им. Ако локална аспирация не е възможна или не е достатъчна, по възможност трябва да се подsigури добра вентилация на работното място.

Да не се яде, пие, пуши и допуска хрема на работното място.

Да се носи индивидуално защитно оборудване (вижте раздел 8).

Указания за защита от експлозия и пожар

Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.

Съвети относно общата хигиена на труда

Да се избягва експозиция. Да се носи подходящо защитно облекло. Съставете план за предпазване на кожата и го спазвайте!

Допълнителни указания

Да се избягва контакт с очите и кожата.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**Изисквания за складове и резервоари**

Съдът да се държи плътно затворен. Спазвайте законовите разпоредби и разпоредби.

Информация за съхранение в общи складови помещения

Да не се съхранява заедно с: Окисляващо вещество. Пирофорни или самонагриващи се опасни вещества. Напитки и храни за хора и животни.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 60L 40 27289 04168 1

Дата на контрол: 13.05.2022

Каталог №: 1106780

Страница 5 от 13

Допълнителна информация за условията на съхранение

Да се съхранява на хладно и сухо. Спазвайте законовите разпоредби и разпоредби.

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

чистач

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m ³	вл/см ³	Категория	Източник
67-64-1	Ацетон	-	600		8 часа	
		-	1400		15 мин.	
64-17-5	Етилов алкохол	-	1000		8 часа	

Биологични пределни стойности

CAS №	Химичен агент	Параметър	Стойност	Изследван материал	Момент на вземане на пробата
67-64-1	Ацетон	ацетон	80 mg/l	урина	В края на експозицията или в края на работната смяна

DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
92128-66-0	Въглеводороди, C6-C7, n-алкани, изоалкани, цикли, <5% n-хексан			
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	2035 mg/m ³	
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	773 mg/kg тт на ден	
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	608 mg/m ³	
Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	699 mg/kg тт на ден	
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	699 mg/kg тт на ден	

Допълнителни указания относно граничните стойности

- a няма ограничение
- b Край на експозицията, респ. край на работната смяна
- c при по-дълго излагане: след няколко предходни смени
- d преди следващата смяна

кръв (B)

Урина (U)

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 60L 40 27289 04168 1

Дата на контрол: 13.05.2022

Каталог №: 1106780

Страница 6 от 13

При работа на открито да се използва оборудване с локален аспиратор.

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства**Защита на очите/лицето**

Подходящи защитни средства за очите: Плътнo прилепнали защитни очила.

EN 166

Защита на ръцете

Балсам като превантивна мярка за предпазване на кожата. При работа с химически вещества да се носят само ръкавици за химическа защита, обозначени със знак CE, включващ четирицифрен контролен номер.

Видът на ръкавиците за химическа защита трябва внимателно да бъде избран в зависимост от концентрацията и количеството на опасни вещества, съобразно спецификата на работното място.

Подходящ материал: NBR (Нитрилов каучук) Време за проникване 480min

Дебелината на материала за ръкавици 0,45 mm

EN ISO 374

Защита на кожата

Да се носи подходящо защитно облекло. Незабавно свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба.

Защита на дихателните пътища

При наличие на изпарения, прах и аерозоли да се използват защитни дихателни средства.

Подходящ защитен респиратор: Комбиниран респиратор с филтър (EN 141).

Филтърен респиратор с филтър или въздуховдихвател тип: А

Съблюдавайте времето за износване, посочено от производителя.

Спазвайте законовите разпоредби и разпоредби.

Контрол на експозицията на околната среда

Спазвайте законовите разпоредби и разпоредби.

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

Състояние на веществото: течен

Цвят:

Миризма: разтворители като

Норма за контрол**Изменения на състоянието**

Точка на топене/точка на замръзване:

неопределен

Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:

56 °C

Точка на възпламеняване:

-18 °C ISO 3679

Запалимост

Твърд/течен:

неприложим

Газ:

неприложим

Взривоопасности

Продуктът не е: Експлозивен.

долна граница на взриваемост:

1 об. %

горна граница на взриваемост:

15 об. %

Температура на самозапалване:

неопределен

Температура на разпадане:

неопределен

Стойност на pH (при 20 °C):

DIN 19268

Динамичен вискозитет:

DIN 53019-1

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 60L 40 27289 04168 1

Дата на контрол: 13.05.2022

Каталог №: 1106780

Страница 7 от 13

Кинематичен вискозитет:
(при 40 °C)

DIN EN ISO 3104

Срок на годност:
(при 20 °C)

DIN EN ISO 2431

Разтворимост във вода:

Не е необходимо провеждане на изследвания, тъй като е известно, че веществото е неразтворимо във вода.

Други разтворители

неопределен

Коефициент на разпределение
n-октанол/вода:

неопределен

Парно налягане:

неопределен

Плътност (при 20 °C):

0,7371 g/cm³ DIN 51757

Относителна плътност на парите:

неопределен

9.2. Друга информация**Информация във връзка с класовете на физична опасност**

Оксидиращи свойства

Продуктът не е: пожароопасен.

Други характеристики за безопасност

Съдържание на твърдо вещество:

неопределен

Относителна скорост на изпарение:

неопределен

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

Лесно запалим.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се пази от топлина/искри/открит пламък/нагорещени повърхности. - Тютюнопушенето забранено. Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество.

10.5. Несъвместими материали

Окисляващо вещество. Пирофорни или самонагриващи се опасни вещества.

Допълнителна информация

Да не се смесва с други химикали.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008****Токсикокинетика, обмен на вещества и разпределение**

Няма на разположение данни за сместа.

Силна токсичност

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 60L 40 27289 04168 1

Дата на контрол: 13.05.2022

Каталог №: 1106780

Страница 8 от 13

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
92128-66-0	Въглеводороди, C6-C7, n-алкани, изоалкани, цикли, <5% n-хексан				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 > 2800 - 3100 mg/kg	Плъх	Study report (1977)	The acute toxicity of SBP 100/140 was de
	инхалативен (4 h) пара	LC50 > 25,2 mg/l	Плъх	Study report (1988)	Group of rats were exposed to test subst
64-17-5	етанол				
	орален	LD50 6200 mg/kg	Плъх	IUCLID	
	дермален	LD50 >20000 mg/kg	Плъх		
	инхалативен (4 h) пара	LC50 95,6 mg/l	Плъх	RTECS	
67-64-1	ацетон				
	орален	LD50 5800 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 20000 mg/kg	Заек		
	инхалативен (4 h) пара	LC50 76 mg/l	Плъх		

Раздразване и корозивност

Предизвиква дразнене на кожата.

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Сенсибилизиращо действие

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

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

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

Няма налични данни за канцерогенност при хората.

Няма налични данни за мутагенност на зародишните клетки при хората.

Няма налични данни за репродуктивна токсичност при хората.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика сънливост или световъртеж. (Въглеводороди, C6-C7, n-алкани, изоалкани, цикли, <5% n-хексан)

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

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

опасност при вдишване

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

Специфични въздействия при опити върху животни

Няма налична информация.

Други данни

Сместа е класифицирана като опасна по смисъла на Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа!

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 60L 40 27289 04168 1

Дата на контрол: 13.05.2022

Каталог №: 1106780

Страница 9 от 13

12.1. Токсичност

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
92128-66-0	Въглеводороди, C6-C7, n-алкани, изоалкани, цикли, <5% n-хексан					
	Остра токсичност за риби	LC50 > 1-10 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 10 - 30 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (1995)	OECD Guideline 201
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 > 1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna		
	Токсичност към рибите	NOEC 2,045 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010)	The aquatic toxicity was estimated by a
	Токсикоза на Crustacea	NOEC 1 mg/l	21 d	Daphnia magna	SIDS Initial Assessment Report For SIAM	OECD Guideline 211
64-17-5	етанол					
	Остра токсичност за риби	LC50 14200 mg/l	96 h	Дребни рибки		
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 9268 - 14221 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	
67-64-1	ацетон					
	Остра токсичност за риби	LC50 5540 mg/l	96 h	Onchorhynchus mykiss		
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 5000 mg/l	96 h	Desmodesmus subspicatus		
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 6100 mg/l	48 h	Daphnia magna		

12.2. Устойчивост и разградимост

Продуктът не е тестван.

CAS №	Химическо име			
	Метод	Стойност	d	Източник
	Оценката			
92128-66-0	Въглеводороди, C6-C7, n-алкани, изоалкани, цикли, <5% n-хексан			
	OECD Guideline 301 F	98%	28	
	Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП)			

12.3. Биоакмулираща способност

Продуктът не е тестван.

Коефициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
92128-66-0	Въглеводороди, C6-C7, n-алкани, изоалкани, цикли, <5% n-хексан	3,4 - 5,2
64-17-5	етанол	-0,31
67-64-1	ацетон	-0,24

12.4. Преносимост в почвата

Продуктът не е тестван.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 60L 40 27289 04168 1

Дата на контрол: 13.05.2022

Каталог №: 1106780

Страница 10 от 13

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

Продуктът не е тестван.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелев организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

Допълнителни данни

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Да не се допуска проникване в почвата/под почвата.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**13.1. Методи за третиране на отпадъци****Изхвърляне на отпадъци**

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

Отпадъчен код на продукта

070704 ОТПАДЪЦИ ОТ ОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ; отпадъци от ПФДУ на химични вещества и смеси с висока степен на чистота и химични продукти, неупоменати другаде; други органични разтворители, промивни течности и матерни луги; опасен отпадък

Отпадъчен код на остатъците от продукта

070704 ОТПАДЪЦИ ОТ ОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ; отпадъци от ПФДУ на химични вещества и смеси с висока степен на чистота и химични продукти, неупоменати другаде; други органични разтворители, промивни течности и матерни луги; опасен отпадък

Отпадъчен код на непочистения амбалаж

150110 ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА; опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита); опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества; опасен отпадък

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

вода (с почистващ препарат). Напълно изпразнените опаковки могат да бъдат рециклирани.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**Сухопътен транспорт (ADR/RID)****14.1. Номер по списъка на ООН**

UN 1993

или идентификационен номер:**14.2. Точно на наименование на**

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Въглеводороди, C6-C7, n-алкани, изоалкани, цикли, <5% n-хексан; ацетон)

пратката по списъка на ООН:**14.3. Клас(ове) на опасност при**

3

транспортиране:**14.4. Опаковъчна група:**

II

Етикети:

3

Класификационен код:

F1

Специални клаузи:

274 601 640C

Ограничено количество (LQ):

1 L

Освободено количество:

E2

Категория транспорт:

2

Опасност-номер:

33

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 60L 40 27289 04168 1

Дата на контрол: 13.05.2022

Каталог №: 1106780

Страница 11 от 13

Код за ограничения за преминаване
през тунел:

D/E

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН
или идентификационен номер:

UN 1993

14.2. Точно на наименование на
пратката по списъка на ООН:FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Въглеводороди, C6-C7, n-алкани,
изоалкани, цикли, <5% n-хексан; ацетон)14.3. Клас(ове) на опасност при
транспортиране:

3

14.4. Опаковъчна група:

II

Етикети:

3

Класификационен код:

F1

Специални клаузи:

274 601 640C

Ограничено количество (LQ):

1 L

Освободено количество:

E2

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН
или идентификационен номер:

UN 1993

14.2. Точно на наименование на
пратката по списъка на ООН:FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes,
isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane; Acetone)14.3. Клас(ове) на опасност при
транспортиране:

3

14.4. Опаковъчна група:

II

Етикети:

3

Marine pollutant:

yes

Специални клаузи:

274

Ограничено количество (LQ):

1 L

Освободено количество:

E2

EmS:

F-E, S-E

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН
или идентификационен номер:

UN 1993

14.2. Точно на наименование на
пратката по списъка на ООН:FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes,
isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane; Acetone)14.3. Клас(ове) на опасност при
транспортиране:

3

14.4. Опаковъчна група:

II

Етикети:

3

Специални клаузи:

A3

Ограничено количество (LQ)

1 L

пътнически самолет:

Passenger LQ:

Y341

Освободено количество:

E2

IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет: 353

IATA-максимално количество - пътнически самолет: 5 L

IATA-инструкции за опаковки - карго самолет: 364

IATA-максимално количество - карго самолет: 60 L

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА:

Да

Опасен материал:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 60L 40 27289 04168 1

Дата на контрол: 13.05.2022

Каталог №: 1106780

Страница 12 от 13

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Внимание: Запалими течност.

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

неприложим

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда****ЕС Регулаторна информация**

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 3, Запис 40, Запис 75

2010/75/ЕС (ЛОС): Няма налична информация.

2004/42/ЕО (ЛОС): Няма налична информация.

Данни за директива 2012/18/ЕС (SEVESO III): E2 Опасни за водната среда

Допълнителни данни: P5с

Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност

Наредба за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Национални разпоредби

Ограниченията за работа: Да се спазват ограниченията за трудова заетост съгласно Закона за трудова защита на младежта (94/33/ЕО).

Замърсяване на водите клас (D): 2 - замърсяващ водите

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не са правени твърдения относно безопасността на веществата в тази смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация**Съкращения и акроними**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA: International Air Transport Association

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

DNEL/DMEL: Derived No Effect Level / Derived Minimal Effect Level

WEL: Workplace Exposure Limits

TWA (EC): Time-Weighted Average

ATE: Acute Toxicity Estimate

ATEL (EC): Short Term Exposure Limit

LC50: Lethal Concentration

EC50: half maximal Effective Concentration

ErC50: means EC50 in terms of reduction of growth rate

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 60L 40 27289 04168 1

Дата на контрол: 13.05.2022

Каталог №: 1106780

Страница 13 от 13

Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Класификация	Процедурата за класифициране
Flam. Liq. 2; H225	Въз основа на опитните данни
Asp. Tox. 1; H304	Метод на пресмятане
Skin Irrit. 2; H315	Метод на пресмятане
Eye Irrit. 2; H319	Метод на пресмятане
STOT SE 3; H336	Метод на пресмятане
Aquatic Chronic 2; H411	Метод на пресмятане

Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)

H225	Силно запалими течност и пари.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Допълнителни данни

Данните в тази Наредба за безопасност съответстват на добросъвестното излагане на нашия опит към момента на отпечатване. Информацията трябва да Ви даде основни насоки за безопасна работа с този продукт, посочен в Наредбата за безопасност, относно неговото съхранение, преработка, транспорт и изхвърляне. Данните не могат да се пренесат върху други продукти. Ако продуктът се смеси или преработи с други материали, или ако се подложи на обработка, данните в тази Наредба за безопасност не могат да бъдат пренесени върху новия материал, освен ако изрично не се посочва друго.

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)