

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 09.03.2021 Номер на версията 1.3

преработено на: 09.03.2021

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

- 1.1 Идентификатор на продукта
- Търговско наименование: **WABCO EaseTec™ L2**
- Номер на артикула: **830 502 101 4**
- 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват
- Категория на продукта PC24 Смазващи вещества, греси и прокатни продукти
- Приложение на веществото / на приготвянето Грес.
- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност
- Производител/доставчик:
ZF CV Distribution Germany GmbH & Co. KG
Am Lindener Hafen 21
30453 Hannover
Germany
Tel.: +800 438 92226

sds@umweltkanzlei.de
- Даващо информация направление:
Справка може да се получи на горепосочения номер за съответната страна.
- 1.4 Телефонен номер при спешни случаи:
Гореща линия към информационен център за отрови в Берлин +49 (0) 30 30 686 790 (немски и английски език).

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- 2.1 Класифициране на веществото или сместа
- Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008
Препаратът не е класифициран според регламента относно класифицирането, етиктирането и опаковането (CLP).
- 2.2 Елементи на етикета
- Етиктиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 отпада
- Пиктограми за опасност отпада
- Сигнална дума отпада
- Предупреждения за опасност отпада
- Допълнителни данни:
EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.
- 2.3 Други опасности
- Резултати от оценката на PBT и vPvB
- PBT: неприложимо
- vPvB: неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

- 3.2 Смес
- Описание: Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.
- Опасни съставни вещества:

CAS: 68037-01-4	1-Decen, homopolymer, treated with hydrogen	50-100%
	⚠ Asp. Tox. 1, H304	
CAS: 59656-20-1 EINECS: 261-844-5	2,5-Bis(tert-dodecylthio)-1,3,4-thiadiazol	1-<2,5%
	Aquatic Chronic 3, H412	

(продължение на стр.2)

BG

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 09.03.2021 Номер на версията 1.3

преработено на: 09.03.2021

Търговско наименование: WABCO EaseTec™ L2

(продължение от стр.1)

Допълнителни указания:

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

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

Замърсено работно облекло не трябва да се изнася извън работното място.

Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.

След вдишване: Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.**След контакт с кожата:** При продължаващо дразнене на кожата обръщане към лекар.**След контакт с очите:**

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.

След поглъщане: При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.**4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**

Няма налични други важни сведения.

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

Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1 Средства за гасене на пожар****Подходящи гасящи средства:**

СО2, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

При загряване или в случай на пожар възможно образуване на отровни газове.

5.3 Съвети за пожарникарите**Специални защитни средства:** Носене на независим от околния въздух респиратор.**РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане****6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Да се избягва контакт с очите и кожата.

Да се спазват предписанията за безопасност (точка 7) и лично предпазно облекло (точка 8).

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване: Механично събиране.**6.4 Позоваване на други раздели**

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

За информация за отстраняването виж глава 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение**7.1 Предпазни мерки за безопасна работа** Да се избягва контакт с очите и кожата.**Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**

Не са необходими специални мерки.

(продължение на стр.3)

BG

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 09.03.2021 Номер на версията 1.3

преработено на: 09.03.2021

Търговско наименование: WABCO EaseTec™ L2

(продължение от стр.2)

- **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**
 - Да се пази от горещина и директно слънчево облъчване.
 - Да се съхранява на добре проветриво място.
 - Да се съхранява в добре затворени съдове на хладно и сухо място.
- **Указания при общо съхранение:**
 - Да се съхранява отделно от хранителни продукти.
 - Да се съхранява отделно от окисляващи средства.
- **Други данни относно условията в складовете:** Няма.
- **Клас за съхранение:** 11
- **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- **8.1 Параметри на контрол**
- **Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**
 - Продуктът не съдържа релевантни количества вещества със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности.
- **8.2 Контрол на експозицията**
- **Подходящ инженерен контрол** Няма други данни, виж точка 7.
- **Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства**
- **Общи предпазни и хигиенни мерки:**
 - Да се избягва по-продължителен и интензивен контакт с кожата.
 - Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измиват.
- **Защита на дихателните пътища**
 - При образуване на прах да се използва защита при дишане.
- **Защита на ръцете** Непропускливи ръкавици
- **Материал за ръкавици**
 - Материалът на ръкавицата трябва да е непроницаем и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.
- **Време за проникване на материала за ръкавици**
 - Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.
- **Защита на очите/лицето** Препоръчва се носенето на защитни очила.
- **Защита на тялото:** Защитно работно облекло

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

- **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**
- **Общи данни**
- **Цвят** бежово
- **Мирис:** характерно
- **Граница на мириса:** Не е определено.
- **Точка на топене/точка на замръзване:** не е определено
- **Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене** не е определено
- **Запалимост** Не е определено.
- **Долна и горна граница на експлозивност**
- **Долна:** Не е определено.
- **Горна:** Не е определено.

(продължение на стр.4)

BG

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 09.03.2021

Номер на версията 1.3

преработено на: 09.03.2021

Търговско наименование: WABCO EaseTec™ L2

(продължение от стр.3)

· Пламна температура	неприложимо
· Температура на самозапалване:	Продуктът не е самозапалим.
· Температура на разлагане:	Не е определено.
· рН	неприложимо
· Вискозитет:	
· Кинематичен вискозитет при 40 °C	>20,5 mm ² /s
· динамичен:	неприложимо
	Не е определено.
· Разтворимост	
· Вода:	неразтворимо
· Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	Не е определено.
· Налягане на парите:	неприложимо
· Плътност и/или относителна плътност	
· Плътност при 20 °C:	0,86 g/cm ³
· Относителна плътност	Не е определено.
· Плътност на парите	неприложимо

· 9.2 Друга информация	
· Външен вид:	
· Форма:	Паста.
· Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността	
· Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен.
· Съдържание на разтворител:	
· Органични разтворители:	0,0 %
· Промяна на състоянието	
· Скорост на изпаряване	неприложимо

· Информация във връзка с класовете на физична опасност	
· Експлозивни	отпада
· Запалими газове	отпада
· Аерозоли	отпада
· Оксидиращи газове	отпада
· Газове под налягане	отпада
· Запалими течности	отпада
· Запалими твърди вещества	отпада
· Самоактивирани се вещества и смеси	отпада
· Пирофорни течности	отпада
· Пирофорни твърди вещества	отпада
· Самонагриващи се вещества и смеси	отпада
· Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода	отпада
· Оксидиращи течности	отпада
· Оксидиращи твърди вещества	отпада
· Органични пероксиди	отпада
· Вещества или смеси, корозивни за метали	отпада
· Десенсибилизиращи експлозивни	отпада

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1 Реакционна способност Няма налични други важни сведения.

(продължение на стр.5)

BG

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 09.03.2021

Номер на версията 1.3

преработено на: 09.03.2021

Търговско наименование: WABCO EaseTec™ L2

(продължение от стр.4)

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

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Остра токсичност

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

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

68037-01-4 1-Decen, homopolymer, treated with hydrogen

Орално	LD50	>2.000 мг/кг (Rat)
Дермално	LD50	>2.000 мг/кг (Rat) (OECD TG 402)

- **Корозивност/дразнене на кожата**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Мутагенност на зародишните клетки**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Канцерогенност**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Токсичност за репродукцията**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Опасност при вдишване**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **11.2 Информация за други опасности**

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

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

- **12.1 Токсичност**

Акватична токсичност:

68037-01-4 1-Decen, homopolymer, treated with hydrogen

EC50 (48 ч.)	>1.000 мг/л (Daphnia magna) (OECD TG 202)
LC50 (96 ч.)	>750 мг/л (Pimephales promelas) (OECD TG 203)
ErC50 (72 ч.)	>1.000 мг/л (Scenedesmus capricornutum) (OECD TG 201)
NOEC (21 d)	125 мг/л (Daphnia magna)

(продължение на стр.6)

BG

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 09.03.2021 Номер на версията 1.3

преработено на: 09.03.2021

Търговско наименование: WABCO EaseTec™ L2

(продължение от стр.5)

12.2 Устойчивост и разградимост

Една част от компонентите се разлага трудно биологично.

12.3 Биоакмулираща способност**68037-01-4 1-Decen, homopolymer, treated with hydrogen**

Биоконцентрационен фактор (BCF) >10

Log Kow >6,5

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

За информация относно свойствата, разрушаващи ендокринната система, вижте раздел 11.

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

Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите

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

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

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

Изброените ключови отпадъци са препоръчани на база предполагаемото използване на продукта.

Европейски каталог на отпадъците

12 01 12* отработени восъци и смазки

· **Непочистени опаковки:**· **Препоръка:**

Опаковката следва да се отстрани според изискванията на наредбата за опаковките.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер**· **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** отпада**14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН**· **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** отпада**14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**· **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA**· **клас** отпада**14.4 Опаковъчна група**· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** отпада**14.5 Опасности за околната среда:** неприложимо

(продължение на стр.7)

BG

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 09.03.2021 Номер на версията 1.3

преработено на: 09.03.2021

Търговско наименование: WABCO EaseTec™ L2

(продължение от стр.6)

- | | |
|---|-------------|
| · 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите | неприложимо |
| · 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация | неприложимо |
| · UN "Model regulation": | отпада |

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда
- Директива 2012/18/ЕС
- Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- 15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес
Химическа безопасност за оценка не е извършена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

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

- **Съществени утайки**
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
- **Издаващо листа с данни направление:**
Списък с параметрите за безопасност са издадени съвместно с Бюро по околна среда Д-р Рейн, консултации и одит ООД, тел.: +49-(0)511-228514-0.
- **Номер на предишната версия :** 1.2
- **Съкращения и акроними:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1
Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3
- *** Данни, променени спрямо предишната версия.**

BG