

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

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

- **1.1 Идентификатор на продукта**
- **Търговско наименование:** **LOT-LF**
- **UFI:** W110-801S-F00W-SXKW
- **1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**
- **Категория на продукта PC7** Основни метали и сплави
- **Приложение на веществото / на приготвянето** припойно /поялно/ легиране
- **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**
- **Производител/доставчик:**
Hottinger Brüel & Kjaer GmbH
Im Tiefen See 45
D-64293 Darmstadt
Германия
Телефон: +49 6151 803 0
Е-мейл: info@hbkworld.com
<https://www.hbkworld.com/>
- **Даващо информация направление:**
Телефон +49(0)6131 19240
Е-мейл support-esa@hbkworld.com
- **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**
Национален токсикологичен информационен център
Тел: +359 2 915 44 11 (24/7)

Университетската многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина „Н. И. Пирогов”

бул. Топлебен № 21

София

CHEMTREC: +359 32 570 104 (24-часово спешно повикване).

Извън континенталната част на САЩ, моля, обадете се на CHEMTREC на телефон +1-703-527-3887 (приемат се обаждания по телефона).

Национален токсикологичен информационен център

Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"
(+359) 2 9154 233

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- **2.1 Класифициране на веществото или сместа**
- **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**



GHS08 опасност за здравето

Регр. 2 H361f Предполага се, че уврежда оплодителната способност.

- **2.2 Елементи на етикета**
- **Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**
Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етиктирането и опаковането (CLP).

(продължение на стр.2)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: LOT-LF

(продължение от стр.1)

· Пиктограми за опасност



GHS08

· Сигнална дума Внимание

· Определящи опасността компоненти за етикетирание:

сребро в масивна форма

· Предупреждения за опасност

H361f Предполага се, че уврежда оплодителната способност.

· Препоръки за безопасност

P308+P313 ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ.

P405 Да се съхранява под ключ.

P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

· Допълнителни данни:

Моля, вижте допълнителните елементи за етикетирание в раздел 15 от този информационен лист за безопасност, ако е приложимо.

· 2.3 Други опасности

· Резултати от оценката на PBT и vPvB

· PBT: неприложимо

· vPvB: неприложимо

· Определянето на свойствата, нарушаващи функциите на ендокринната система


Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

· 3.2 Смеси

· Описание: Смес от изброените по-долу материали с необозначени примеси.

· Опасни съставни вещества:

CAS: 7440-22-4	сребро в масивна форма	≥ 3 - < 10%
EINECS: 231-131-3	 Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373	
Индекс номер: 047-004-00-9		
Reg.nr.: 01-2119555669-21-X		

· 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: Лична защита на оказващия първа помощ.

· След вдишване: Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.

· След контакт с кожата: Да се изпере с вода и сапун.

· След контакт с очите:

Да не се търкат очите на сухо, защото са възможни увреждания на роговицата вследствие на механичното натоварване.

По възможност да се отстранят наличните контактни лещи.

При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.

(продължение на стр.3)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: LOT-LF

(продължение от стр.2)

- **След поглъщане:**
Изплакнете устата.
При оплаквания потърсете медицински съвет.
- **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:**
Устойчива на алкохол пяна, огнегасящ прах или въглероден двуокис. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя.
- **Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:**
Вода в мощна неразпръсната струя
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
Вдишването на изгорели газове може да причини сериозни увреждания на здравето.
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
- **Специални защитни средства:** Носене на независим от околния въздух респиратор.
- **Други данни** Ако е възможно, отстранете складовите стоки от запалителната зона.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**
Не е необходимо.
- **За персонал, който не отговаря за спешни случаи** Да се избягва контакт с продукта.
- **За лицата, отговорни за спешни случаи** Поставете подходящи лични предпазни средства.
- **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**
Да не се оставя да попадне в канализацията, почвата или във водата.
- **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**
При надлежно използване не са необходими специални мерки.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:** Не са необходими специални мерки.
- **Манипулиране:**
По време на работа да не се консумират храни и напитки, да не се пуши и смърка тютюн.
Да не се вдишват газове/пари/аерозоли.
Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.

(продължение на стр.4)

BG

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: LOT-LF

(продължение от стр.3)

- **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**
Съхранявайте само в подходящи контейнери (напр. контейнери, разрешени съгласно законодателството за опасни товари).
- **Указания при общо съхранение:** Не е необходимо.
- **Други данни относно условията в складовете:**
Може да се съхранява неограничено време на стайна температура.
- **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:**
ГС: Гранична стойност на професионална експозиция
IOELV: Indicative Occupational Exposure Limit Values, Индикативна Изложение на Европейски съюз

7440-31-5 tin

ГС (BG)	Гранични стойности 8 часа: 2,0* 0,1** мг/м ³ *неорг. **орг. съед.
---------	---

7440-22-4 сребро в масивна форма

ГС (BG)	Гранични стойности 8 часа: 0,1 мг/м ³
IOELV (EU)	Гранични стойности 8 часа: 0,1 мг/м ³

· DNEL-стойности

7440-31-5 tin

Орално	DNEL (потребителски, дългосрочен, системен)	5 мг/кг bw/day (Човек)
Дермално	DNEL (работник, дългосрочен, системен)	10 мг/кг bw/day (Човек)
	DNEL (потребителски, дългосрочен, системен)	80 мг/кг bw/day (Човек)
Инхалативно	DNEL (работник, дългосрочен, системен)	71 мг/м ³ (Човек)
	DNEL (потребителски, дългосрочен, системен)	17 мг/м ³ (Човек)

· PNEC-стойности

7440-22-4 сребро в масивна форма

PNEC вода(сладка вода)	0,00004 мг/L (.)
PNEC вода,(морска вода)	0,00086 мг/L (.)
PNEC STP - Пречиствателна станция за отпадъчни води	0,025 мг/L (.)
PNEC почва	1,41 мг/кг soil dw (.)
PNEC седимент (сладка вода)	438 мг/кг sedim. dw (.)
PNEC седимент (морска вода)	438 мг/кг sedim. dw (.)

- **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.

- **8.2 Контрол на експозицията**
- **Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства**
- **Общи предпазни и хигиенни мерки:**
Преди почвките и при приключване на работа ръцете да се измият.
- **Защита на дихателните пътища**
Респираторна маска само при образуване на аерозол или мъгла.
Филтър A/P.

(продължение на стр.5)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: LOT-LF

(продължение от стр.4)

· **Защита на ръцете**

Материалът на ръкавицата трябва да е непропусклив и устойчив срещу продукта / веществото / препаратата.

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препаратата / сместа от химикали.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

· **Материал за ръкавици**

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

· **Време за проникване на материала за ръкавици**

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

· **Защита на очите/лицето** Не е необходимо.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

· **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**

· **Общи данни**

· **Агрегатно състояние**

твърдо

· **Цвят**

сиво

· **Мирис:**

без миризма

· **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.

· **Пламна температура**

неприложимо

· **Температура на самозапалване:**

Продуктът не е самозапалим.

· **Температура на разлагане:**

Не е определено.

· **pH**

неприложимо

· **Вискозитет:**

· **Кинематичен вискозитет**

неприложимо

· **динамичен:**

неприложимо

· **Разтворимост**

· **Вода:**

разтворимо

· **Коефициент на разпределение n-октанол/ вода (логаритмична стойност)**

Не е определено.

· **Налягане на парите:**

неприложимо

· **Плътност и/или относителна плътност**

· **Плътност:**

не е определено

· **Относителна плътност**

Не е определено.

· **Плътност на парите**

неприложимо

· **Характеристики на частиците**

Няма допълнителна информация.

(продължение на стр.6)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: LOT-LF

(продължение от стр.5)

- **9.2 Друга информация**
- **Външен вид:**
- **Форма:** твърдо
- **Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността**
- **Температура на възпламеняване:** Продуктът не е самозапалим.
- **Експлозивни свойства:** Продуктът не е взривоопасен.
- **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
- **Самоактивниращи 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
- **Десенсибилизирани експлозивни** отпада

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реакционна способност** Няма налични други важни сведения.
- **10.2 Химична стабилност**
- **Информация относно срока на годност** Продуктът е стабилен.
- **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:**
Няма данни при употреба по предназначение и съхраняване съгласно инструкциите.

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.

(продължение на стр.7)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: LOT-LF

(продължение от стр.6)

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

7440-31-5 tin

Орално	LD50	> 2.000 мг/кг (Плъх) (OECD 423)
Дермално	LD50	> 2.000 мг/кг (Плъх) (OECD 402)
Инхалативно	LC50	> 4,75 мг/л/4ч. (Плъх) (OECD 403)

7440-22-4 сребро в масивна форма

Орално	LD50	> 2.000 мг/кг (Плъх) (OECD 401)
Дермално	LD0	> 2.000 мг/кг (Плъх) (OECD 402)
Инхалативно	LC0	> 5,16 мг/л/4ч. (Плъх) (OECD 436) Праха или мъгла

· **Първично дразнене:**

· **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.

· **Сенсibiliзация 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** Предполага се, че уврежда оплодителната способност.

· **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.

· **Информация относно следващите групи потенциални последствия:**

· **Токсичност при повторно приемане**

7440-22-4 сребро в масивна форма

Орално	NOAEL (90d)	30 мг/кг bw/day (Плъх) (OECD 408)
	LOAEL (90d)	125 мг/кг bw/day (Плъх)
Инхалативно	NOAEC (90d)	0,133 мг/м ³ (Плъх) (OECD 413) Праха или мъгла
	LOAEC (90d)	0,515 мг/м ³ (Плъх) (OECD 413) Праха или мъгла

· **CMR-последствия (канцерогенни последствия и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)**

Repr. 2

· **11.2 Информация за други опасности**

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

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

BG

(продължение на стр.8)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: LOT-LF

(продължение от стр.7)

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Акватична токсичност:

7440-31-5 tin

LC50 (статично) > 0,0124 мг/л/96ч. (*Pimephales promelas*) (OECD 203)EC50 (статично) 9.846 мг/л/72ч. (*Raphidocelis subcapitata*) (OECD 201)

7440-22-4 сребро в масивна форма

EC50 (статично) 0,00022 мг/л/48ч. (*Daphnia magna*) (OECD 202)LC50 0,0012 мг/л/96ч. (*Pimephales promelas*)EC50 (статично) 0,0051 мг/л/72ч. (*Raphidocelis subcapitata*) (OECD 201)

12.2 Устойчивост и разградимост Няма налични други важни сведения.

Други указания: Няма на разположение данни за сместа.

12.3 Биоакмулираща способност Няма налични други важни сведения.

12.4 Преносимост в почвата Няма налични други важни сведения.

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

РВТ: неприложимо

vPvB: неприложимо

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

12.7 Други неблагоприятни ефекти Няма налични други важни сведения.

Други екологични указания:

Общи указания: В общия случай не застрашава водите

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.

Посочените кодове за отпадъците са препоръки на базата на предполагаемата употреба на продукта.

Европейски каталог на отпадъците

17 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ СТРОИТЕЛСТВО И СЪБАРЯНЕ (ВКЛЮЧИТЕЛНО ПОЧВА, ИЗКОПАНА ОТ ЗАМЪРСЕНИ МЕСТА)
17 04 00	метали (включително техните сплави)
17 04 09*	метални отпадъци, замърсени с опасни вещества
HP10	Токсични за репродукцията

Непочистени опаковки:

Препоръка:

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

Незамърсени опаковки могат да се предават за рециклиране.

Неподлежащи на почистване опаковки следва да се отстраняват както самото вещество.

Препоръчвано почистващо средство:

Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.

BG

(продължение на стр.9)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: LOT-LF

(продължение от стр.8)

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- 14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер
· ADR/RID, IMDG, IATA отпада
- 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA отпада
- 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране
· ADR/RID, ADN, IMDG
· клас отпада
- IATA
· Class отпада
Not Restricted
- 14.4 Опаковъчна група
· ADR/RID, IMDG, IATA отпада
- 14.5 Опасности за околната среда: неприложимо
- 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите неприложимо
- 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация неприложимо
- Транспорт / други данни: Не е опасен материал по горните наредби.
- 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
- РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII
Като се вземе предвид предвидената употреба, както е посочено в раздел 1, се извършват съответните вписвания от приложение XVII.
- Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148
- Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

(продължение на стр.10)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: LOT-LF

(продължение от стр.9)

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

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

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

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· **Национални предписания:**

· **Указания за ограничаване на работата:**

· **Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство съгласно REACH, член 57**

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. Този информационен лист за безопасност отговаря на изискванията на Регламент (ЕС) 2015/830 и 2020/878 за изменение на Приложение II към Регламент (ЕО) 1907/2006.

· **Съществени утайки**

Посочените тук изречения не представляват елементи на етикета, а повтарят свойствата на съставките, изброени в раздел 3.

H361f Предполага се, че уврежда оплодителната способност.

H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

· **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 Изчислителен метод**

· **Издаващо листа с данни направление:**

► **DEKRA** Този лист за безопасност ЕО е разработен в сътрудничество с DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Германия, тел.: +49.511.42079 - 0, reach@dekra.com.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Изменението на този документ изисква изричното съгласие на DEKRA Assurance Services GmbH.

· **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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Repr. 2: Токсичност за репродукцията – Категория 2

STOT RE 2: Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция) – Категория 2

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