

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Изделие
Наименование на продукта : Lead-Acid Battery
Код на продукта : BALA100006V

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Предназначено за масова употреба
Употреба на веществото/сместа : Електрически батерии и акумулатори

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Ограничения за употреба : Do not open batteries

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Nedis B.V.
De Tweeling 28
5215MC 's Hertogenbosch – The Netherlands
T +31 735991055
www.nedis.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Токсичност за репродукцията, допълнителна категория, ефекти върху или чрез лактацията H362
За пълния текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Няма налична допълнителна информация

2.2. Елементи на етикета

Етиктиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Сигнална дума (CLP) : -
Съдържа : Lead, сярна киселина ... %, Lead dioxide
Предупреждения за опасност (CLP) : H362 - Може да бъде вреден за кърмачета.
Препоръки за безопасност (CLP) : P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.
P270 - Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

2.3. Други опасности

Contains no PBT/vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

Компонент

Lead (7439-92-1)	Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII
------------------	---

Lead-Acid Battery

Информационен лист за безопасност

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Компонент	
Lead(7439-92-1)	Веществото не е включено в списъка, изготвен в съответствие с член 59, параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или не е идентифицирано като притежаващо свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или в Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Неприложимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Lead вещество, включено в REACH списъка с кандидат вещества (Олово)	CAS №: 7439-92-1 EO №: 231-100-4 EO индекс №: 082-013-00-1	50	Repr. 1A, H360FD Lact., H362
сярна киселина ... %	CAS №: 7664-93-9 EO №: 231-639-5 EO индекс №: 016-020-00-8	22	Skin Corr. 1A, H314
Lead dioxide	CAS №: 1309-60-0 EO №: 215-174-5	21	Acute Tox. 4 (орална), H302 Acute Tox. 4 (инхалационна), H332 Repr. 1A, H360 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 1, H410

Специфични пределни концентрации:		
Наименование	Идентификатор на продукта	Специфични пределни концентрации
Lead	CAS №: 7439-92-1 EO №: 231-100-4 EO индекс №: 082-013-00-1	(0,03 ≤C ≤ 100) Repr. 1A, H360D
сярна киселина ... %	CAS №: 7664-93-9 EO №: 231-639-5 EO индекс №: 016-020-00-8	(5 ≤C < 15) Skin Irrit. 2, H315 (5 ≤C < 15) Eye Irrit. 2, H319 (15 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1A, H314

За пълния текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

- Първа помощ при вдишване
- Първа помощ при контакт с кожата
- Първа помощ при контакт с очите
- Първа помощ при поглъщане
- : Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
- : Wash skin with plenty of water.
- : Изплакнете очите с вода като предпазна мярка.
- : Call a poison center or a doctor if you feel unwell.

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

Няма налична допълнителна информация

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

Да се лекува симптоматично.

Lead-Acid Battery

Информационен лист за безопасност

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Water spray. Dry powder. Пяна.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : Toxic fumes may be released.

5.3. Съвети за пожарникарите

Защита при гасене на пожар : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Complete protective clothing.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Аварийни планове : Ventilate spillage area.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване : Mechanically recover the product.
Друга информация : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Позоваване на други раздели

For further information refer to section 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Ensure good ventilation of the work station. Преди употреба се снабдете със специални инструкции.
Хигиенни мерки : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Always wash hands after handling the product.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхраняване : Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно. Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно.
Температура на съхранение : < 70 °C

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

8.1.1 Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

Няма налична допълнителна информация

Lead-Acid Battery

Информационен лист за безопасност

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Няма налична допълнителна информация

8.1.3. Образуват се замърсители на въздуха

Няма налична допълнителна информация

8.1.4. DNEL и PNEC

Няма налична допълнителна информация

8.1.5. Контролно бандажирание

Няма налична допълнителна информация

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ технически контрол

Подходящ технически контрол:

Ensure good ventilation of the work station.

8.2.2. Лични предпазни средства

8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Няма налична допълнителна информация

8.2.2.2. Skin protection

Няма налична допълнителна информация

8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища:

При недостатъчна вентилация да се използват подходящи средства за дихателна защита.

8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

8.2.3. Контрол на експозицията в околната среда

Контрол на експозицията в околната среда:

Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Твърдо
Цвят	: Не е налично
Мирис	: Не е налично
Граница на мириса	: Не е налично
Точка на топене	: Не е налично
Точка на замръзване	: Неприложимо
Точка на кипене/интервал на кипене	: Не е налично
Запалимост	: Незапалим
Граници на експлозивност	: Неприложимо
Долна граница на експлозивност	: Неприложимо
Горна граница на експлозивност	: Неприложимо
Пламна температура	: Неприложимо
Температура на самозапалване	: Неприложимо
Температура на разпадане	: Не е налично
pH	: Не е налично
pH разтвор	: Не е налично
Вискозитет, кинематичен	: Неприложимо
Разтворимост	: Не е налично
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	: Не е налично
Налягане на парите	: Не е налично
Налягане на парите при 50 °C	: Не е налично

Lead-Acid Battery

Информационен лист за безопасност

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Плътност	: Не е налично
Относителна плътност	: Не е налично
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Неприложимо
Particle size	: Не е налично
Particle size distribution	: Не е налично
Particle shape	: Не е налично
Particle aspect ratio	: Не е налично
Particle aggregation state	: Не е налично
Particle agglomeration state	: Не е налично
Particle specific surface area	: Не е налично
Particle dustiness	: Не е налично

9.2. Друга информация

9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност

Няма налична допълнителна информация

9.2.2. Други характеристики за безопасност

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

10.2. Химична стабилност

Stable under normal conditions.

10.3. Възможност за опасни реакции

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

None under recommended storage and handling conditions (see section 7).

10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност (орална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (дермална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (вдишване)	: Не се класифицира

Lead (7439-92-1)	
LD50 орално плъх	> 2000 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Вдишване - Плъх	> 5,05 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Lead-Acid Battery

Информационен лист за безопасност

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Lead dioxide (1309-60-0)	
LD50 орално плъх	> 2000 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
Корозивност/дразнене на кожата	: Не се класифицира
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Не се класифицира
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	: Не се класифицира
Мутагенност на зародишните клетки	: Не се класифицира
Канцерогенност	: Не се класифицира
Токсичност за репродукцията	: Може да бъде вреден за кърмачета.
СОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Не се класифицира
СОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Не се класифицира
Lead dioxide (1309-60-0)	
СОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
Опасност при вдишване	: Не се класифицира
Lead-Acid Battery	
Вискозитет, кинематичен	Неприложимо

11.2. Информация за други опасности

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - общо : Продуктът не се счита вреден за водните организми, нито причинява дълготрайни неблагоприятни въздействия върху околната среда.

Опасно за водната среда, краткосрочна (остра) : Не се класифицира

Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) : Не се класифицира

Не се разгражда бързо

Lead (7439-92-1)	
LC50 - Риби [1]	1170 µg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
LC50 - Риби [2]	107 µg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична допълнителна информация

12.3. Биоакмулираща способност

Няма налична допълнителна информация

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична допълнителна информация

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

Lead-Acid Battery

Информационен лист за безопасност

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер				
UN 2800	UN 2800	UN 2800	UN 2800	UN 2800
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН				
БАТЕРИИ, МОКРИ, ХЕРМЕТИЧНИ	BATTERIES, WET, NON- SPILLABLE	Batteries, wet, non-spillable	БАТЕРИИ, МОКРИ, ХЕРМЕТИЧНИ	БАТЕРИИ, МОКРИ, ХЕРМЕТИЧНИ
Описание на транспортните документи				
UN 2800 БАТЕРИИ, МОКРИ, ХЕРМЕТИЧНИ, 8, (E)	UN 2800 BATTERIES, WET, NON-SPILLABLE, 8	UN 2800 Batteries, wet, non- spillable, 8	UN 2800 БАТЕРИИ, МОКРИ, ХЕРМЕТИЧНИ, 8	UN 2800 БАТЕРИИ, МОКРИ, ХЕРМЕТИЧНИ, 8
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране				
8	8	8	8	8
				
14.4. Опаковъчна група				
Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо
14.5. Опасности за околната среда				
Опасно за околната среда: Не	Опасно за околната среда: Не Морски замърсител: Не	Опасно за околната среда: Не	Опасно за околната среда: Не	Опасно за околната среда: Не
Няма допълнителна налична информация				

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Класификационен код (ADR) : C11
Специални разпоредби (ADR) : 238, 295, 598
Ограничени количества (ADR) : 11
Исключени количества (ADR) : E0
Опаковъчни инструкции (ADR) : P003, P801
Специални опаковъчни разпоредби (ADR) : PP16
Транспортна категория (ADR) : 3
Специални разпоредби за превоз - Насипно състояние (ADR) : VC1, VC2, AP8
Идентификационен номер за опасност (Кемлер No.) : 80

Lead-Acid Battery

Информационен лист за безопасност

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Оранжеви табели



Код за тунелни ограничения (ADR)

: E

Код EAC

: 2R

Транспорт по море

Специални разпоредби (IMDG)

: 238

Ограничени количества (IMDG)

: 1 L

Изключени количества (IMDG)

: E0

Опаковъчни инструкции (IMDG)

: P003

Специални разпоредби за опаковане (IMDG)

: PP16

EmS-№ (Пожар)

: F-A

EmS-№ (Разлив)

: S-B

Категория на товарене (IMDG)

: A

Свойства и наблюдения (IMDG)

: Metal plates immersed in gelled alkaline or acid electrolyte in a glass, hard rubber or plastics receptacle of a non-spillable type. When electrically charged, may cause fire through short-circuiting of terminals. Cause burns to skin, eyes and mucous membranes.

Въздушен транспорт

PSA Изключени количества (IATA)

: E0

PSA Ограничени количества пътнически самолет и карго (IATA)

: Forbidden

PSA Максимално нетно количество за ограничено количество пътнически самолет и карго (IATA)

: Forbidden

PSA Инструкции за опаковане пътнически самолет и карго (IATA)

: 872

PSA Максимално нетно количество пътнически самолет и карго (IATA)

: No limit

Инструкции за опаковане само карго (IATA)

: 872

Максимално нетно количество само карго (IATA)

: No limit

Специални разпоредби (IATA)

: A48, A67, A164, A183

ERG код (IATA)

: 8L

Транспорт по вътрешните водни пътища

Класификационен код (ADN)

: C11

Специални разпоредби (ADN)

: 238, 295, 598

Ограничени количества (ADN)

: 1 L

Изключени количества (ADN)

: E0

Задължително оборудване (ADN)

: PP, EP

Брой сини конуси/светлини (ADN)

: 0

Железопътен транспорт

Класификационен код (RID)

: C11

Специални разпоредби (RID)

: 238, 295, 598

Ограничени количества (RID)

: 1L

Изключени количества (RID)

: E0

Опаковъчни инструкции (RID)

: P003, P801

Специални опаковъчни разпоредби (RID)

: PP16

Транспортна категория (RID)

: 3

Специални разпоредби за превоз - Насипно състояние (RID)

: VC1, VC2, AP8

Експресни пратки (RID)

: CE8

Идентификационен номер за опасност (RID)

: 80

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

Неприложимо

Lead-Acid Battery

Информационен лист за безопасност

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфична за веществото или сместа нормативна уредба или специфично законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

15.1.1. Регламенти на ЕС

REACH Annex XVII (Restriction List)

Неприложимо.

REACH Annex XIV (Authorisation List)

Неприложимо.

REACH Candidate List (SVHC)

Съдържа едно вещество (вещества) от списъка с кандидат-вещества на REACH: Олово (EC 231-100-4, CAS 7439-92-1)

PIC Regulation (Prior Informed Consent)

Substances subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals: lead dioxide (1309-60-0)

POP Regulation (Persistent Organic Pollutants)

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

Ozone Regulation (1005/2009)

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

Explosives Precursors Regulation (2019/1148)

Съдържа вещество, предмет на Регламент (ЕС) 2019/1148 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 година за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества

ПРИЛОЖЕНИЕ I ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ

Списък на вещества, които не се предоставят на масовия потребител и не се въвеждат, притежават или употребяват от масовия потребител, в самостоятелен вид или в смеси или вещества, които съдържат такива вещества, освен ако концентрацията не е равна или по-ниска от пределно допустимите стойности, определени в колона 2, и по отношение на които подозрителните трансакции и значителните липси и кражби трябва да бъдат докладвани в срок от 24 часа.

Наименование	CAS №	Limit value	Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3	Код по Комбинираната номенклатура (КН) на съединение с определен химичен състав, представено самостоятелно, което отговаря на изискванията на забележка 1 съответно към глава 28 или 29 на КН	Код по Комбинираната номенклатура на смес без съставки, които биха довели до класифициране по друг код по КН
Сярна киселина	7664-93-9	15 % w/w	40 % w/w	ex 2807 00 00	ex 3824 99 96

Моля, вижте https://ec.europa.eu/home-affairs/sites/homeaffairs/files/what-we-do/policies/crisis-and-terrorism/explosives/explosives-precursors/docs/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Drug Precursors Regulation (273/2004)

Съдържа вещество, предмет на Регламент (ЕО) № 273/2004 на Европейския Парламент и на Съвета от 11 февруари 2004 година относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани при незаконното производство на наркотични и психотропни вещества.

Наименование	Код по КН	CAS №	CN code	Category	Праг	ПРИЛОЖЕНИЕ
Sulphuric acid		7664-93-9	2807 00 10	Категория 3		ПРИЛОЖЕНИЕ I

Lead-Acid Battery

Информационен лист за безопасност

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

15.1.2. Национални разпоредби

Франция

Професионални болести	
Код	Описание
RG 1	Заболявания, причинени от олово и неговите съединения

Германия

Employment restrictions	: Да се спазват ограниченията съгласно Закон за защита на работещите майки (MuSchG). Да се спазват ограниченията съгласно Закон за защита на младите хора в областта на трудовата заетост (JArbSchG).																									
Опасност за водите клас (WGK)	: WGK 3, Силно опасно за водите (Класификация в съответствие с AwSV, Приложение 1).																									
Клас на съхранение (LGK, TRGS 510)	: LGK 8B - Негорими корозивни вещества.																									
Таблица за съвместно съхранение	: <table><tr><td>LGK 1</td><td>LGK 2A</td><td>LGK 2B</td><td>LGK 3</td><td>LGK 4.1A</td></tr><tr><td>LGK 4.1B</td><td>LGK 4.2</td><td>LGK 4.3</td><td>LGK 5.1A</td><td>LGK 5.1B</td></tr><tr><td>LGK 5.1C</td><td>LGK 5.2</td><td>LGK 6.1A</td><td>LGK 6.1B</td><td>LGK 6.1C</td></tr><tr><td>LGK 6.1D</td><td>LGK 6.2</td><td>LGK 7</td><td>LGK 8A</td><td>LGK 8B</td></tr><tr><td>LGK 10</td><td>LGK 11</td><td>LGK 12</td><td>LGK 13</td><td>LGK 10-13</td></tr></table>	LGK 1	LGK 2A	LGK 2B	LGK 3	LGK 4.1A	LGK 4.1B	LGK 4.2	LGK 4.3	LGK 5.1A	LGK 5.1B	LGK 5.1C	LGK 5.2	LGK 6.1A	LGK 6.1B	LGK 6.1C	LGK 6.1D	LGK 6.2	LGK 7	LGK 8A	LGK 8B	LGK 10	LGK 11	LGK 12	LGK 13	LGK 10-13
LGK 1	LGK 2A	LGK 2B	LGK 3	LGK 4.1A																						
LGK 4.1B	LGK 4.2	LGK 4.3	LGK 5.1A	LGK 5.1B																						
LGK 5.1C	LGK 5.2	LGK 6.1A	LGK 6.1B	LGK 6.1C																						
LGK 6.1D	LGK 6.2	LGK 7	LGK 8A	LGK 8B																						
LGK 10	LGK 11	LGK 12	LGK 13	LGK 10-13																						
Не е разрешено съвместно съхранение за	: LGK 1, LGK 5.1A, LGK 5.2, LGK 6.2, LGK 7.																									
Съвместно съхранение с ограничения, разрешени за	: LGK 4.1A, LGK 4.2, LGK 4.3, LGK 5.1C.																									
Разрешено е съвместно съхранение за	: LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 5.1B, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13.																									
Наредба за опасни инциденти (12. BImSchV)	: Не е предмет на Наредба за опасни инциденти (12. BImSchV)																									

Холандия

ABM category	: Z(1) - non biodegradable substances with hazardous properties for humans and the environment (carcinogenicity/ mutagenicity/ reprotoxicity/bioaccumulative potential/ toxicity or persistence)
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: сярна киселина ... % е в списъка
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Нито една от съставките не е в списъка
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Lead е в списъка
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Lead,Lead dioxide са в списъка
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Lead,Lead dioxide са в списъка

Дания

Датски национални нормативни актове	: Бременните/кърмещите жени, работещи с продукта, не трябва да влизат в директен контакт с него По време на употреба и изхвърляне трябва да се спазват изискванията на датските органи за работна среда по отношение на работата с канцерогени
-------------------------------------	---

Швейцария

Клас на съхранение (LK)	: LK 8 - Корозивни материали
-------------------------	------------------------------

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

No chemical safety assessment has been carried out

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения и акроними:	
ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration factor
BLV (Биологична гранична стойност)	Биологична гранична стойност

Lead-Acid Battery

Информационен лист за безопасност

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Съкращения и акроними:	
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)
COD	Химична потребност от кислород (ХПК)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Получена недействаща доза/концентрация
EO №	European Community number
EC50	Median effective concentration
EN	European Standard
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC50	Median lethal concentration
LD50	Median lethal dose
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	No-Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
OEL	Occupational Exposure Limit
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
PNEC	Предполагаема недействаща концентрация
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
ИЛБ	Информационен лист за безопасност
STP	Sewage treatment plant
ТПК	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
ЛОС	Volatile Organic Compounds
CAS №	Chemical Abstract Service number
N.O.S.	Not Otherwise Specified
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
Acute Tox. 4 (инхалационна)	Остра токсичност (инхал.), Категория 4
Acute Tox. 4 (орална)	Остра токсичност (орална), Категория 4
Aquatic Chronic 1	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 1
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2
H302	Вреден при поглъщане.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

Lead-Acid Battery

Информационен лист за безопасност

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H360	Може да увреди оплодителната способност или плода.
H360D	Може да увреди плода.
H360FD	Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.
H362	Може да бъде вреден за кърмачета.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Lact.	Токсичност за репродукцията, допълнителна категория, ефекти върху или чрез лактацията
Repr. 1A	Токсичност за репродукцията, Категория 1A
Skin Corr. 1A	Корозия/дразнене на кожата, Категория 1, Подкатегория 1A
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, Категория 2
STOT RE 2	Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция, Категория 2

Класификацията е в съответствие с : АТР 12

Информационен лист за безопасност (ИЛБ), ЕС

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта