

**Дата на ревизията** 01-Септември-2023

Номер на ревизията 2

## РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО

## 1.1. Идентификатори на продукта

Описание на продукта: 1-Bromo-3-methoxybenzene

Cat No.: SB00637FL

**Синоними** 1-Bromo-3-methoxybenzene

**№ по САЅ** 2398-37-0 **Молекулна Формула** С7 Н7 Вг О

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

Препоръчителна употреба Употреби, които не се

препоръчват

Лабораторни химикали. Няма налична информация

#### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Компания

Име на предприятието / търговското

наименование в EC Thermo Fisher Scientific Janssen Pharmaceuticalaan 3a 2440 Geel, Belgium

Британско лице / търговско

наименование

Thermo Fisher Scientific (Heysham),

Shore Road,

Port of Heysham Industrial Park, Heysham, Lancashire, LA3 2XY

United Kingdom

**Имейл адрес** begel.sdsdesk@thermofisher.com

## 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

За информация **САЩ** Обаждане: 001-800-227-6701 / **Европа:** Обаждане: +32 14 57 52

11

Телефонен номер при злополука, САЩ: 1-201-796-7100 / телефонен номер за спешни

случаи, Европа: +32 14 57 52 99

Телефонен номер за спешни случаи на CHEMTREC, **САЩ:** 001-800-424-9300 / Телефонен номер за спешни случаи на CHEMTREC, **Европа:** 001-703-527-3887

## РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

#### 1-Bromo-3-methoxybenzene

Дата на ревизията 01-Септември-2023

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

## СLР класифицирането - Регламент (ЕО) № 1272/2008

## Физически опасности

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

#### Рискове за здравето

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

## Опасности за околната среда

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

За пълния текст на Предупреждения за опасност: вижте раздел 16

#### 2.2. Елементи на етикета

## Предупреждения за опасност

Горима течност

## Препоръки за безопасност

## 2.3. Други опасности

Веществото не се счита за устойчиви, биоакумулиращи и токсични (РВТ) / много устойчиви и много биоакумулиращи (вУвБ)

Този продукт не съдържа известни или суспектни ендокринни разрушители

## РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

## 3.1. Вещества

| Компонент                   | № по CAS  | EC №              | Масов процент | CLP класифицирането - Регламент<br>(EO) № 1272/2008 |
|-----------------------------|-----------|-------------------|---------------|---|
| Benzene, 1-bromo-3-methoxy- | 2398-37-0 | EEC No. 219-264-5 | > 99          | -   |

#### 1-Bromo-3-methoxybenzene

Дата на ревизията 01-Септември-2023

За пълния текст на Предупреждения за опасност: вижте раздел 16

## РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

## 4.1. Описание на мерките за първа помощ

Контакт с очите Незабавно да се измие обилно с вода, включително и под клепачите, в продължение

на най-малко 15 минути. Потърсете медицинска помощ.

Контакт с кожата Незабавно да се измие обилно със сапун и вода, докато сваляте всички замърсени

дрехи и обувки. Потърсете медицинска помощ.

Поглъщане Измийте устата с вода. Потърсете медицинска помощ.

Вдишване Изнесете от мястото на експозиция, поставете в легнало положение. Преместете на

чист въздух.

Защита на оказващия първа

помощ

Не са необходими специални предпазни мерки.

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

Затруднено дишане. Симптомите на свръхекспозиция могат да бъдат главоболие,

замаяност, умора, гадене и повръщане

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

Бележки към лекаря Третирайте симптоматично.

## РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

## 5.1. Пожарогасителни средства

## Подходящи пожарогасителни средства

Воден спрей. Въглероден двуокис (СО2). Сух химикал. Алкохолноустойчива пяна. Може да се използва водна мъгла за охлаждане на затворени контейнери.

**Пожарогасителни средства, които не трябва да се използват от съображения за безопасност** Няма налична информация.

#### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Запалим материал. Запалим. Контейнерите могат да експлодират при нагряване.

## Опасни продукти от горенето

Въглероден моноксид (CO), Въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>), Водородни халиди.

## 5.3. Съвети за пожарникарите

Като при всеки пожар носете самостоятелен дихателен апарат с принудително подаване на въздух под налягане, одобрено от MSHA/NIOSH (Администрация по минна безопасност и здраве / Национален институт по професионална безопасност и здраве) (или равностойно на него) и пълно защитно оборудване.

## РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

#### 1-Bromo-3-methoxybenzene

Дата на ревизията 01-Септември-2023

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

Да се отстранят всички източници на запалване. Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество.

#### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

За допълнителна екологична информация вижте Раздел 12.

#### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се попие с инертен абсорбиращ материал (например пясък, силикагел, киселинен биндер, универсален биндер, стърготини). Да се съхранява в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне. Да се отстранят всички източници на запалване.

## 6.4. Позоваване на други раздели

Вижте предпазните мерки, изброени в раздели 8 и 13

## РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

#### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Да се избягва контакт с очите и кожата. Не вдишвайте дим/изпарения/аерозоли. Дръжте далеч от открит пламък, горещи повърхности и източници на запалване.

#### Хигиенни мерки

Да се обработва в съответствие с най-добрите практики на промишлена хигиена и безопасност. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Свалете и изперете замърсеното облекло и ръкавици, включително вътрешната страна, преди повторна употреба. Измийте ръцете преди почивка и след работа.

## 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява на сухо, хладно и добре вентилирано място. Съдът да се съхранява плътно затворен. Дръжте далеч от топлина, искри и пламъци. Контейнерите да се съхраняват плътно затворени на сухо, хладно и добре вентилирано място.

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

Употреба в лаборатории

## РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

## 8.1. Параметри на контрол

## Граници на експозиция

Този продукт във вида, в който е доставен, не съдържа никакви опасни материали с граници на професионална експозиция, установени от конкретните регулаторни органи на региона

MAVEDO627

#### 1-Bromo-3-methoxybenzene

Дата на ревизията 01-Септември-2023

Страница 5/12

## Биологични гранични стойности

Този продукт във вида, в който е доставен, не съдържа никакви опасни материали с биологични граници, установени от конкретните регулаторни органи на региона

#### методи за мониторинг

EN 14042:2003 Идентификатор на заглавието: Въздух на работното място. Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти.

Получено ниво без ефект за хората (DNEL) / Получено минимално ниво на ефект (DMEL) Няма налична информация

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC)

Няма налична информация.

#### 8.2. Контрол на експозицията

## Инженерен контрол

Никакви при нормална употреба. Да се осигури подходяща вентилация, особено в затворени пространства.

Лични предпазни средства

Защита на очите: Носете предпазни очила със странична защита (или затворен тип) (стандарт на ЕС -

EN 166)

Защита на ръцете: Защитни ръкавици

материал за ръкавици време за Дебелина/плътно стандарт на ЕС ръкавици коментари разяждане ст на ръкавиците

Нитрил каучук Вижте препоръките - EN 374 (минимално изискване)

Неопрен на производителя

Естествен каучук
РVC

**Защита на кожата и тялото** Носете подходящи предпазни ръкавици и дрехи, за да предотвратите излагането на кожата

Проверявайте ръкавици преди употреба

Обърнете се към производителя / доставчика за информация

Гарантират ръкавици са подходящи за изпълнение на задачата; Химична съвместимост, сръчност, Работни условия

Потребителят чувствителност, напр. сенсибилизация ефекти

Премахване на ръкавици с грижа, избягване на замърсяване на кожата

Дихателна защита Не е необходимо предпазни средства при нормални условия на употреба.

**На Масовото** / **аварийно** Сложете респиратор, одобрен от NIOSH/MSHA или отговарящ на европейски

използване стандарт EN 136, ако границите на експозиция са надвишени или се е появило

дразнене или други симптоми

1-Bromo-3-methoxybenzene

Дата на ревизията 01-Септември-2023

Препоръчителен тип филтър: филтрирате Частици

На дребномащабни / лабораторно Поддържайте подходяща вентилация

използване

Препоръчителна полумаска: - клапан филтриране: EN405; или; Полумаска: EN140;

плюс филтър, EN141

Контрол на експозицията на

околната среда

Няма налична информация.

## РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

#### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние Течност

Външен вид Жълт Мирис Без мирис

Няма налични данни Праг на мириса Точка на топене/граници на топене 2 °C / 35.6 °F Точка на размекване Няма налични данни

Точка на кипене/Диапазон 210 - 211 °C / 410 - 411.8 °F @ 760 mmHg

На базата на данни от изпитвания Запалимост (Течност) Горима течност

Течност Запалимост (твърдо вещество, Не се прилага

Няма налични данни Експлозивни ограничения

93 °C / 199.4 °F Точка на възпламеняване Метод - Няма налична информация

Температура на самозапалване Няма налични данни Няма налични данни Температура на разлагане рΗ Няма налична информация Вискозитет Няма налични данни Разтворимост във вода Няма налична информация Разтворимост в други разтвори Няма налична информация

Коефициент на разпределение (п-октанол/вода) Компонент log Pow Benzene, 1-bromo-3-methoxy-3.03

Налягане на парите Няма налични данни

Плътност / Относително тегло 1.470

Не се прилага Течност Обемна плътност Няма налични данни (Въздух = 1.0)Плътност на парите

Не се прилага (течност) Характеристики на частиците

9.2. Друга информация

C7 H7 Br O Молекулна Формула Молекулно тегло 187.04

Експлозивни свойства експлозивни въздух / смеси от пари и е възможно

## РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1. Реактивност

Не са известни никакви на основание на предоставената информация

10.2. Химична стабилност

Устойчиво при нормални условия.

1-Bromo-3-methoxybenzene

Дата на ревизията 01-Септември-2023

10.3. Възможност за опасни реакции

Опасна полимеризация Няма налична информация. Опасни реакции Няма налична информация.

10.4. Условия, които трябва да се

избягват Несъвместими продукти. Дръжте далеч от открит пламък, горещи повърхности и

източници на запалване.

10.5. Несъвместими материали

Силни оксидиращи агенти. Силни киселини.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Въглероден моноксид (СО). Въглероден диоксид (СО 2). Водородни халиди.

## РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

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

Информация за продуктите Няма налична информация за остра токсичност за този продукт

а) остра токсичност;

Орална Няма налични данни Дермален Няма налични данни Вдишване Няма налични данни

б) корозизност/дразнене на

кожата;

Няма налични данни

в) сериозно увреждане на очите/дразнене на очите;

Няма налични данни

г) сенсибилизация на дихателните пътища или кожата;

Респираторен Няма налични данни Кожа Няма налични данни

д) мутагенност на зародишните

клетки;

Няма налични данни

Няма налични данни е) канцерогенност;

Не са известни канцерогенни химикали в този продукт

ж) репродуктивна токсичност; Няма налични данни

з) СТОО (специфична токсичност Няма налични данни за определени органи) -

еднократна експозиция;

(і) СТОО (специфична токсичност Няма налични данни

1-Bromo-3-methoxybenzene

**Дата на ревизията** 01-Септември-2023

за определени органи) — повтаряща се експозиция;

**Целеви органи** Няма налична информация.

й) опасност при вдишване; Няма налични данни

Други неблагоприятни ефекти Токсикологичните свойства не са напълно изследвани.

Симптоми / Ефекти, остри и настъпващи след известен период от време Симптомите на свръхекспозиция могат да бъдат главоболие, замаяност, умора,

гадене и повръщане.

#### 11.2. Информация за други опасности

**Свойства, нарушаващи функциите** оценка на свойствата, нарушаващи функциите на ендокринната система във връзка на ендокринната система със здравето на човека. Този продукт не съдържа известни или суспектни ендокринни

разрушители.

## РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичност

Ефекти на екотоксичност Не съдържа субстанции за които е известно да са вредни за околната среда и да не

са разложими във водно пречиствателни станции.

#### 12.2. Устойчивост и разградимост Няма налична информация

## 12.3. Биоакумулираща способност Няма налична информация

| Компонент                   | log Pow | Коефициент на биоконцентрация (ВСГ) |  |
|-----------------------------|---------|-------------------------------------|--|
| Benzene, 1-bromo-3-methoxy- | 3.03    | Няма налични данни                  |  |

**12.4. Преносимост в почвата** Няма налична информация

12.5. Резултати от оценката на РВТ Веществото не се счита за устойчиви, биоакумулиращи и токсични (РВТ) / много и vPvB устойчиви и много биоакумулиращи (вУвБ).

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната

система

Информация за ендокринните

разрушители

Този продукт не съдържа известни или суспектни ендокринни разрушители

12.7. Други неблагоприятни

<u>ефекти</u>

Устойчивите органични

замърсители

Този продукт не съдържа никакви известни или подозирани вещество

Озоноразрушаващ потенциал Този продукт не съдържа никакви известни или подозирани вещество

1-Bromo-3-methoxybenzene

Дата на ревизията 01-Септември-2023

## РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Отпадък от

Генераторите на химически отпадъци са тези, които определят дали даден изхвърлен остатъци/неизползвани продукти химикал трябва да се класифицира като опасен отпадък. Генераторите на химически отпадъци трябва също така да разгледат местните, регионалните и националните

разпоредби за опасни отпадъци с цел гарантиране пълнота и точност на

класификацият.

Изпразнете от останалото съдържание. Изхвърлете в съответствие с местните Замърсена опаковка

изисквания. Не използвайте повторно празните контейнери.

Според Европейския каталог за отпадъци, кодовете за отпадъци не са специфични за Европейски каталог за отпадъци

продукта, но специфични за отделните приложения.

Кодовете за отпадъци трябва да се зададат от потребителя на базата на употребата. Друга информация

за която се използва продуктът.

## РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

IMDG/IMO Не е регламентиран

14.1. Номер по списъка на ООН 14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

14.4. Опаковъчна група

ADR Не е регламентиран

14.1. Номер по списъка на ООН 14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране 14.4. Опаковъчна група

**ІАТА (Международна асоциация за**Не е регламентиран въздушен транспорт)

14.1. Номер по списъка на ООН 14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране 14.4. Опаковъчна група

14.5. Опасности за околната среда Няма идентифицираните опасности

14.6. Специални предпазни мерки Не са необходими специални предпазни мерки. за потребителите

1-Bromo-3-methoxybenzene

**Дата на ревизията** 01-Септември-2023

14.7. Морски транспорт на товари Не е приложимо, пакетирани стоки в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

## РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

Международни списъци

Европа (EINECS/ELINCS/NLP), Китай (IECSC) (Списък на съществуващите химически вещества в Китай), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Канада (DSL/NDSL) (Списък на регистрираните вещества / Списък на нерегистрираните вещества), Австралия (AICS) (Австралийски списък на химическите вещества), New Zealand (NZIoC), Филипини (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

| Компонент                   | № по CAS  | EINECS    | ELINCS | NLP | IECSC | TCSI | КЕСL<br>(КОРЕЙС<br>КИ<br>СПИСЪК<br>НА<br>СЪЩЕСТ<br>ВУВАЩИ<br>ТЕ<br>ХИМИЧН<br>И<br>ВЕЩЕСТ<br>ВА) | ENCS | ISHL<br>(Закон за<br>промишл<br>ена<br>безопасн<br>ост и<br>здраве) |
|-----------------------------|-----------|-----------|--------|-----|-------|------|---|------|---|
| Benzene, 1-bromo-3-methoxy- | 2398-37-0 | 219-264-5 | -      | -   | Χ     | Χ    | KE-03677  | -    | Х   |

| Компонент                   | № по CAS  | ТSCA<br>(Закон за<br>контрол<br>на<br>токсичнит<br>е<br>вещества<br>) | TSCA Inventory<br>notification -<br>Active-Inactive | DSL |   | списък на<br>химичнит<br>е<br>вещества | (Новозел<br>андски<br>списък на<br>химичнит<br>е<br>вещества | НА<br>ХИМИКАЛ |
|-----------------------------|-----------|---|---|-----|---|--|--|---------------|
| Benzene, 1-bromo-3-methoxy- | 2398-37-0 | X   | ACTIVE  | -   | Χ | -                                      | X  | X             |

**Легенда:** X - Фигуриращ в списъка '-' - **KECL** - NIER number or KE number (http://ncis.nier.go.kr/en/main.do) Not Listed

## Разрешение/Ограничения съгласно EU REACH

Не се прилага

| Компонент                   | № по CAS  | REACH (1907/2006) -<br>Приложение XIV -<br>Вещества, предмет на<br>разрешение | REACH (1907/2006) -<br>Приложение XVII -<br>Ограничения за<br>определени опасни<br>вещества | Регламент REACH (EC 1907/2006) член 59 - Списък на кандидати за вещества, пораждащи много голямо безпокойство (SVHC) |
|-----------------------------|-----------|---|---|--|
| Benzene, 1-bromo-3-methoxy- | 2398-37-0 | -   | -   | -  |

|   | Компонент                      | № по CAS  | Директива Севезо III (2012/18/EU) -<br>праговите количества за голяма<br>авария Уведомление | Директивата Севезо III (2012/18/EO) -<br>праговите количества за изискванията<br>за доклад за безопасност |
|---|--------------------------------|-----------|---|---|
| ſ | Benzene,<br>1-bromo-3-methoxy- | 2398-37-0 | Не се прилага   | Не се прилага   |

1-Bromo-3-methoxybenzene

Дата на ревизията 01-Септември-2023

Регламент (ЕС) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 4 юли 2012 г. относно износа и вноса на опасни химикали

Не се прилага

Съдържа компонент(и), които отговарят на "дефиниция" за пер и поли флуороалкилово вещество (PFAS)? Не се прилага

Да се обърне внимание на Директива 98/24/ЕО относно защитата на здравето и безопасността на работниците от рискове, свързани с химични агенти на работното място .

Национални разпоредби

WGK класификация

Клас на веществата, застрашаващи водите = 3 (самостоятелна класификация)

#### 15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Оценка на безопасност на химично вещество или / Доклад (CSA / CSR) не е провеждано

## РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

#### Пълният текст на Н-предупрежденията (за опасност) се съдържа в раздели 2 и 3

#### Легенда

| CAS - Chemical Abstracts Service | CAS | 3 - Chemica | I Abstracts | Service |
|----------------------------------|-----|-------------|-------------|---------|
|----------------------------------|-----|-------------|-------------|---------|

EINECS/ELINCS - Европейски списък на съществуващите търговски DSL/NDSL - Списък на регистрираните вещества на Канада/Списък химични вещества / Европейски списък на нотифицираните химични на нерегистрираните вещества на Канада вещества

PICCS - Филипински списък на химикалите и химическите вещества **ENCS** - Япония: съществуващи и нови химични вещества **IECSC** - Китайски инвентарен списък на съществуващите химични вещества

**KECL** - Корейски списък на съществуващите и оценени химични вещества

WEL - Граница на експозиция на работното място

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Американска конференция на правителството по индустриална хигиена)

**DNEL** - Достигнато ниво без ефекет

RPE - Защитни средства за дихателната система

LC50 - Смъртоносна концентрация 50%

**NOEC** - Не се наблюдава въздействие на концентрацията

РВТ - Устойчиви, биоакумулиращи, Токсичен

**TSCA** - Закон за контрол на токсичните вещества на САЩ; Раздел 8 (б); Инвентаризационен списък

AICS - Австралийски списък на химическите вещества (Australian Inventory of Chemical Substances)

NZIoC - Новозеландски списък на химичните вещества

**TWA** - Усреднена по време

IARC - Международна агенция за изследване на рака

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC)

**LD50** - Смъртоносна доза 50%

**ЕС50** - Ефективна концентрация 50%

POW - Коефициент на разпределение октанол: Вода **vPvB** - много устойчиво и много биоакумулиращо

#### 1-Bromo-3-methoxybenzene

**Дата на ревизията** 01-Септември-2023

**ADR** - Европейската спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association

**IMO/IMDG** - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

**MARPOL** - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби

**OECD** - Организацията за икономическо сътрудничество и развитие **BCF** - фактора за биоконцентрация (BCF)

**ATE** - Остра токсичност оценка **VOC** - (летливо органично съединение)

#### Основни позовавания и източници на данни в литературата

https://echa.europa.eu/information-on-chemicals

Доставчици данни за безопасност лист, Chemadvisor - Лоли, Merck индекс, RTECS

#### Препоръки за обучение

Обучение относно информираността по отношение на химическите опасности, включващо етикетиране, информационни листове за безопасност, лични предпазни средства и хигиена.

Дата на ревизията 01-Септември-2023

Резюме на ревизията Актуализирани раздели на информационния лист за безопасност, 1, 2, 9, 12, 11, 15,

16.

Тази таблица за безопасност отговаря на изискванията на регламента (EU) No. 1907/2006. РЕГЛАМЕНТ (EC) 2020/878 НА КОМИСИЯТА за изменение на приложение II към Регламент (EO) № 1907/2006

#### Ограничение на отговорността

Информацията, предоставена в този Информационен лист за безопасност, е вярна, доколкото това ни е известно и според данните и убежденията ни към датата на неговото публикуване. Предоставената информация е предназначена да се използва само като указание за безопасна работа, употреба, обработка, съхранение, транспортиране, изхвърляне и освобождаване и не трябва да се приема като гаранция или спецификация за качество. Информацията се отнася само до конкретно указания материал и не може да бъде валидна, ако този материал се използва в комбинация с други материали или в друг процес, освен ако това не е посочено в текста

Край на информационния лист за безопасност