

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Дата на отпечатване 21.01.2025, преработено 21.01.2025

Версия 4.0. Замества версия: 3.0

Стр. 1 / 12

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

1.1 Идентификатори на продукта

Трансмисионно масло 75W - 80
Номер на артикула: 180073

1.2 Идентифицирани видове употреба на веществото или сместа, които са от значение, и видове употреба, които не се препоръчват

1.2.1 Употреби, които са от значение

Трансмисионно масло

1.2.2 употреби, които не се препоръчват

Не са известни.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирмата Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG
Wilhelmstr. 47
58256 Ennepetal / ГЕРМАНИЯ
Тел. +49 2333 911-0
Факс +49 2333 911-444
Homepage www.febi.com
E-mail info@febi.com

Зона за получаване на информация

Техническа информация info@febi.com
Информационен лист за безопасност info@febi.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

консултативен орган Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"
Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 233
E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg
<http://www.pirogov.bg>

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа [РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008]

Без класификация.

2.2 Елементи на етикета

Продуктът трябва задължително да се класифицира, етикетира и опакова според Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP).

Пиктограми за опасност няма
Сигналната дума няма
Предупреждения за опасност няма

Специално обозначение EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.
Съдържа: 3- (диизобутокси-тиофосфорилсулфанил) -2-метил-пропионова киселина.
EUN208 Може да предизвика алергична реакция.

2.3 Други опасности

Рискове за околната среда Не съдържа никакви РВТ или vPvB вещества.
Не съдържа съставки със свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система.
Други рискове Не са известни особени опасности.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

не се прилага

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Дата на отпечатване 21.01.2025, преработено 21.01.2025

Версия 4.0. Замества версия: 3.0

Стр. 2 / 12

3.2 Смес

При дадения продукт се касае за смес.

съдържание [%]	Данни за съставките
1 - < 10	Дестилати (нефт), тежки парафини освободени от восъци чрез екстракция с разтворители CAS: 64742-65-0, EINECS/ELINCS: 265-169-7, Reg-No.: 01-2119471299-27-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
0,1 - <0,93	Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched) EINECS/ELINCS: 931-384-6, Reg-No.: 01-2119493620-38-XXXX GHS/CLP: Acute Tox. 4: H302 - Eye Irrit. 2: H319 - Skin Sens. 1: H317 - Aquatic Chronic 2: H411 SCL [%]: 9,39 - 100: Skin Sens. 1: H317, >50 - 100: Eye Irrit. 2: H319
0,1 - 1	3- (диизобутоксид-тиофосфорилсулфанил) -2-метил-пропионова киселина CAS: 268567-32-4, EINECS/ELINCS: 434-070-2, Reg-No.: 01-2119658068-31-XXXX GHS/CLP: Eye Dam. 1: H318 - Skin Sens. 1B: H317 - Aquatic Chronic 3: H412

Коментар на съставните части

За пълния текст на предупрежденията за опасност и рисковите фрази вж. РАЗДЕЛ 16.
Високо рафинирано основно масло (екстракт IP 346 DMSO < 3%)

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общи указания	Да се сменят намокрените дрехи.
След вдишване	Да се осигури чист въздух. При оплаквания пострадалият да се заведе за лечение от лекар.
След контакт с кожата	При контакт с кожата да се измие веднага с много вода и сапун. При продължаване на дразненето на кожата да се потърси лекарска помощ.
След контакт с очите	Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
След поглъщане	Да не се предизвиква повръщане. Да се повика веднага лекар. Да се изплакне устата и да се пие много вода.

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

Главоболие

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

Симптоматично лечение.
Дайте информационния лист за безопасност на лекаря.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи гасящи средства	пiana, прах за гасене, разпръсната водна струя, въглероден двуокис.
Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства	Плътна водна струя.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от образуване на токсични пиролизни продукти.
въглероден монооксид (CO).
Sulphur oxides (SOx).
Азотни окиси (NOx).

5.3 Съвети за пожарникарите

Да не се вдишват газовете при експлозия и пожар.
Да се използва кислородна маска, независеща от околния въздух.
Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето трябва да се изхвърлят съгласно местните ведомствени наредби.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Дата на отпечатване 21.01.2025, преработено 21.01.2025

Версия 4.0. Замества версия: 3.0

Стр. 3 / 12

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Особена опасност от подхлъзване при разлят продукт.
С вода образува плъзгащи се покрития.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се предотврати разпространение по повърхността (например чрез ограничаване или предпазване срещу разливане на нефт).
Да не се допуска да попадне в канализацията/повърхностните води/подпочвените води.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се попие със свързващ течности материал (например материал, свързващ масла).
Събраният материал да се изхвърля съгласно изискванията.

6.4 Позоваване на други раздели

Виж 8+13-та РАЗДЕЛ.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

При правилно използване не са необходими специални мерки.
Да се използва само в добре проветриви помещения.
Да се използват устойчиви на разтворители уреди.
Продуктът гори.
Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.
След работа и преди почивки осигурете старателно измиване на кожата.
Профилактична защита на кожата със защитен крем.
Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.
Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява само в оригиналния съд.
Проникването в почвата трябва да се предотврати сигурно.
Да не се съхранява заедно с окислители.
Съхранявайте съда на добре проветриво място.
Съдът трябва да се държи плътно затворен.

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

Виж 1.2-та глава.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Дата на отпечатване 21.01.2025, преработено 21.01.2025

Версия 4.0. Замества версия: 3.0

Стр. 4 / 12

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 (BG)

не е съществен

Съставни части със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности EU (2004/37/EG)

не е съществен

DNEL

Данни за съставките
3- (диизобутокси-тиофосфорилсулфанил) -2-метил-пропионова киселина, CAS: 268567-32-4
Промишленост, Дермално, Дългосрочно - системни ефекти, 1.25 mg/kg bw/d (AF=100)
Промишленост, Инхалативно, Дългосрочно - системни ефекти, 4,4 mg/m ³ (AF=25)
Потребители, Инхалативно, Дългосрочно - системни ефекти, 1.1 mg/m ³ (AF=50)
Потребители, Дермално, Дългосрочно - системни ефекти, 0.6 mg/kg bw/d (AF=200)
Потребители, Орално, Дългосрочно - системни ефекти, 0.6 mg/kg bw/d (AF=200)
Дестилати (нефт), тежки парафини освободени от въсъци чрез екстракция с разтворители, CAS: 64742-65-0
Промишленост, Инхалативно, Дългосрочно - системни ефекти, 2,73 mg/m ³
Промишленост, Инхалативно, Дългосрочно - локални ефекти, 5,58 mg/m ³
Промишленост, Дермално, Дългосрочно - системни ефекти, 970 µg/kg bw/day
Потребители, Орално, Дългосрочно - локални ефекти, 740 µg/kg bw/day
Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)
Промишленост, Инхалативно, Дългосрочно - системни ефекти, 4.28 mg/m ³
Промишленост, Дермално, Дългосрочно - системни ефекти, 12.5 mg/kg bw/day
Промишленост, Дермално, Дългосрочно - локални ефекти, 160 µg/cm ²
Промишленост, Дермално, Краткосрочно - локални ефекти, 160 µg/cm ²
Потребители, Инхалативно, Дългосрочно - системни ефекти, 1.09 mg/m ³
Потребители, Дермално, Дългосрочно - системни ефекти, 6.25 mg/kg bw/day
Потребители, Дермално, Дългосрочно - локални ефекти, 160 µg/cm ²
Потребители, Дермално, Краткосрочно - локални ефекти, 160 µg/cm ²
Потребители, Орално, Дългосрочно - системни ефекти, 250 µg/kg bw/day

PNEC

Данни за съставките
3- (диизобутокси-тиофосфорилсулфанил) -2-метил-пропионова киселина, CAS: 268567-32-4
сладководен, 36 µg/L
Морска вода, 3,6 µg/L
Пречиствателна станция / канализация пречиствателна станция (STP), 10 mg/L
утайка (сладководен), 1,42 mg/kg sediment dw
утайка (Морска вода), 142 µg/kg sediment dw
почва, 496 µg/kg soil dw
Дестилати (нефт), тежки парафини освободени от въсъци чрез екстракция с разтворители, CAS: 64742-65-0
При поглъщане (храна), 9,33 mg/kg food
Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)
сладководен, 2.4 µg/L
Морска вода, 240 ng/L
Пречиствателна станция / канализация пречиствателна станция (STP), 24.33 mg/L
утайка (сладководен), 12.9 µg/kg sediment dw
утайка (Морска вода), 1.29 µg/kg sediment dw
почва, 1.17 µg/kg soil dw

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Дата на отпечатване 21.01.2025, преработено 21.01.2025

Версия 4.0. Замества версия: 3.0

Стр. 5 / 12

8.2 Контрол на експозицията

Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения

Да се осигури достатъчно проветряване на работното място. Измервателните методи за извършване на измервания на работното място трябва да отговарят на стандарт DIN EN 482. В списъка за опасни вещества на Института за охрана на труда (ФРГ) са посочени например някои препоръки.

Защита на очите

Защитни очила. (EN 166:2001)

Защита на ръцете

Посочените данни са само препоръчителни. За допълнителна информация се обърнете моля към доставчика на ръкавици.
> 0,4 mm: Нитрил, >120 мин (EN 374-1/-2/-3).

Защита на тялото

Леко защитно облекло.

Други

Личните предпазни средства трябва да бъдат подбрани специално за работното място, в зависимост от концентрацията и количеството на опасно вещество. Устойчивостта на тези съоръжения към химикалите трябва да бъде установено с доставчика.
Да не се вдишват газове/пари/аерозоли.
Да се избягва контакт с очите и кожата.

Дихателна защита

не се прилага

Термични опасности

Няма налична информация.

Ограничаване и контрол на експозицията на околната среда

Хармонизирайте със съответните екологични разпоредби за ограничаване на изхвърлянето във въздуха, водата и почвата.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	течно
Форма	течно
Цвят	жълтеникав
Мирис	характерно
граница на мириса	Няма налична информация.
Стойност на pH	не се прилага
Стойност на pH [1%]	не се прилага
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене [°C]	не се прилага
Пламна точка [°C]	241
Запалимост	Не експлозив.
Граници на взривоопасност Долна	несамовъзпламеним
Граници на взривоопасност Горна	не се прилага
Оксидиращи свойства	не
парно налягане/налягане на газа [kPa]	Няма налична информация.
Плътност [g/cm³]	0,85 (20 °C / 68,0 °F)
Относителна плътност	не е определено
Плътност на насипване [kg/m³]	не се прилага
Разтворимост в / Смесиност с Вода	не може да се смесва
Разтворимост в / Смесиност с други разтворители	Няма налична информация.
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	Няма налична информация.
Кинематичен вискозитет	56 mm²/s 40°C (DIN 51562)
Относителна плътност на парите	Няма налична информация.
Точка на топене [°C]	Няма налична информация.
Температура на самозапалване [°C]	не се прилага
Температура на разлагане [°C]	Няма налична информация.
Характеристики на частиците	не се прилага

9.2 Друга информация

Няма налична информация.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Дата на отпечатване 21.01.2025, преработено 21.01.2025

Версия 4.0. Замества версия: 3.0

Стр. 6 / 12

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

Виж 10.3-та глава.

10.2 Химична стабилност

Стабилен в нормални околни условия (температура в помещението).

10.3 Възможност за опасни реакции

Реакции със силни окислители.

Реакции със силни основи.

Реакции със силни киселини.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Силно нагряване.

10.5 Несъвместими материали

окислители

Виж 10.3-та глава.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Не са известни вредни продукти от разлагането.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Дата на отпечатване 21.01.2025, преработено 21.01.2025

Версия 4.0. Замества версия: 3.0

Стр. 7 / 12

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра орална токсичност

Данни за съставките
3- (диизобутокси-тиофосфорилсулфанил) -2-метил-пропионова киселина, CAS: 268567-32-4
LD50, Орално, Плъх, > 2000 mg/kg bw, на ОИСП 423
Дестилати (нефт), тежки парафини освободени от въсъци чрез екстракция с разтворители, CAS: 64742-65-0
LD50, Орално, Плъх, 5000 mg/kg bw
Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)
LD50, Орално, Плъх, 2000 mg/kg bw (OECD 401)
NOAEL, Орално, 150 mg/kg bw/day

Остра дермална токсичност

Данни за съставките
3- (диизобутокси-тиофосфорилсулфанил) -2-метил-пропионова киселина, CAS: 268567-32-4
LD50, Дермално, Плъх, > 2000 mg/kg bw, на ОИСП 402
Дестилати (нефт), тежки парафини освободени от въсъци чрез екстракция с разтворители, CAS: 64742-65-0
LD50, Дермално, Заек, > 2000 - 5000 mg/kg bw

Остра инхалаторна токсичност

Данни за съставките
Дестилати (нефт), тежки парафини освободени от въсъци чрез екстракция с разтворители, CAS: 64742-65-0
LC50, Инхалативно, Плъх, 2,18 - 5,53 mg/L air 4h, 4h

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.

Данни за съставките
3- (диизобутокси-тиофосфорилсулфанил) -2-метил-пропионова киселина, CAS: 268567-32-4
око, Заек, на ОИСП 405, Предизвиква сериозно увреждане на очите.
Дестилати (нефт), тежки парафини освободени от въсъци чрез екстракция с разтворители, CAS: 64742-65-0
око, не се Дразнещ

Корозивност/дразнене на кожата

С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.

Данни за съставките
3- (диизобутокси-тиофосфорилсулфанил) -2-метил-пропионова киселина, CAS: 268567-32-4
Дермално, Заек, на ОИСП 404, Не са наблюдавани неблагоприятни ефекти
Дестилати (нефт), тежки парафини освободени от въсъци чрез екстракция с разтворители, CAS: 64742-65-0
Дермално, не се Дразнещ

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.
Може да предизвика алергична реакция.
Изчислителен метод

Данни за съставките
3- (диизобутокси-тиофосфорилсулфанил) -2-метил-пропионова киселина, CAS: 268567-32-4
Дермално, Морско свинче, на ОИСП 406, Сенсибилизиращо
Дестилати (нефт), тежки парафини освободени от въсъци чрез екстракция с разтворители, CAS: 64742-65-0
Дермално, Несенсибилизиращо

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща

С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Дата на отпечатване 21.01.2025, преработено 21.01.2025

Версия 4.0. Замества версия: 3.0

Стр. 8 / 12

се експозиция

Данни за съставките
3- (диизобутокси-тиофосфорилсулфанил) -2-метил-пропионова киселина, CAS: 268567-32-4
NOAEL, Орално, Плѣх, 125 mg/kg bw/day, на ОИСП 408, Наблюдавани са неблагоприятни ефекти
Дестилати (нефт), тежки парафини освободени от въсьци чрез екстракция с разтворители, CAS: 64742-65-0
NOAEL, Инхалативно, Плѣх, 980 mg/m ³ air, Не са наблюдавани неблагоприятни ефекти
LOAEL, Дермално, Мишка, 100 mg/kg bw/day, Наблюдаваните ефекти не са достатъчни за класификация.
LOAEL, Орално, Плѣх, 125 mg/kg bw/day, Наблюдаваните ефекти не са достатъчни за класификация.

Мутагенност

С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.

Данни за съставките
3- (диизобутокси-тиофосфорилсулфанил) -2-метил-пропионова киселина, CAS: 268567-32-4
in vitro, на ОИСП 473, положителен
Мишка, на ОИСП 474, отрицателен
Дестилати (нефт), тежки парафини освободени от въсьци чрез екстракция с разтворители, CAS: 64742-65-0
in vitro, отрицателен

Репродуктивна токсичност

С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.

- Фертилитет

Данни за съставките
Дестилати (нефт), тежки парафини освободени от въсьци чрез екстракция с разтворители, CAS: 64742-65-0
NOAEL, Орално, Плѣх, 1000 mg/kg bw/d, Не са наблюдавани неблагоприятни ефекти

- Развитие

Данни за съставките
3- (диизобутокси-тиофосфорилсулфанил) -2-метил-пропионова киселина, CAS: 268567-32-4
NOAEL, Орално, Плѣх, 400 mg/kg bw/day, на ОИСП 414, Не са наблюдавани неблагоприятни ефекти

Канцерогенност

С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.

Опасност при вдишване

С отглед на информацията която е налице, критериите за класиране не са изпълнени.

Забележка

Данните за токсикологията се отнасят за чистия продукт.

11.2 Информация за други опасности

11.2.1 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не съдържа важен материал, който да изпълнява критериите за класиране.

11.2.2 Друга информация

няма

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Дата на отпечатване 21.01.2025, преработено 21.01.2025

Версия 4.0. Замества версия: 3.0

Стр. 9 / 12

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Данни за съставките
3- (диизобутокси-тиофосфорилсулфанил) -2-метил-пропионова киселина, CAS: 268567-32-4
LC50, (96h), риба, 38 mg/l, OECD 203
EC50, (48h), Daphnia magna, 53 mg/l, OECD 202
EC50, (72h), Algae, 79 mg/l, на ОИСП 201
Дестилати (нефт), тежки парафини освободени от восъци чрез екстракция с разтворители, CAS: 64742-65-0
NOELR, (14d), риба, 1 g/L
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (96h), риба, 100 mg/L
Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)
EC50, (96h), Algae, 6.4 - 15 mg/L
EC50, (3h), Микроорганизми, 2.433 g/L
EL50, (48h), Invertebrates, 91.4 mg/L
EL50, (21d), Invertebrates, 660 - 910 µg/L
LL50, (96h), риба, 24 mg/L

12.2 Устойчивост и разградимост

Поведение в различните области на околната среда	не е определено
Поведение в пречиствателни станции	не е определено
Възможност за биологично разграждане	не е определено

Данни за съставките
3- (диизобутокси-тиофосфорилсулфанил) -2-метил-пропионова киселина, CAS: 268567-32-4
< 10%, на ОИСП 301 В, Продуктът не е лесно биоразградим.

12.3 Биоакмулираща способност

Няма налична информация.

Данни за съставките
3- (диизобутокси-тиофосфорилсулфанил) -2-метил-пропионова киселина, CAS: 268567-32-4
BCF, < 10, OECD 305

12.4 Преносимост в почвата

Няма налична информация.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

На базата на цялата налична информация не трябва да се класифицира като PBT вещество (PBT = устойчиво, биоакмулиращо и токсично) съотв. vPvB вещество (vPvB = много устойчиво, силно биоакмулиращо и токсично).

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не съдържа важен материал, който да изпълнява критериите за класиране.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Екологични данни за целия продукт няма.

Да не се допуска продуктът да попадне безконтролно в околната среда и канализацията.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Дата на отпечатване 21.01.2025, преработено 21.01.2025

Версия 4.0. Замества версия: 3.0

Стр. 10 / 12

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Остатъците от веществата трябва да бъдат отстранявани според Директива 2008/98/EO относно отпадъците както и според националните и регионални наредби. За това вещество не може да бъде назначен номер на кода за отпадъци според Европейския каталог на отпадъците (списък на отпадъците), тъй като едва тяхната употреба от потребител определя класифицирането им. Номерът на кода на отпадъците се определя в рамките на EO като се съгласува с фирмата за отстраняване на отпадъците.

Продукт

Директива 2011/65/EC [(EC) 2015/863] (RoHS) на EO за ограничаване на използването на определени опасни вещества е спазена.
При спазване на местните административни наредби да се предаде за изгаряне.

Код на отпадъка: № (препоръчва се)

130205*

Непочистени опаковки

Незамърсените опаковки могат да се дадат за рециклиране.
Неподлежащите на почистване опаковки да се изхвърлят като материала.

Код на отпадъка: № (препоръчва се)

150110*

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

Сухопътен транспорт на опасни товари ADR/RID не се прилага

Речно корабоплаване (ADN) не се прилага

транспорт с морски кораби според IMDG не се прилага

въздушен транспорт според IATA не се прилага

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Сухопътен транспорт на опасни товари ADR/RID НЕ Е КЛАСИФИЦИРАНО КАТО ОПАСНА СТОКА.

Речно корабоплаване (ADN) НЕ Е КЛАСИФИЦИРАНО КАТО ОПАСНА СТОКА.

транспорт с морски кораби според IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

въздушен транспорт според IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

Сухопътен транспорт на опасни товари ADR/RID не се прилага

Речно корабоплаване (ADN) не се прилага

транспорт с морски кораби според IMDG не се прилага

въздушен транспорт според IATA не се прилага

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Дата на отпечатване 21.01.2025, преработено 21.01.2025

Версия 4.0. Замества версия: 3.0

Стр. 11 / 12

14.4 Опаковъчна група

Сухопътен транспорт на опасни товари ADR/RID не се прилага

Речно корабоплаване (ADN) не се прилага

транспорт с морски кораби според IMDG не се прилага

въздушен транспорт според IATA не се прилага

14.5 Опасности за околната среда

Сухопътен транспорт на опасни товари ADR/RID не

Речно корабоплаване (ADN) не

транспорт с морски кораби според IMDG не

въздушен транспорт според IATA не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Съответно се посочва в т. 6 - 8

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

не се прилага

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

ЕС-НАРЕДБИ	2008/98/EO (2000/532/EG); 2010/75/EC; 2004/42/EO; (EG) 648/2004; (EO) 1907/2006 (REACH); (EC) 1272/2008; 75/324/EWG ((EO) 2016/2037); (EC) 2020/878; (EC) 2016/131; (EC) 517/2014; (EC) 2019/1148; (EC) 2019/1021, (EC) 2023/707
- Коментар на съставните части	SVHC списък (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): не съдържа или съдържа по-малко от 0,1% от описаните в списъка вещества.
- приложение XIV (REACH)	Съгласно приложение XIV от Регламент (EO) 1907/2006 (REACH) продуктът не съдържа никакви вещества $\geq 0,1\%$, които подлежат на разрешение.
- приложение XVII (REACH)	Съгласно приложение XVII на Регламент (EO) 1907/2006 (REACH) продуктът съдържа $\geq 0,1\%$ вещества със следните ограничения. 75 Съгласно Приложение XVII на Регламент (EO) 1907/2006 (REACH) продуктът не подлежи на никакви ограничения.
ТРАНСПОРТ-НАРЕДБИ	ADR (2025); IMDG-Code (2025, 42. Amdt.); IATA-DGR (2025)
НАЦИОНАЛНИ НАРЕДБИ (BG):	Не е определено.
- Да се спазват ограниченията за заетост	Да се спазват ограничителните мерки за работа на бъдещи и кърмещи майки. Да се спазват ограничителните мерки за работа на младежи.
- VOC (1999/13/EO)	не е съществен

15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

За този продукт не е извършена оценка на безопасността на материалите.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Дата на отпечатване 21.01.2025, преработено 21.01.2025

Версия 4.0. Замества версия: 3.0

Стр. 12 / 12

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

16.1 Предупреждения за опасност (РАЗДЕЛ 3)

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H302 Вреден при поглъщане.
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

16.2 Съкращения и акроними:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EL50 = Median effective loading
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
EmS = Emergency Schedules
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IVIS = In vitro irritation score
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
LL50 = Median lethal loading
LQ = Limited Quantities
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Друга информация

Процедура за класифициране

Променени пунктове

3.2, 9.1, 11.1, 11.2, 12.1, 12.6, 15.1, 16.3