



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 23.02.2024

Номер на версията 1

преработено на: 23.02.2024

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

- **1.1 Идентификатор на продукта**
- **Търговско наименование: Varybond Regular Grade**
- **Номер на артикула:** 32960136, 32960136.Z, 32960177, 32960177.Z
- **1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**
Няма налични други важни сведения.
- **Приложение на веществото / на приготвянето** смазочно средство / смазочно вещество
- **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**
- **Производител/доставчик:**
ZF Friedrichshafen AG
Löwentaler Straße 20
D-88046 Friedrichshafen
Tel. +49 7541 77 0
Fax +49 7541 77 90 8000
<https://www.zf.com>
- **Даващо информация направление:** Tel.: +49 (0) 2631 / 912 - 0
- **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**
Giftnotruf Muenchen
Tel: +49 (0) 89 -19 240 (24 h)
Сведения на немски и английски език

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

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



GHS09 околна среда

Aquatic Chronic 2 H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

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



GHS09

- **Сигнална дума** отпада
- **Предупреждения за опасност**
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- **Препоръки за безопасност**
P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

(продължение на стр.2)

— BG —



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 23.02.2024

Номер на версията 1

преработено на: 23.02.2024

Търговско наименование: Varybond Regular Grade

(продължение от стр.1)

P391 Съберете разлятото.

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

- **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: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Индекс номер: 030-013-00-7 Reg.nr.: 01-2119463881-32-X	цинков оксид ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	2,5 - 10%
CAS: 7429-90-5 EINECS: 231-072-3 Индекс номер: 013-002-00-1 Reg.nr.: 01-2119529243-45-X	алуминиев прах (стабилизиран) ⚠ Flam. Sol. 1, H228; Water-react. 2, H261	2,5 - 10%
CAS: 7440-50-8 EINECS: 231-159-6 Индекс номер: 029-024-00-X Reg.nr.: 01-2119480154-42-X	мед ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	2,5 - 10%

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:** При поява на симптоми или в случай на съмнения потърсете лекарска помощ.
- **След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.
- **След контакт с кожата:**
Незабавно измиване с вода.
Отстранете замърсеното облекло.
Да се измие замърсеното облекло преди повторна употреба.
- **След контакт с очите:**
Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути. При продължаващи оплаквания консултиране с лекар.
- **След поглъщане:**
Изплакнете устата.
НЕ предизвиквайте повръщане.
Незабавно привличане на лекар.

(продължение на стр.3)

BG



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 23.02.2024

Номер на версията 1

преработено на: 23.02.2024

Търговско наименование: Varybond Regular Grade

(продължение от стр.2)

- **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:**
Пяна, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.
Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.
- **Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:**
Вода в мощна неразпръсната струя
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
Да не се вдишват експлозивните и димни газове.
При непълно изгаряне може да възникне въглероден диоксид.
При пожар могат да бъдат отделени:
Азотни окиси (NOx)
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
- **Специални защитни средства:** Носене на независим от околния въздух респиратор.
- **Други данни**
Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, не бива да попада в канализацията.
Остатъците след пожара и замърсената вода от гасенето следва да бъдат отстранени в съответствие с предписанията.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**
Особена опасност от подхлъзване поради изтеклия/разсипания продукт.
Осигуряване на достатъчно проветрение.
Да се носи лично предпазно облекло
Източници на възпламеняване да се държат далеч.
- **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**
Щателно почиствайте замърсените повърхности.
Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**
Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).
Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.
- **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.

BG

(продължение на стр.4)



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 23.02.2024

Номер на версията 1

преработено на: 23.02.2024

Търговско наименование: Varybond Regular Grade

(продължение от стр.3)

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Да се избягва контакт с очите и кожата.

Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.

По време на работа не яжте, не пийте или пушете.

Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:

Да се пази от източници на запалване - Да не се пуши.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранение:

Изисквания към складовите помещения и резервоарите:

Да се съхранява само в оригиналния варел.

Отворени съдове да се затворят внимателно и да се складират изправени, за да се избегне всякакво изтичане.

Съхранение при стайна температура.

Указания при общо съхранение:

Да се пази от силно киселинни или алкални материали и окислители.

Да се съхранява отделно от хранителни продукти, деликатеси и фуражи.

Други данни относно условията в складовете:

Пазете далеч от запалими източници.

Да се съхранява в добре затворени варели на хладно и сухо място.

Да се пази от директно слънчево облъчване.

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:

7440-50-8 мед

ГС (BG) Гранични стойности 8 часа: 1 мг/м³
като Cu

DNEL-стойности

7429-90-5 алуминиев прах (стабилизиран)

Орално DNEL (потребителски, дългосрочен, системен) 7,9 мг/кг bw/day (Човек)

Инхалативно DNEL (работник, дългосрочен, системен) 3,72 мг/м³ (Човек)

DNEL (работник, дългосрочно, локално) 3,72 мг/м³ (Човек)

7440-50-8 мед

Дермално DNEL (работник, краткосрочен, системен) 273 мг/кг bw/day (Човек)

DNEL (работник, дългосрочен, системен) 137 мг/кг bw/day (Човек)

DNEL (потребител, краткосрочен, системен) 273 мг/кг bw/day (Човек)

DNEL (потребителски, дългосрочен, системен) 137 мг/кг bw/day (Човек)

Инхалативно DNEL (работник, краткосрочен, системен) 20 мг/м³ (Човек)

(продължение на стр.5)

BG



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 23.02.2024

Номер на версията 1

преработено на: 23.02.2024

Търговско наименование: Varybond Regular Grade

(продължение от стр.4)

· PNEC-стойности	
1314-13-2 цинков оксид	
PNEC aqua (freshwater)	0,0179 мг/L (.)
PNEC aqua (marine water)	0,009 мг/L (.)
PNEC STP - Пречиствателна станция за отпадъчни води	0,1245 мг/L (.)
PNEC почва	103,4 мг/кг soil dw (.)
PNEC sediment (freshwater)	182,8 мг/кг sedim. dw (.)
PNEC sediment (marine water)	201,9 мг/кг sedim. dw (.)
7440-50-8 мед	
PNEC aqua (freshwater)	0,00063 мг/L (.)
PNEC aqua (marine water)	0,00052 мг/L (.)
PNEC STP - Пречиствателна станция за отпадъчни води	0,23 мг/L (.)
PNEC почва	65 мг/кг soil dw (.)
PNEC sediment (freshwater)	87 мг/кг sedim. dw (.)
PNEC sediment (marine water)	676 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:**

Да се избягва по-продължителен и интензивен контакт с кожата.

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измиват.

· **Защита на дихателните пътища** Не е необходимо при употреба съгласно разпоредбите .

· **Защита на ръцете**

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

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

За избягване на кожни проблеми носенето на ръкавици следва да се сведе до необходимия минимум.

· **Материал за ръкавици** Бутилкаучук

· **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**



Плътено прилепващи защитни очила

· **Контрол на експозицията на околната среда**

Трябва да се избягва неконтролируемото освобождаване на продукта в околната среда.

— BG —

(продължение на стр.6)



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 23.02.2024

Номер на версията 1

преработено на: 23.02.2024

Търговско наименование: Varybond Regular Grade

(продължение от стр.5)

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

· Общи данни	
· Агрегатно състояние	твърдо
· Цвет	тъмносиво
· Мирис:	характерно
· Граница на мириса:	Не е определено.
· Точка на топене/точка на замръзване:	не е определено
· Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	не е определено
· Запалимост	неприложимо
· Пламна температура	210 °C
· Температура на самозапалване:	Продуктът не е самозапалим.
· рН	Не е определено.
· Вискозитет:	
· Кинематичен вискозитет	Не е определено.
· динамичен:	Не е определено.
· Разтворимост	
· Вода:	Не е определено.
· Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	Не е определено.
· Налягане на парите:	Не е определено.
· Плътност и/или относителна плътност	
· Плътност при 20 °C:	1,21 г/см ³

9.2 Друга информация

· Външен вид:	
· Форма:	пастьозно
· 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	Не е определено.

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
· Самоактивизиращи 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

(продължение на стр.7)

— BG —



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 23.02.2024

Номер на версията 1

преработено на: 23.02.2024

Търговско наименование: Varybond Regular Grade

(продължение от стр.6)

· Оксидиращи течности	отпада
· Оксидиращи твърди вещества	отпада
· Органични пероксиди	отпада
· Вещества или смеси, корозивни за метали	отпада
· Десенсибилизиращи експлозивни	отпада

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реакционна способност** Няма налични други важни сведения.
- **10.2 Химична стабилност**
- **Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**
Няма разлагане при надлежно съхранение и манипулиране
- **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:** Да се избягва контакт със силни окислители.
- **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.

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

1314-13-2 цинков оксид

Орално LD50 > 5.000 мг/кг (Плъх) (OECD 401)

Инхалативно LC50 > 5,7 мг/л/4ч. (Плъх) (OECD 403)

7429-90-5 алуминиев прах (стабилизиран)

Орално LD50 > 15.900 мг/кг (Плъх) (OECD 401)

7440-50-8 мед

Орално LD50 > 2.500 мг/кг (Плъх) (OECD 423)

Дермално LD50 > 2.000 мг/кг (Плъх) (OECD 402)

Инхалативно LC50 > 5,11 мг/л/4ч. (Плъх) (OECD 436)

- **Корозивност/дразнене на кожата**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Мутагенност на зародишните клетки**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Канцерогенност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Токсичност за репродукцията**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

(продължение на стр.8)

— BG —



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 23.02.2024

Номер на версията 1

преработено на: 23.02.2024

Търговско наименование: Varybond Regular Grade

(продължение от стр.7)

- **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**1314-13-2 цинков оксид**

Орално | NOAEL (90d) | > 81 мг/кг bw/day (декоративен пор)

7429-90-5 алуминиев прах (стабилизиран)

Орално | NOAEL (28d) | 302 мг/кг bw/day (Плъх) (OECD 407)

7440-50-8 мед

Орално | NOAEL (90d) | 1.000 мг/кг bw/day (Мишка) (EU B.26)

11.2 Информация за други опасности**Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност**Акватична токсичност:****1314-13-2 цинков оксид**

EC50 (статично) | 2,6 мг/л/48ч. (Daphnia magna) (OECD 202)

IC50 (статично) | 0,136 мг/л/72ч. (Raphidocelis subcapitata) (OECD 201)

LC50 (статично) | 0,727 мг/л/96ч. (Oncorhynchus kisutch)

1,793 мг/л/96ч. (Brachydario rerio)

EC50 (статично) | 0,136 мг/л/72ч. (Raphidocelis subcapitata)

NOEC | 0,024 мг/л/72ч. (Raphidocelis subcapitata) (OECD 201)

7429-90-5 алуминиев прах (стабилизиран)

EC50 | 0,72 мг/л/48ч. (Ceriodaphnia dubia) (EPA/600/4-85/013)

NOEC (статично) | ≥ 0,044 мг/л/72ч. (Raphidocelis subcapitata) (OECD 201)

7440-50-8 мед

EC50 (статично) | 0,792 мг/л/48ч. (Daphnia magna) (OECD 202)

LC50 (динамично) | 0,2 мг/л/96ч. (Oncorhynchus mykiss)

NOEC (статично) | 0,00057 мг/л/72ч. (Phaeodactylum tricornutum) (ISO 10253)

- **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 PBT и vPvB**
- **PBT:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо

(продължение на стр.9)

BG —



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 23.02.2024

Номер на версията 1

преработено на: 23.02.2024

Търговско наименование: Varybond Regular Grade

(продължение от стр.8)

- **12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**
Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.
- **12.7 Други неблагоприятни ефекти**
- **Други екологични указания:**
- **Общи указания:**
Да не се допуска попадане в почвените води, водни басейни или в канализацията.
Клас на замърсяване на водите 2 (собствена класификация): замърсяващо водите
Замърсяване на питейната вода дори при изтичането на малки количества в почвения слой.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

- **13.1 Методи за третиране на отпадъци**
- **Препоръка:**
Посочените кодове за отпадъците са препоръки на базата на предполагаемата употреба на продукта.
Следва да бъде предадено за специална обработка при спазване на предписанията на компетентните органи.

• Европейски каталог на отпадъците

12 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ ФОРМОВАНЕ, ФИЗИЧНА И МЕХАНИЧНА ПОВЪРХНОСТНА ОБРАБОТКА НА МЕТАЛИ И ПЛАСТМАСИ
12 01 00	отпадъци от формоване, физична и механична повърхностна обработка на метали и пластмаси
12 01 12*	отработени восъци и смазки
HP14	Токсични за околната среда

- **Непочистени опаковки:**
- **Препоръка:**
Опаковката следва да се отстрани според изискванията на наредбата за опаковките.
Незамърсени опаковки могат да се предават за рециклиране.
Замърсени опаковки следва да бъдат оптимално изпразнени, след това след съответно почистване те могат да бъдат предадени за ново използване.
Неподлежащи на почистване опаковки следва да се отстраняват както самото вещество.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- **14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер**
- **ADR/RID, IMDG, IATA** UN3077
- **14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН**
- **ADR/RID** 3077 ВЕЩЕСТВО ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К.
- **IMDG** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (zinc oxide, copper), MARINE POLLUTANT
- **IATA** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

(продължение на стр.10)

BG

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31





дата на отпечатване: 23.02.2024

Номер на версията 1

преработено на: 23.02.2024

Търговско наименование: Varybond Regular Grade

(продължение от стр.9)

<p>· 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране</p> <p>· ADR/RID</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p>· клас 9 (M7) Разни опасни вещества и предмети</p> <p>· Лист за опасности 9</p>	
<p>· IMDG, IATA</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p>· Class 9 Разни опасни вещества и предмети</p> <p>· Label 9</p>	
<p>· 14.4 Опаковъчна група</p> <p>· ADR/RID, IMDG, IATA III</p>	
<p>· 14.5 Опасности за околната среда:</p> <p>· Морски замърсител: Не Условен знак (риба и дърво)</p> <p>· Специална маркировка (ADR/RID) Условен знак (риба и дърво)</p> <p>· Специална маркировка (IATA) Условен знак (риба и дърво)</p>	
<p>· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите Внимание: Разни опасни вещества и предмети</p> <p>· Идентификационен № за опасност (Число на Кемлер): 90</p> <p>· EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер: F-A,S-F</p> <p>· Stowage Category A</p> <p>· Stowage Code SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.</p>	
<p>· 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация неприложимо</p>	
<p>· Транспорт / други данни:</p> <p>· Quantity limitations On passenger aircraft/rail: 400 кг On cargo aircraft only: 400 кг</p>	
<p>· ADR/RID</p> <p>· Ограничени количества (LQ) 5 кг</p> <p>· Исключени количества (EQ) Код: E1 Максимално нетно количество на вътрешна опаковка: 30 мл Максимално нетно количество на обща опаковка: 1000 мл</p> <p>· Транспортна категория 3</p>	

(продължение на стр.11)

— BG —



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 23.02.2024

Номер на версията 1

преработено на: 23.02.2024

Търговско наименование: Varybond Regular Grade

(продължение от стр.10)

· Код за тунелни ограничения	(-)
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5 кг
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл
· UN "Model regulation":	UN 3077 ВЕЩЕСТВО ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К. 9, III

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

· Категория по Seveso E2 Опасни за водната среда

· Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при нисък рисков потенциал

200 t

· Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при висок рисков потенциал

500 t

· РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII Условия на ограничение: 3

· 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

· 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

(продължение на стр.12)

BG



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 23.02.2024

Номер на версията 1

преработено на: 23.02.2024

Търговско наименование: Varybond Regular Grade

(продължение от стр.11)

- **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**

H228 Запалимо твърдо вещество.

H261 При контакт с вода отделя запалими газове.

H400 Силно токсичен за водните организми.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

- **Издаващо листа с данни направление:**



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

Fam. Sol. 1: Запалими твърди вещества – Категория 1

Water-react. 2: Вещества и смеси, които в контакт с вода отделят запалими газове – Категория 2

Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда - остра опасност за водната среда – Категория 1

Aquatic Chronic 1: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 1

Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 2

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

BG