

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**1.1. Идентификатор на продукта**

Форма на продукта : Смес
Наименование на продукта : Spirit primer
Код на продукта : NB

1.2. Идентифицирани видове употреба на веществото или сместа, които са от значение, и видове употреба, които не се препоръчват**1.2.1. Идентифицирани употреби**

Употреба на веществото/сместа : Полага се преди машинно тонирани в наситени цветове Spirit tint base transparent matte и Spirit tint base transparent satin. Предназначен е за създаване на цветен фон преди боядисване с цел подобряване на покривността на покритието и запазване точността и равномерността на цвета.

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Оргачим АД
Бул. „Трети март“ 21
7000 Русе – България
България
Т +359 82 886 222 - F +359 82 886 221
orgachim@orgachim.bg - www.orgachim.bg

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : Единен номер за спешни повиквания: 112;

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи	Коментар
България	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606 София	+359 2 9154 233	Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е бесплатно

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**2.1. Класифициране на веществото или сместа****Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]**

Не се класифицира

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

По наши сведения, този продукт не представлява особен риск при условие, че се спазват общите правила за промишлена хигиена и техника за безопасност.

2.2. Елементи на етикета**Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]**

Препоръки за безопасност (CLP) : P101 - При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.
P262 - Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото.
P301+P310 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете на лекар, в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ.

EUN фрази : EUN208 - Съдържа Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)(55965-84-9), 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one(2634-33-5). Може да предизвика

Spirit primer

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

алергична реакция.

EUN210 - Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

EUN211 - Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.

2.3. Други опасности

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

Не съдържа PBT/vPvB вещества $\geq 0.1\%$, оценени в съответствие с Приложение XIII на Регламент REACH

Компонент	
titanium(IV) oxide; [crystalline solid or in powder form containing less than 1 % particles with aerodynamic diameter $\leq 10 \mu\text{m}$] (13463-67-7)	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
calcium carbonate (471-34-1)	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
chalk (1317-65-3)	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
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	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

Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1), параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или за което/които не е установено, че има(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна или по-висока от 0,1 тегловен %.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
chalk вещество с национална(и) гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (BG)	CAS №: 1317-65-3 ЕО №: 215-279-6	40 – 60	Не се класифицира
titanium(IV) oxide; [crystalline solid or in powder form containing less than 1 % particles with aerodynamic diameter $\leq 10 \mu\text{m}$] вещество с национална(и) гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (BG)	CAS №: 13463-67-7 ЕО №: 236-675-5 ЕО индекс №: 022-006-00-2	3 – 5	Carc. 2, H351
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	CAS №: 2634-33-5 ЕО №: 220-120-9 ЕО индекс №: 613-088-00-6	0,00625 – 0,025	Acute Tox. 4 (орална), H302 (ATE=490 mg/kg телесно тегло) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400

Spirit primer

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)	CAS №: 55965-84-9 ЕО индекс №: 613-167-00-5	0,0014	Acute Tox. 2 (инхалационна), H330 (ATE=0,5 mg/l/4h) Acute Tox. 2 (дермална), H310 (ATE=300 mg/kg телесно тегло) Acute Tox. 3 (орална), H301 (ATE=100 mg/kg телесно тегло) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Специфични пределни концентрации:

Наименование	Идентификатор на продукта	Специфични пределни концентрации
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	CAS №: 2634-33-5 ЕО №: 220-120-9 ЕО индекс №: 613-088-00-6	(0,05 ≤ C < 100) Skin Sens. 1, H317
Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)	CAS №: 55965-84-9 ЕО индекс №: 613-167-00-5	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 (0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C, 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	: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
Първа помощ при контакт с кожата	: Измийте кожата с много вода.
Първа помощ при контакт с очите	: Изплакнете очите с вода като предпазна мярка.
Първа помощ при поглъщане	: При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар.

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.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства : Воден спрей. Сух прах. Пяна. Въглероден диоксид.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : Възможно е отделянето на токсични изпарения.

5.3. Съвети за пожарникарите

Защита при гасене на пожар : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Пълна защита на тялото.

Spirit primer

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

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 : Да се провери зоната на разливане/разсипване.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. 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 : Разлятата течност да се събере с абсорбиращ материал.

Друга информация : Материалите или твърдите остатъци да се изхвърлят на разрешено за целта място.

6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Да се осигури добро проветряване на работното място. Носете лични предпазни средства.

Хигиенни мерки : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхраняване : Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно.

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

titanium(IV) oxide; [crystalline solid or in powder form containing less than 1 % particles with aerodynamic diameter $\leq 10 \mu\text{m}$] (13463-67-7)	
България - Граници на професионална експозиция	
Местно наименование	Титанов диоксид
OEL TWA	10 mg/m ³ (респирабилен прах)
Позоваване на нормативната уредба	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 47 от 2021 г., в сила от 04.06.2021 г.)
chalk (1317-65-3)	
България - Граници на професионална експозиция	
Местно наименование	Калциев карбонат
OEL TWA	10 mg/m ³ 10 mg/m ³ Инхалабилна фракция

Spirit primer

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

chalk (1317-65-3)

OEL TWA [ppm]

1 ppm Влакна - респирабилна фракция

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. Регулиране чрез обхвати (control banding)

Няма налична допълнителна информация

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ технически контрол

Подходящ технически контрол:

Да се осигури добро проветряване на работното място.

8.2.2. Лични предпазни средства

Символ(и) за лични предпазни средства:



8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Защита на очите:

Предпазни очила

8.2.2.2. Предпазване на кожата

Защита на кожата и тялото:

Да се носи подходящо предпазно облекло

Защита на ръцете:

Защитни ръкавици

8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища:

В случай на недостатъчна вентилация да се носи подходящ дихателен апарат

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	: Течно
Цвят	: Според спецификацията на продукта.
Мирис	: Не е налично
Границата на мириса	: Не е налично
Точка на топене	: Не е приложимо
Точка на замръзване	: Не е налично
Точка на кипене	: Не е налично

Spirit primer

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

Запалимост	: Не е приложимо
Граници на експлозивност	: Не е налично
Долна граница на експлозивност	: Не е налично
Горна граница на експлозивност	: Не е налично
Пламна температура	: Не е налично
Температура на самозапалване	: Не е налично
Температура на разлагане	: Не е налично
pH	: ≥ 8
Вискозитет, кинематичен	: Не е налично
Вискозитет, динамичен	: $\geq 1000 \text{ mPa}\cdot\text{s}$
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
Плътност	: 1,59 – 1,63 g/cm ³
Относителна плътност	: Не е налично
Относителна плътност на парите при 20°C	: Не е налично
Характеристики на частиците	: Не е приложимо

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. Реакционна способност

Продуктът е нереактивен при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма позната опасна реакция при нормални условия на употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма при препоръчаните условия за съхранение и работа (вижте раздел 7).

10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се образуват опасни разпадни продукти.

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

Spirit primer

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

titanium(IV) oxide; [crystalline solid or in powder form containing less than 1 % particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
LD50 орално път	> 2000 mg/kg телесно тегло (OECD 401: Acute Oral Toxicity, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LC50 Вдишване - Път	> 5,09 mg/l (OECD 403: Acute Inhalation Toxicity, 4 h, Rat, Male, Experimental value, Inhalation (dust), 14 day(s))
chalk (1317-65-3)	
LD50 орално път	6450 mg/kg (Rat, Literature study, Oral)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
LD50 орално път	490 mg/kg телесно тегло (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LD50 дермално път	> 2000 mg/kg телесно тегло (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))

Корозивност/дразнене на кожата : Не се класифицира
pH: ≥ 8

titanium(IV) oxide; [crystalline solid or in powder form containing less than 1 % particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
pH	7 (aqueous suspension, 10 %)
chalk (1317-65-3)	
pH	8,5 – 9
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
pH	No data available in the literature

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Не се класифицира
pH: ≥ 8

titanium(IV) oxide; [crystalline solid or in powder form containing less than 1 % particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
pH	7 (aqueous suspension, 10 %)
chalk (1317-65-3)	
pH	8,5 – 9
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
pH	No data available in the literature

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата : Не се класифицира
Мутагенност на зародишните клетки : Не се класифицира
Канцерогенност : Не се класифицира
Токсичност за репродукцията : Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция : Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция : Не се класифицира
Опасност при вдишване : Не се класифицира

titanium(IV) oxide; [crystalline solid or in powder form containing less than 1 % particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
Вискозитет, кинематичен	Not applicable (solid)
chalk (1317-65-3)	
Вискозитет, кинематичен	No data available in the literature

Spirit primer

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)

Вискозитет, кинематичен	Not applicable (solid)
-------------------------	------------------------

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 водни организми и не причинява дълготрайни неблагоприятни ефекти върху околната среда.

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

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

titanium(IV) oxide; [crystalline solid or in powder form containing less than 1 % particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)

LC50 - Риби [1]	> 100 mg/l (Equivalent or similar to OECD 203, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)
EC50 - Ракообразни [1]	19,3 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Ракообразни [2]	27,8 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Водорасли [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 водорасли	61 mg/l (EPA 600/9-78-018, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)
NOEC (хронична)	≥ 2,92 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

chalk (1317-65-3)

LC50 - Риби [1]	> 10000 mg/l (96 h, Oncorhynchus mykiss, Literature study)
EC50 - Ракообразни [1]	> 1000 mg/l (48 h, Daphnia magna, Literature study)
EC50 72h - Водорасли [1]	> 200 mg/l (Desmodesmus subspicatus, Literature study)

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)

LC50 - Риби [1]	2,18 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Static system, Experimental value, Nominal concentration)
EC50 - Ракообразни [1]	2,94 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Experimental value, Lethal)
ErC50 водорасли	150 µg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Experimental value, GLP)

12.2. Устойчивост и разградимост

titanium(IV) oxide; [crystalline solid or in powder form containing less than 1 % particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)

Устойчивост и разградимост	Biodegradability: not applicable.
Химична потребност от кислород (ХПК)	Not applicable (inorganic)
ТПК	Not applicable (inorganic)

chalk (1317-65-3)

Устойчивост и разградимост	Biodegradability: not applicable.
Химична потребност от кислород (ХПК)	Not applicable (inorganic)

Spirit primer

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

chalk (1317-65-3)	
ТПК	Not applicable (inorganic)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
Устойчивост и разградимост	Not readily biodegradable in water.

12.3. Биоакмулираща способност

titanium(IV) oxide; [crystalline solid or in powder form containing less than 1 % particles with aerodynamic diameter $\leq 10 \mu\text{m}$] (13463-67-7)	
Биоакмулираща способност	Not bioaccumulative.
chalk (1317-65-3)	
Биоакмулираща способност	Bioaccumulation: not applicable.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
BCF (Биоконцентрационен фактор) - Риби [1]	6,62 (Equivalent or similar to OECD 305, 56 day(s), Lepomis macrochirus, Experimental value, Fresh weight)
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow)	-0,9 – 0,99 (Experimental value, EU Method A.8: Partition Coefficient, 20 °C)
Биоакмулираща способност	Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).

12.4. Преносимост в почвата

titanium(IV) oxide; [crystalline solid or in powder form containing less than 1 % particles with aerodynamic diameter $\leq 10 \mu\text{m}$] (13463-67-7)	
Повърхностно напрежение	No data available in the literature
Екология - почва	Low potential for mobility in soil.
chalk (1317-65-3)	
Екология - почва	No (test)data on mobility of the substance available.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
Повърхностно напрежение	72,6 mN/m (20 °C, 0.1 %, EU Method A.5: Surface tension)
Коефициент на нормализирана адсорбция на органичен въглерод (Log Koc)	0,97 (log Koc, OECD 121: Estimation of the Adsorption Coefficient (Koc) on Soil and on Sewage Sludge using High Performance Liquid Chromatography (HPLC), Experimental value, GLP)
Екология - почва	Highly mobile in soil.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Spirit primer	
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	
Компонент	
titanium(IV) oxide; [crystalline solid or in powder form containing less than 1 % particles with aerodynamic diameter $\leq 10 \mu\text{m}$] (13463-67-7)	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
calcium carbonate (471-34-1)	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
chalk (1317-65-3)	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

Spirit primer

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Компонент	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	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

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

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 : Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензираната служба за изхвърляне на отпадъци.

Допълнителна информация : Обезвреждането трябва да е в съответствие с националните закони и разпоредби. Не изхвърляйте в канализацията, на земята или във водно тяло. Предайте съдържанието / контейнера на място за събиране на опасни или специални отпадъци.

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				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.4. Опаковъчна група				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.5. Опасности за околната среда				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
Няма допълнителна налична информация				

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт
Не е приложимо

Транспорт по море
Не е приложимо

Въздушен транспорт
Не е приложимо

Транспорт по вътрешните водни пътища
Не е приложимо

Spirit primer

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Железопътен транспорт

Не е приложимо

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

Не е приложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

15.1.1. Регламенти на ЕС

REACH Приложение XVII (Условия за ограничаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XVII на REACH (Условия за ограничаване)

REACH, Приложение XIV (Списък на веществата за разрешаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XIV на REACH (Списък на веществата за разрешаване)

REACH Списък с кандидат-вещества (SVHC)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка на REACH с кандидат-вещества

Регламент PIC (ЕС 649/2012, Предварително обосновано съгласие)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в PIC списъка (Регламент ЕС 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали)

Регламент относно УОЗ (ЕС 2019/1021, Устойчиви органични замърсители)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с УОЗ (Регламент ЕС 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители)

Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (ЕС 1005/2009)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с вещества, които нарушават озоновия слой (Регламент ЕО 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой)

Регламент относно прекурсорите на взривни вещества (ЕС 2019/1148)

Съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с прекурсори на взривни вещества (Регламент ЕС 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества)

Моля, вижте https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Регламент относно прекурсорите на наркотични вещества (ЕО 273/2004)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с Прекурсори на наркотичните вещества (Регламент ЕО 273/2004 относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани за незаконно производство на наркотични или психотропни вещества)

15.1.2. Национални разпоредби

Няма налична допълнителна информация

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Индикация за промени			
Раздел	Променен елемент	Промяна	Коментари
	Отменя	Променено	
	Дата на редакцията	Променено	
2.2	ЕУН фрази	Променено	
13.1	Допълнителна информация	Добавено	

Spirit primer

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
Acute Tox. 2 (дермална)	Остра токсичност (дермална), Категория 2
Acute Tox. 2 (инхалационна)	Остра токсичност (инхал.), Категория 2
Acute Tox. 3 (орална)	Остра токсичност (орална), Категория 3
Acute Tox. 4 (орална)	Остра токсичност (орална), Категория 4
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда – остра опасност, категория 1
Aquatic Chronic 1	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 1
Carc. 2	Канцерогенност, Категория 2
EUN208	Съдържа Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)(55965-84-9), 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one(2634-33-5). Може да предизвика алергична реакция.
EUN210	Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.
EUN211	Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 1
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2
H301	Токсичен при поглъщане.
H302	Вреден при поглъщане.
H310	Смъртоносен при контакт с кожата.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H330	Смъртоносен при вдишване.
H351	Предполага се, че причинява рак.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Skin Corr. 1C	Корозия/дразнене на кожата, Категория 1, Подкатегория 1C
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, Категория 2
Skin Sens. 1	Кожна сенсibiliзация, Категория 1
Skin Sens. 1A	Кожна сенсibiliзация, Категория 1A

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.