



LTP Glaze Protector — импрегнатор за гледжосани повърхности

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и изменящия го Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на издаване: 1.12.2014 г. Дата на редакция: 3.2.2021 г. Заменя версията от: 1.12.2014 г. Версия: 2,0

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смес
Наименование на продукта : LTP Glaze Protector
Уникален идентификатор на формулата (UFI) : HU80-00RJ-500J-JUQT

1.2. Идентифицирани видове употреба на веществото или сместа, които са от значение, и видове употреба, които

1.2.1. Идентифицирани видове употреба, които са от значение

Предназначено за широката общественост

Основна категория употреба : Употреба от потребителите, професионална употреба
Употреба на веществото/сместа : Импрегнатор за гледжосана керамика и порцелан, неполиран порцелан и витрифицирани керамични плочки

1.2.2. Видове употреба, които не се препоръчват

Ограничения за употреба : Няма изрично определено

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Дружество, реализиращо на пазара, и изключителен дистрибутор

LTP
Tone Industrial Estate
Miverton Road
TA21 0AN Wellington — United Kingdom
T 01823 666213 — F 01823 665685
info@ltp-online.co.uk - www.ltp-online.co.uk

Производител

J.V. Barrett & Co. Ltd
St Ivel Way
Warmley
BS30 8TY Bristol — United Kingdom
T +44 (0)1179 60 00 60
sales@barrettine.co.uk - www.barrettine.co.uk

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : +44 (0) 1179 600060 (работно време само от 8:00 до 17:00 ч. пон.-четв. и от 8:00 до 16:30 пет.)
+44 (0) 1270 502891 (спешен телефон извън работно време)

Държава	Организация/дружество	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи	Коментар
Обединено кралство	Национална информационна служба по отровните вещества, център Бирмингам [National Poisons Information Service (Birmingham Centre)] Градска болница	Dudley Road B18 7QH Birmingham	0344 892 0111	

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Сериозно увреждане/дразнене на очите, категория 2 H319
Сенсибилизация на кожата, категория 1 H317
Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 3 H412
Пълен текст на предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

Неблагоприятни физикохимични въздействия и неблагоприятни въздействия върху здравето на човека и околната среда

Може да причини алергична кожна реакция. Предизвиква сериозно дразнене на очите. Вредно за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета

Етиктиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасност (CLP) :



LTP Glaze Protector

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и изменяция го Регламент (ЕС) 2015/830

Сигнална дума (CLP)	:	Внимание
Съдържа	:	1,2-бензисотиазол-3(2H)-он; 1,2-бензисотиазолин-3-он; 2-метилизотиазол-3(2H)-он; тетрааминцинков (2+) карбонат; реактивна маса 5-хлоро-2-метил-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1)
Предупреждения за опасност (CLP)	:	H317 — Може да причини алергична кожна реакция. H319 — Предизвиква сериозно дразнене на очите. H412 — Вредно за водните организми, с дълготраен ефект.
Препоръки за безопасност (CLP)	:	P101 — При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта. P102 — Да се пази на недостъпно за деца място. P261 — Избягвайте да вдишвате изпаренията и капките във въздуха. P280 — Използвайте предпазни очила, предпазни ръкавици, предпазно облекло. P321 — Специализирано лечение (вж. допълнителните указания за първа помощ на този етикет). P501 — Съдържанието и съдът да се изхвърлят в пункт за събиране на опасни или специални отпадъци.
Затваряне с детска защита	:	Не е приложимо
Тактилно предупреждение	:	Не е приложимо

2.3. Други опасности

Това вещество/смес не изпълнява критериите за PBT на регламента REACH, приложение XIII

Това вещество/смес не изпълнява критериите за vPvB на регламента REACH, приложение XIII

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Дипропилен гликол метилов етер вещество с пределна стойност на Общността за експозиция на работното място	(№ в CAS) 34590-94-8 (№ в ЕО) 252-104-2 (№ по REACH) 01-2119450011-60	≥ 1 – < 10	Не е класифицирана
[3-(2,3-епоксипропоксипропил)триметоксисилан	(№ в CAS) 2530-83-8 (№ в ЕО) 219-784-2	< 3	Уврежд. очи 1, H318
1,2-бензисотиазол-3(2H)-он; 1,2-бензисотиазолин-3-он	(№ в CAS) 2634-33-5 (№ в ЕО) 220-120-9 (№ по индекс на ЕО) 613-088-00-6 (№ по REACH) 01-2120761540-60	< 3	Остра токс. 4 (орално), H302 Дразн. кожа 2, H315 Уврежд. очи 1, H318 Кожна сенс. 1, H317 Водна ср. остро 1, H400
2-метилизотиазол-3(2H)-он	(№ в CAS) 2682-20-4 (№ в ЕО) 220-239-6 (№ по индекс на ЕО) 613-326-00-9 (№ по REACH) 01-2120764690-50	< 3	Остра токс. 2 (вдишване), H330 Остра токс. 3 (дермална), H311 Остра токс. , H301 3 (орална) Кор. кожа 1B, H314 Уврежд. очи 1, H318 Кожна сенс. 1A, H317 Водна ср. остро 1, H400 (M=10) Водна ср. хрон. 1, H410
Тетрааминцинков (2+) карбонат	(№ в CAS) 38714-47-5 (№ в ЕО) 254-099-2 (№ по REACH) 01-2120760626-49	< 3	Дразн. кожа 2, H315 Дразн. очи 2, H319 Кожна сенс. 1, H317 Водна ср. остро 1, H400 Водна ср. хрон. 1, H410

LTP Glaze Protector

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и изменяция го Регламент (ЕС) 2015/830

Реактивна маса 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)	(№ в CAS) 55965-84-9 (№ по индекс на ЕО) 613-167-00-5	< 3	Остра токс. 2 (вдишване), H330 Остра токс. 2 (дермална), H310 Остра токс. , H301 3 (орална) Кор. кожа 1С, H314 Уврежд. очи 1, H318 Кожна сенс. 1А, H317 Водна ср. остро 1, H400 (M=100) Водна ср. хрон. 1, H410 (M=100)
--	--	-----	--

Специфични пределни концентрации:

Наименование	Идентификатор на продукта	Специфични пределни концентрации
1,2-бензисотиазол-3(2Н)-он; 1,2-бензисотиазолин-3-он	(№ в CAS) 2634-33-5 (№ в ЕО) 220-120-9 (№ по индекс на ЕО) 613-088-00-6 (№ по REACH) 01-2120761540-60	(0.05 ≤C ≤ 100) Кожна сенс. 1, H317
2-метилизотиазол-3(2Н)-он	(№ в CAS) 2682-20-4 (№ в ЕО) 220-239-6 (№ по индекс на ЕО) 613-326-00-9 (№ по REACH) 01-2120764690-50	(0.0015 ≤C ≤ 100) Кожна сенс. 1А, H317
Реактивна маса 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)	(№ в CAS) 55965-84-9 (№ по индекс на ЕО) 613-167-00-5	(0.0015 ≤C ≤ 100) Кожна сенс. 1А, H317 (0.06 ≤C < 0.6) Дразн. кожа 2, H315 (0.06 ≤C < 0.6) Дразн. очи 2, H319 (0.6 ≤C ≤ 100) Кор. кожа 1С, H314 (0.6 ≤C ≤ 100) Уврежд. очи 1, H318

Пълен текст на предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Мерки за първа помощ след вдишване	:	Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
Мерки за първа помощ след контакт с кожата	:	Измийте кожата обилно с вода. Свалете замърсените дрехи. При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
Мерки за първа 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.
Мерки за първа помощ след поглъщане	:	Обадете се в център по токсикология или на лекар при неразположение.

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

Симптоми/ефекти след контакт с кожата	:	Може да причини алергична кожна реакция.
Симптоми/ефекти след контакт с очите	:	Дразнене на очите.

4.3. Указание за необходимост от неотложни медицински грижи и специално лечение

Симптоматично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства	:	Водна струя. Сух прах. Пяна. Въглероден диоксид.
------------------------------------	---	--

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на разпадане при пожар	:	Могат да се отделят отровни изпарения.
--	---	--

5.3. Съвети за пожарникарите

Защита по време на пожарогасене	:	Не се опитвайте да предприемате действия без подходящи предпазни средства. Автономен апарат за дишане. Пълно защитно облекло.
---------------------------------	---	---

LTP Glaze Protector

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и изменяния го Регламент (ЕС) 2015/830

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

Процедури при спешни случаи : Проветрете мястото, където се е разлял продуктът. Избягвайте контакт с кожата и очите. Избягвайте да вдишвате дима, изпаренията и капките във въздуха.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Предпазни средства : Не се опитвайте да предприемате действия без подходящи предпазни средства. За допълнителна информация вж. раздел 8: „Контрол на експозицията/лични предпазни средства“.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Избягвайте изпускане в околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи на почистване : Разлятата течност да се събере чрез попивателен материал.
Друга информация : Изхвърлете материалите или твърдите остатъци на пункт със съответните разрешения.

6.4. Позоваване на други раздели

За допълнителна информация вж. раздел 13:

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Осигурете добро проветрение на работното място. Избягвайте контакт с кожата и очите. Избягвайте да вдишвате дима, изпаренията и капките във въздуха. Носете лични предпазни средства.
Хигиенни мерки : Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. Изперете замърсеното облекло, преди да го ползвате отново. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости

Условия на съхранение : 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 пределни стойности на професионална експозиция и биологични пределни стойности

Дипропилен гликол метилов етер (34590-94-8)

Обединено кралство — пределни стойности на професионална експозиция

Местно наименование	(2-метоксиметилетокси) пропанол
WEL TWA (OEL TWA) [1]	308 mg/m ³
WEL TWA (OEL TWA) [2]	50 ppm
Забележка (WEL)	Sk (Може да се абсорбира през кожата. Веществата, за които се прилага, са тези, при които са налице опасения, че абсорбирането през кожата води до системна токсичност)
Регулаторен документ за справка	EH40/2005 (Четвърто издание, 2020). Здраве, безопасност, околна среда

8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Няма налична допълнителна информация

LTP Glaze Protector

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и изменяция го Регламент (ЕС) 2015/830

8.1.3. Образуване на замърсители на въздуха

Няма налична допълнителна информация

8.1.4. DNEL и PNEC

Няма налична допълнителна информация

8.1.5. Регулиране чрез обхвати

Няма налична допълнителна информация

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ инженерен контрол

Подходящ инженерен контрол:

Осигурете добро проветрение на работното място.

8.2.2. Лични предпазни средства

Лични предпазни средства:

Личните предпазни средства за тялото трябва да се избират според извършваната задача и свързаните с нея рискове и да са одобрени от специалист преди работа с този продукт.

Символ(и) за лични предпазни средства:



8.2.2.1. Предпазни средства за очите и лицето

Предпазни средства за очите:

Предпазни очила

8.2.2.2. Предпазни средства за кожата

Предпазни средства за кожата и тялото:

Да се носи подходящо предпазно облекло

Защита на ръцете:

Предпазни ръкавици

8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища:

При недостатъчно проветрение носете подходящи средства за защита на дихателните пътища

8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

8.2.3. Контрол на експозицията на околната среда

Контрол на експозицията на околната среда:

Избягвайте изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	:	Течно
Цвят	:	Без цвят.
Мирис	:	Характерен.
Граница на мирис	:	Няма налични данни

LTP Glaze Protector

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и изменяция го Регламент (ЕС) 2015/830

pH	:	8
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	:	Няма налични данни
Точка на топене	:	Не е приложимо
Точка на замръзване	:	Няма налични данни
Точка на кипене	:	Няма налични данни
Пламна температура	:	Няма налични данни
Температура на самозапалване	:	Няма налични данни
Температура на разлагане	:	Няма налични данни
Запалимост (твърди вещества, газове)	:	Не е приложимо
Налягане на парите	:	Няма налични данни
Относителна плътност на парите при 20°C	:	Няма налични данни
Относителна плътност	:	Няма налични данни
Разтворимост	:	Разтворимо във вода.
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	:	Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	:	Няма налични данни
Вискозитет, динамичен	:	Няма налични данни
Експлозивни свойства	:	Няма налични данни
Свойства на окисляване	:	Няма налични данни
Граници на експлозивност	:	Няма налични данни

9.2. Друга информация

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

При нормални условия на съхранение, употреба и транспортиране този продукт не е реактивен.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма известни опасни реакции при нормални условия на употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма, при спазване на препоръчителните условия на съхранение и боравене (вж. раздел 7).

10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба не би трябвало да се получават опасни продукти на разпадане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологични ефекти

Остра токсичност (орална)	:	Не е класифицирана
Остра токсичност (дермална)	:	Не е класифицирана
Остра токсичност (вдишване)	:	Не е класифицирана

[3-(2,3-епоксипропоксипропил)триметоксисилан (2530-83-8)]

LC50 вдишване — плъх	> 5.3 mg/l въздух. Животно: плъх. Ръководство: Ръководство 403 на ОИСП (остра токсичност при вдишване)
----------------------	--

LTP Glaze Protector

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и изменяция го Регламент (ЕС) 2015/830

1,2-бензисотиазол-3(2H)-он; 1,2-бензисотиазолин-3-он (2634-33-5)

LD50, орално, плъх 1020 mg/kg

Дипропилен гликол метилов етер (34590-94-8)

LD50, орално, плъх > 5000 mg/kg телесна маса. Животно: плъх. Ръководство: Ръководство 401 на ОИСП (остра орална токсичност)

LD50, дермално, плъх > 19020 mg/kg телесна маса. Животно: плъх. Ръководство: Ръководство 402 на ОИСП (остра дермална токсичност)

LD50, дермално, заек 9510 mg/kg телесна маса. Животно: заек. Пол на животното: мъжки. Ръководство: Ръководство 402 на ОИСП (остра дермална токсичност)

LC50 вдишване — плъх > 3000 mg/m³. Източник: ECHA

Реактивна маса 5-хлоро-2-метил-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1) (55965-84-9)

LD50, орално, плъх 105 mg/kg. Източник: US EPA|

LD50, дермално, заек 200 mg/kg. Източник: US EPA|

LC50 вдишване — плъх (прах/изпарения) 0,33 mg/l. Източник: US EPA|

Корозия/дразнене на кожата	:	Не е класифицирана pH: 8
Сериозно увреждане/дразнене на очите	:	Предизвиква сериозно дразнене на очите. pH: 8
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	:	Може да причини алергична кожна реакция.
Мутагенност на зародишните клетки	:	Не е класифицирана
Канцерогенност	:	Не е класифицирана
Репродуктивна токсичност	:	Не е класифицирана
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	:	Не е класифицирана
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	:	Не е класифицирана

Дипропилен гликол метилов етер (34590-94-8)

NOAEL (орално, плъх, 90 дни) 1000 mg/kg телесна маса. Животно: плъх. Ръководство: друго: KANPOGYO No.700, YAKUHATSU No. 1039.61, и KIKYKU No. 1014.

NOAEL (дермално, плъх/заек, 90 дни) 2850 mg/kg телесна маса. Животно: заек. Пол на животното: мъжки. Ръководство: Ръководство 411 на ОИСП (субхронична дермална токсичност: 90-дневно изследване)

Опасност при вдишване : Не е класифицирана

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология — общо	:	Вредно за водните организми, с дълготраен ефект.
Опасно за водната среда, краткосрочно (остро)	:	Не е класифицирана
Опасно за водната среда, дългосрочно (хронично)	:	Вредно за водните организми, с дълготраен ефект.
Не е бързо разградиво	:	

[3-(2,3-епоксипропокси)пропил]триметоксисилан (2530-83-8)

LC50 — риби [1] 55 mg/l. Организми, с които е проведено изпитването (вид): Cyprinus carpio

LTP Glaze Protector

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и изменяция го Регламент (ЕС) 2015/830

LOEC (хронично)	> 100 mg/l. Организми, с които е проведено изпитването (вид): <i>Daphnia magna</i> . Продължителност: '21 д'
NOEC (хронично)	≥ 100 mg/l. Организми, с които е проведено изпитването (вид): <i>Daphnia magna</i> . Продължителност: '21 д'

1,2-бензисотиазол-3(2H)-он; 1,2-бензисотиазолин-3-он (2634-33-5)

LC50 — риби [1]	10 mg/l
-----------------	---------

Дипропилен гликол метилов етер (34590-94-8)

LC50 — риби [1]	> 1000 mg/l. Организми, с които е проведено изпитването (вид): <i>Poecilia reticulata</i>
EC50 — Други водни организми [1]	1930 mg/l. Организми, с които е проведено изпитването (вид): други водни ракообразни: <i>Acartia tonsa</i>
EC50 72h — Водорасли [1]	> 969 mg/l. Организми, с които е проведено изпитването (вид): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (предишни имена: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)
EC50 96h — Водорасли [1]	> 969 mg/l. Организми, с които е проведено изпитването (вид): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (предишни имена: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)
LOEC (хронично)	0,5 mg/l. Организми, с които е проведено изпитването (вид): <i>Daphnia magna</i> . Продължителност: '22 д'
NOEC (хронично)	≥ 0,5 mg/l. Организми, с които е проведено изпитването (вид): <i>Daphnia magna</i> . Продължителност: '22 д'

Реактивна маса 5-хлоро-2-метил-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1) (55965-84-9)

LC50 — риби [1]	0.27 mg/l. Източник: e-ChemPortal; HSNO
-----------------	---

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична допълнителна информация

12.3. Биоакмулираща способност

1,2-бензисотиазол-3(2H)-он; 1,2-бензисотиазолин-3-он (2634-33-5)

Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	0,64
--	------

12.4. Преносимост в почвата

Реактивна маса 5-хлоро-2-метил-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1) (55965-84-9)

Преносимост в почвата	12.08. Източник: EPISUITE
-----------------------	---------------------------

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

LTP Glaze Protector

Това вещество/смес не изпълнява критериите за PBT на регламента REACH, приложение XIII

Това вещество/смес не изпълнява критериите за vPvB на регламента REACH, приложение XIII

12.6. 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/съда съгласно указанията за разделяне на отпадъците на лицензирания оператор за сметосъбиране.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

3.2.2021 г. (дата на редакция)

БГ — бг

8/11

LTP Glaze Protector

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и изменяция го Регламент (ЕО) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер по списъка на ООН				
Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН				
Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране				
Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано
14.4. Опаковъчна група				
Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано
14.5. Опасности за околната среда				
Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано
Няма налична допълнителна информация				

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Не е регулирано

Морски транспорт

Не е регулирано

Въздушен транспорт

Не е регулирано

Транспорт по вътрешни водни пътища

Не е регулирано

Железопътен транспорт

Не е регулирано

14.7. Транспорт в насипно състояние съгласно Приложение II към Marpol и Кодекса IBC

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

Прилагат се следните ограничения съгласно приложение XVII от Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH):		
Референтен код	Приложим за	Наименование или описание на вписването
3(b)	LTP Glaze Protector ; [3-(2,3-епоксипропоксипропил)триметоксисилан ; тетрааминцинков (2+) карбонат; реактивна маса 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)	Вещества или смеси, отговарящи на критериите за който и да е от следните класове или категории опасност, посочени в приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008: Класове опасност: от 3.1 до 3.6, 3.7, неблагоприятно въздействие върху функционирането на половата система и плодовитостта или върху развитието, 3.8 въздействия, различни от наркотичните, 3.9 и 3.10
3(c)	LTP Glaze Protector; тетрааминцинков (2+) карбонат; реактивна маса 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)	Вещества или смеси, отговарящи на критериите за който и да е от следните класове или категории опасност, посочени в приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008: Клас опасност 4.1

Не съдържа вещества от списъка с кандидат-вещества по Регламента REACH.

Не съдържа вещества по приложение XIV от Регламента REACH.

Не съдържа вещества, попадащи в приложното поле на Регламент (ЕО) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 4 юли 2012 година относно износа и вноса на опасни химикали.

Не съдържа вещества, попадащи в приложното поле на Регламент (ЕО) № 2019/1021 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 година относно устойчивите органични замърсители.

LTP Glaze Protector

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и изменяция го Регламент (ЕС) 2015/830

15.1.2. Национална нормативна уредба

Няма налична допълнителна информация

15.2. Оценка на безопасността на химичното вещество или смес

Не е извършвана оценка на безопасността на химичното вещество или смес

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения:	
ADN	Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища
ADR	Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
ATE	Оценка на острата токсичност
BCF	Фактор на биоконцентрация
BLV	Биологична пределна стойност
BOD	Биохимична потребност от кислород
COD	Химична потребност от кислород
DMEL	Получена минимална действаща концентрация
DNEL	Получена недействаща концентрация
EC-No. / № в ЕО	Номер в Европейската общност
EC50	Средна ефективна концентрация
EN	Европейски стандарт
IARC	Международна агенция за научни изследвания на рака
IATA	Международна асоциация за въздушен транспорт
IMDG	Международен кодекс за превоз на опасни товари по море
LC50	Средна летална концентрация
LD50	Средна летална доза
LOAEL	Най-ниско ниво, при което се наблюдава неблагоприятен ефект
NOAEC	Концентрация без наблюдаван неблагоприятен ефект
NOAEL	Ниво без наблюдаван неблагоприятен ефект
NOEC	Концентрация без наблюдаван ефект
OECD / ОИСР	Организация за икономическо сътрудничество и развитие
OEL	Пределна стойност на професионална експозиция
PBT	Устойчивост, биоакумулиране, токсичност
PNEC	Предполагаема недействаща концентрация
RID	Правилника за международен железопътен транспорт на опасни товари
SDS / ИЛБ	Информационен лист за безопасност
STP / ПСОВ	Пречиствателна станция за отпадни води
ThOD	Теоретична потребност от кислород
TLM	Средно допустимо отклонение
VOC / ЛОС	Летливи органични съединения
CAS-No. / № в CAS	Номер в Регистъра на химическите вещества
N.O.S.	Няма изрично определено

LTP Glaze Protector

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и изменяция го Регламент (ЕС) 2015/830

vPvB	Висока устойчивост, високо биоакмулиране
ED	Свойства, водещи до ендокринни смущения

Пълен текст на предупрежденията за опасност и предупрежденията за опасност за ЕС	
Остра токс. 2 (дерм.)	Остра токсичност (дермална), категория 2
Остра токс. 2 (вдишване)	Остра токсичност (вдишване), категория 2
Остра токс. 3 (дерм.)	Остра токсичност (дермална), категория 3
Остра токс. 3 (орална)	Остра токсичност (орална), категория 3
Остра токс. 4 (орална)	Остра токсичност (орална), категория 4
Водна ср. — остра 1	Опасно за водната среда — остра опасност, категория 1
Водна ср. — хрон. 1	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 1
Уврежд. очи 1	Сериозно увреждане/дразнене на очите, категория 1
Дразн. очи 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, категория 2
Кор. кожа 1B	Корозия/дразнене на кожата, категория 1, подкатегория 1B
Кор. кожа 1C	Корозия/дразнене на кожата, категория 1, подкатегория 1C
Дразн. кожа 2	Корозия/дразнене на кожата, категория 2
Кожна сенс. 1	Сенсибилизация на кожата, категория 1
Кожна сенс. 1A	Сенсибилизация на кожата, категория 1A
H301	Токсично при поглъщане.
H302	Вредно при поглъщане.
H310	Смъртоносно при контакт с кожата.
H311	Токсично 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	Смъртоносно при вдишване.
H400	Силно токсично за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вредно за водните организми, с дълготраен ефект.

Класификацията е в съответствие с : АТР 12

Информационен лист за безопасност (SDS / ИЛБ), ЕС

Тази информация се основава на актуалните ни сведения и е предназначена да служи за описание на продукта само с оглед на изискванията за здраве, безопасност и опазване на околната среда. Съответно тя не следва да се тълкува като гаранция за конкретни свойства на продукта.