



Информационен лист за безопасност

Дата на създаване:	12. 01. 2018
Брой версии:	1.0
Дата, от която се замества предходната версия:	-

Съгласно Правилника за съдържанието на Информационния лист за безопасност („Сл. гласник на Република Сърбия“ /държавен вестник/, бр. 100/11) и в съответствие с Анекс II REACH (ЕС 1907 / 2006)

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ХИМИЧЕСКИТЕ ВЕЩЕСТВА И ДАННИ ЗА ЛИЦЕТО, КОЕТО ПУСКА НА ПАЗАРА ТОВА ХИМИЧЕСКО ВЕЩЕСТВО

1.1. Идентификация на химическото вещество

Търговско название на
химическото вещество : **Quarzgrund**

Данни за доставчика

1.2. Идентифициран начин за използване на химическото вещество и начините, които не се препоръчват

Начин на използване: Грунд за завършващи мазилки.

Начини за използване на
химическото вещество,
които не се препоръчват: Не се препоръчва да се използва по друг начин от този, който е препоръчан.

Статус:	Производител
Название на доставчика:	„Кнауф Земун“ ООД
Адрес и телефонен номер:	Ул. „Батайнички друм“ № 16 б, 11080 Земун, Сърбия; Tel: +381 11 207 45 00 Fax: + 381 11 207 45 48
Имейл адрес:	office@knauf.rs
Вносител:	Кнауф България ЕООД Улица: Ангелов връх № 27 Пощенски код/Населено място: 1618 София Телефон: 0700 300 03 E-mail: info@knauf.bg

1.4 Телефонен номер за спешни случаи

Клиника по токсикология към МБАЛСМ „Пирогов“: + 359 2 915 44 09

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ОПАСНОСТИТЕ

Класификация на химическия препарат



Информационен лист за безопасност

Дата на създаване:	12. 01. 2018
Брой версии:	1.0
Дата, от която се замества предходната версия:	-

Съгласно Правилника за съдържанието на Информационния лист за безопасност („Сл. гласник на Република Сърбия“ /държавен вестник/, бр. 100/11) и в съответствие с Анекс II REACH (EC 1907 / 2006)

Сместа не е класифицирана като опасна.

2.2. Елементи на етикета

Пиктограми за опасност: Няма.

Сигнална дума: Няма.

Предупреждение за
опасност (H): Няма.

Препоръки за безопасност
(P): Няма.

Допълнителни
препоръчителни елементи
в етикета при
маркировката: EUN208: Съдържа (Реакционна смес: 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-она
и 2-метил-2Н-изотиазол-3-она (3:1), 1,2 - бензизотиазол-3-(2Н)-он), 2-
метил-2Н-изотиазол-3-он.
Може да предизвика алергична реакция.
EUN210: „Информационният лист за безопасност е наличен при
поискване.“

2.3. Други видове опасност

Този химически препарат не изпълнява критериите за идентификация като РВТ* или vPvB* в съответствие с Правилника за критериите за идентификация на субстанции като РВТ или vPvB („Сл. гласник на Република Сърбия“, брой 23/10) и с Анекс XIII REACH.

3. СЪСТАВ / ДАННИ ЗА СЪСТАВКИТЕ

Не е приложимо.

Не е приложимо.

3.2. Данни за съставките на сместа

Вода, дисперсия от кварцов пясък, минерални пълнители, титаниев диоксид, полимерни дисперсии, вода и адитиви.

4. МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи забележки: Да се сменят зацапаните и намокрени с препарата дрехи.

При вдишване: Не се изискват специални мерки.

При контакт с кожата: Кожата да се измие старателно със сапун и вода.

При контакт с очите: В случай на контакт с очите е необходимо с чисти пръсти да се разтворят клепачите и да се държат отворени, при което да се плакне с чиста вода в продължение на няколко минути. В случай, че симптомите не отшумят, да се



Информационен лист за безопасност

Дата на създаване:	12. 01. 2018
Брой версии:	1.0
Дата, от която се замества предходната версия:	-

Съгласно Правилника за съдържанието на Информационния лист за безопасност („Сл. гласник на Република Сърбия“ /държавен вестник/, бр. 100/11) и в съответствие с Анекс II REACH (EC 1907 / 2006)

потърси лекарска помощ.

При поглъщане: Устата и гърлото да се промият с вода, която да се изплюе.

4.2. Най-важни симптоми и ефекти, остри и вторични

Потенциални остри ефекти:

При вдишване: Няма сведения.

При контакт с кожата: Няма сведения.

При контакт с очите: Няма сведения.

Ако бъде погълнат: Няма сведения.

Симптоми при прекомерно излагане на продукта:

При вдишване: Няма сведения.

При контакт с кожата: Няма сведения.

При контакт с очите: Няма сведения.

Ако бъде погълнат: Няма сведения.

1.1. СПЕШНА МЕДИЦИНСКА ПОМОЩ И СПЕЦИАЛНИ ГРИЖИ

Препоръка за лекарска помощ Няма сведения.

5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

Средства за гасене на пожари

Да се използват тактики и средства за гасене на пожари, които са подходящи за конкретната среда.

Неподходящи средства за гасене на пожари: Няма.

5.2. Специфични опасности, които могат да възникнат от субстанциите или от сместа

Няма сведения.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специално защитно оборудване: Не се изискват специални мерки.

Допълнителна информация: Продуктът не е запалим.

6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ



Информационен лист за безопасност

Дата на създаване:	12. 01. 2018
Брой версии:	1.0
Дата, от която се замества предходната версия:	-

Съгласно Правилника за съдържанието на Информационния лист за безопасност („Сл. гласник на Република Сърбия“ /държавен вестник/, бр. 100/11) и в съответствие с Анекс II REACH (EC 1907 / 2006)

6.1. Лични предпазни мерки, защитно оборудване и процедури в случай на авария

Не се изискват.

6.2. Предпазни мерки, отнасящи се до околната среда

Да се възпрепятства проникването на продукта в канализацията, повърхностните и подпочвените води.

6.3. Мерки, които трябва да бъдат предприети, и материали за възпрепятстване на разпространяването и за почистване

Разпиленият материал да се събере чрез вещества, които попиват течности (напр. диатомит).

Замърсените повърхности трябва основно да се измиват с вода.

6.4. Насочване към други раздели и глави

За информация във връзка с:

- безопасното боравене: виж Глава 7.
- личните предпазни средства: виж Глава 8.
- депонирането: виж Глава 13.

7. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

Предпазни мерки за безопасна работа и съхранение

Не се изискват специални мерки.

Условия за безопасно складиране, включително и при несъвместимост

Изисквания за складовете и амбалажа:

Не се изискват специални мерки.

Информация за съвместно складиране и съхранение:

Не се изисква.

Друга информация за условията на съхранение:

Съхранявайте в хладни, сухи помещения, в добре затворени съдове.
Да се защитава от топлина и пряка слънчева светлина.
Да се защитава от студ и замръзване.

7.3. Специфични начини на използване

Няма сведения.

8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА И ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. Параметри за контрол на експозицията

Гранични стойности на експозицията на работното място:

Съгласно Правилника за мерките за безопасност и здраве на труда при излагане на химически вещества („Сл. гласник на Република Сърбия“, бр. 106/2009) за нито една от съставките не са предвидени гранични стойности на експозиция.



Информационен лист за безопасност

Дата на създаване:	12. 01. 2018
Брой версии:	1.0
Дата, от която се замества предходната версия:	-

Съгласно Правилника за съдържанието на Информационния лист за безопасност („Сл. гласник на Република Сърбия“ /държавен вестник/, бр. 100/11) и в съответствие с Анекс II REACH (EC 1907 / 2006)

8.2 Контрол върху експозицията и лични предпазни средства

Общи защитни мерки:	Преди почивка и в края на работното време ръцете да се измиват добре. Да се избягва близък и продължителен контакт с кожата и очите.
ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА:	
Защита на дихателните органи:	Не се изисква.
Защита на ръцете:	Да се носят защитни ръкавици, ако се очаква продължителен или неколнократен контакт с кожата. Защитни ръкавици, устойчиви на химическо въздействие (SRPS EN374). При доставчика проверете данните за пропускливостта и времето на проникване на веществото през ръкавиците. Проверете специфичните местни условия на ползване, каквито са опасността от пръскане, контактното време и температурата. Препоръчаните ръкавици за защита от пръстание са от Материал: нитрилна гума В договора с доставчика на защитни ръкавици може да се избере и друг тип ръкавици, които да предоставят също толкова добра защита.
Защита на очите:	Да се носят защитни очила или плътно прилепнали защитни очила (SRPS EN 166), ако съществува опасност от напръскване.
Защита на тялото:	Да се носи защитно работно облекло.
КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА НА ОКОЛНАТА СРЕДА	Да не се допуска изливането на продукта във водата и в почвата.

9. ФИЗИЧЕСКИ И ХИМИЧЕСКИ СВОЙСТВА

9.1. Сведения за физическите и химическите свойства на химическия препарат

Външен вид – агрегатно състояние:	паста	Налягане на парата:	Няма сведения.
Цвят:	бял	Гъстота на парата:	Няма сведения.
Мирис:	слаб мирис	Относителна гъстота:	1,5 kg/dm ³
Праг на мириса:	Няма сведения.	Разтворимост/смесване с вода:	Смесва се с вода.
РН:	Неутрално до слаба основа	Коефициент на разпределение в системата n-oktanol / вода:	Няма сведения.
Точка на топене/точка на замръзване:	Няма сведения.	Температура на самозапалване:	Няма сведения.



Информационен лист за безопасност

Дата на създаване:	12. 01. 2018
Брой версии:	1.0
Дата, от която се замества предходната версия:	-

Съгласно Правилника за съдържанието на Информационния лист за безопасност („Сл. гласник на Република Сърбия“ /държавен вестник/, бр. 100/11) и в съответствие с Анекс II REACH (ЕС 1907 / 2006)

Начална точка на кипене и общо кипене:	Няма сведения.	Температура на разлагане	Няма сведения.
Точка на запалване:	Няма сведения.	Вискозитет динамичен:	13500 mPa-s
Скорост на изпаряване:	Няма сведения.	Експлозивни свойства:	Няма сведения.
Запалимост (твърдо/газообразно):	Няма сведения.	Оксидиращи свойства:	Няма сведения.
Горна/долна граница на запалимостта и експлозивността:	Няма сведения.		
9.2.	Друга информация: Няма сведения.		

10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1. Реактивност

При нормални условия на работа и съхранение химическият продукт не е реактивен.

10.2. Химическа стабилност

При нормални условия на работа и съхранение химическият продукт е стабилен.

10.3. Възможност за възникване на опасни реакции

Няма сведения.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма сведения.

10.5. Несъвместими материали

Няма сведения.

10.6. Опасни продукти при разграждане

Няма сведения.

11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1. Сведения за токсикологичните ефекти

Остра токсичност:	Няма сведения.
Корозивно нараняване на кожата/раздразнение:	Няма сведения.
Тежки увреждания на очите/раздразнение на очите:	Няма сведения.



Информационен лист за безопасност

Дата на създаване:	12. 01. 2018
Брой версии:	1.0
Дата, от която се замества предходната версия:	-

Съгласно Правилника за съдържанието на Информационния лист за безопасност („Сл. гласник на Република Сърбия“ /държавен вестник/, бр. 100/11) и в съответствие с Анекс II REACH (EC 1907 / 2006)

Чувствителност на дихателните органи или кожата:	Няма сведения.
Мутагенност на яйцеклетки и сперматозоиди:	Няма сведения.
Карциногенност:	Няма сведения.
Токсично влияние върху репродукцията:	Няма сведения.
Специфична токсичност за целеви орган – еднократно излагане:	Няма сведения.
Специфична токсичност за целеви орган – многократно излагане:	Няма сведения.
Опасност от аспириране:	Няма сведения.
Друга информация:	Няма сведения.

12. ЕКОТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1.	Токсичност Няма сведения.
12.2.	Устойчивост и разградимост С помощта на абиотически процеси, напр. абсорбция на активизирана тиня, продуктът в голяма степен може да бъде отстранен от водата. Продуктът не трябва да попада във водни басейни без предварителното му третиране.
12.3.	Потенциал за биоаккумуляция Няма сведения.
12.4.	Разпространение в почвата Няма сведения.
12.5.	Резултати от РВТ и от vPvB преценка РВТ/vPvB: Не е приложимо.
12.6.	Други вредни ефекти Няма сведения.

13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1.	Методи за третиране на отпадъците Депониране на неизползвани остатъци от продукта и замърсен амбалаж:	С остатъците от биоцидния продукт да се постъпва в съответствие със Закона за управление на отпадъците („Сл. гласник на РС“ бр. 36/09 и 88/10, 14/16), а със замърсения амбалаж – в съответствие със Закона за амбалажа и амбалажните отпадъци („Сл. гласник на РС“, бр. 36/09).
-------	---	--



Информационен лист за безопасност

Дата на създаване:	12. 01. 2018
Брой версии:	1.0
Дата, от която се замества предходната версия:	-

Съгласно Правилника за съдържанието на Информационния лист за безопасност („Сл. гласник на Република Сърбия“ /държавен вестник/, бр. 100/11) и в съответствие с Анекс II REACH (EC 1907 / 2006)

Начин на обработка на отпадъците:	Концентрираното съдържание или замърсеният амбалаж да бъдат предавани на упълномощено юридическо лице.
Обозначение на отпадъка съгласно каталога на отпадъците:	08 01 20 водни суспензии, които съдържат боя или лак, различни от онези, посочени в 08 01 19
Празни опаковки - Препоръка:	Да се депонират в съответствие с националните и местните законови разпоредби. Чистият амбалаж е подходящ за рециклиране в съответствие с местните законови разпоредби.
Подходящи средства за почистване на продукта:	Вода.

14. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

Общи забележки:	Продуктът не е класифициран като опасен съгласно законовите разпоредби, чрез които се регулира транспортирането на опасни товари.	
14.1.	НОМЕР ПО СПИСЪКА НА ООН	Не е приложимо.
14.2.	НАИМЕНОВАНИЕ НА ТОВАРА ПО СПИСЪКА НА ООН ПРИ ТРАНСПОРТИРАНЕ	Не е приложимо.
14.3.	КЛАС НА ОПАСНОСТ ПРИ ТРАНСПОРТИРАНЕТО	Не е приложимо.
14.4.	ОПАКОВЪЧНА ГРУПА	Не е приложимо.
14.5.	ОПАСНОСТ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА	Не е приложимо.
14.6.	СПЕЦИАЛНИ ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ	Няма сведения.
14.7.	ТРАНСПОРТИРАНЕ В НАСИПНО СЪСТОЯНИЕ	Няма сведения.

15. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

15.1. **Законови разпоредби във връзка с безопасността, здравето и околната среда**



Информационен лист за безопасност

Дата на създаване:	12. 01. 2018
Брой версии:	1.0
Дата, от която се замества предходната версия:	-

Съгласно Правилника за съдържанието на Информационния лист за безопасност („Сл. гласник на Република Сърбия“ /държавен вестник/, бр. 100/11) и в съответствие с Анекс II REACH (EC 1907 / 2006)

Закон за химическите продукти („Службени гласник на РС“, бр. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12 и 25/15), REACH (EC 1907/2006), Правилник за класификацията, опаковането, маркирането и рекламирането на химически продукти и определен продукт в съответствие с глобално хармонизираната система за класификация и маркиране на ООН („Службени гласник на РС“, бр. 105/2013 и 52/17), (Regulation (EC) no 1272/2008 of the European Parliament And of the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures).

Правилник за превантивните мерки за безопасност и здраве при работа с излагане на химически вещества („Службени гласник на РС“, брой 106/2009).

15.2. Преценка на безопасността на химическия продукт

Преценката на безопасността на химическия продукт не е извършена за смес.

16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Списък на съкращенията и акронимите:

	PBT – персистентни (устойчиви), биоакumulативни и токсични субстанции vPvB – твърде персистентни и твърде биоакumulативни субстанции REACH - REGULATION (EC) No 1907/2006 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH) ADN/ADNR European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways – Европейско споразумение, което се отнася до международния речен превоз на опасни стоки Bw – телесна маса IATA International Air Transport Association – Сдружение за международен авиотранспорт ICAO International Civil Aviation Organization – Организация за международен граждански авиотранспорт IMDG International Maritime Dangerous Goods – Опасни вещества за международен морски транспорт RID International Rule for Transport of Dangerous Substances by Railway – Международна норма за железопътен транспорт на опасни вещества
VMA	Военно-медицинска академия
UN	Организация на Обединените нации

Използвана литература / Източници на данните:

Уебсайтът на Европейската Агенция за химическите вещества:
<http://echa.europa.eu/>
Информационните листове за безопасност на суровините.

Съвети за съответното обучение на персонала:

Работниците, които използват продукта, трябва да бъдат инструктирани за рисковете за здравето, хигиената, използването на лични средства за защита, за превантивните мерки за предотвратяване на инциденти, за процедурите при спасяване и т.н.
Информацията и данните в Информационния лист за безопасност са предназначени за всички, които са в контакт с продукта или го превозват.
Информацията в листа за безопасност се основава на актуалния опит и сведения, с които разполагаме, но подлежат на промяна и актуализация.



Информационен лист за безопасност

Дата на създаване:	12. 01. 2018
Брой версии:	1.0
Дата, от която се замества предходната версия:	-

Съгласно Правилника за съдържанието на Информационния лист за безопасност („Сл. гласник на Република Сърбия“ /държавен вестник/, бр. 100/11) и в съответствие с Анекс II REACH (EC 1907 / 2006)

	Ползвателите на нашия продукт са длъжни да използват продукта в съответствие със законовите разпоредби, които са в сила, като поемат отговорност за това.
Отговорности:	Настоящият Информационен лист за безопасност съдържа информация, основаваща се върху нашите най-нови сведения и опит. Информацията е представена изключително като насоки за безопасно боравене, употреба, складиране, транспортиране, депониране и изхвърляне и не представлява гаранция или спецификация за качество. Информацията се отнася до точно определен и обозначен химически продукт. Съществува възможност тази информация да не може да бъде приложена в случаите, когато химическият продукт се използва в комбинация с други химикали или в процеси, които не са посочени в текста на този информационен лист.