

LAPONITE-XLG XR

Версия: 4.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 29.04.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : LAPONITE-XLG XR

Код на продукта : 000000000000110746

REACH Регистрационен номер : 01-2119489772-23-0000, 01-2119489772-23-0004

Наименование на веществото : Magnesium sodium lithium silicate

ЕО номер : 701-573-6

Това вещество/ сместа съдържа наночастички (в съответствие с регламента REACH)

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

Употреба на веществото/сместа : Rheology Additive

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel
Телефон : +49 281 670-0
Факс : +49 281 65735

Информация : Regulatory Affairs
Телефон : +49 281 670-23532
Факс : +49 281 670-23533
Email адрес : GHS.BYK@altana.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

+44 1235 239670

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Не е опасна субстанция или смес.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



LAPONITE-XLG XR

Версия: 4.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 29.04.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Не се изискват пиктограма за опасност, сигнална дума, предупреждение(я) за опасност, препоръка(и) за безопасност.

2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

Екологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Токсикологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Материалът може да бъде хлъзгав, ако се навлажни.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

Наименование на
веществото : Magnesium sodium lithium silicate

ЕО номер : 701-573-6

Химичен състав : Synthetic (modified) phyllosilicate

Съставки

Забележки : Няма опасни съставки

Това вещество/ сместа съдържа наноформи (в съответствие с регламента REACH)

Характеристики на частиците

Размер на частиците : Няма информация

Допълнителни свойства на частицата за наноматериали,
вижте раздел 3

Оценка : Това вещество/ сместа съдържа наноформи (в

LAPONITE-XLG XR

Версия: 4.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 29.04.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

съответствие с регламента REACH)

Съставки:

Magnesium sodium lithium silicate:

Характеристики на частиците

Оценка	:	Това вещество/ сместа съдържа наноформи (в съответствие с регламента REACH)
Форма	:	Форма: плочи
Кристалност	:	Кристалност: кристален
Повърхностна обработка /Покрития	:	Повърхностна обработка: не

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Основни указания	:	Не оставяйте пострадалия без надзор.
В случай на вдишване	:	При вдишване изведете лицето на чист въздух. Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал настрани и потърсете медицинска помощ. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
В случай на контакт с кожата	:	Отмийте със сапун и вода. Вземете медицински мерки незабавно ако дразненията се развият и продължат.
В случай на контакт с очите	:	Промийте очите с вода като предпазна мярка. Свалете контактните лещи. Защитете незасегнатото око. Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.
В случай на поглъщане	:	Освободете дихателните пътища. Не давайте мляко или алкохолни напитки. Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

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

Симптоми	:	Не са известни симптоми и не се очаква да се проявят.
----------	---	---

LAPONITE-XLG XR

Версия: 4.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 29.04.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

рискове : Дразни очите, дихателните пътища и кожата.

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

Лечение : Лекувайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи : Воден аерозол
пожарогасителни средства Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда.

Пяна
Въглероден двуокис (CO₂)
Сух химикал

Неподходящи : Силна водна струя
пожарогасителни средства

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при : Самият продукт не гори.
пожарогасене Материалът може да бъде хлъзгав, ако се навлажни.

Опасни горими продукти : Опасни продукти на горенето не са известни

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни : Да се носи самостоятелен дихателен апарат ако е
средства за пожарникарите необходимо.

Допълнителна информация : Стандартна процедура при химически пожари.
Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : Избягвайте образуването на прах.
Носете лични предпазни средства.
Пазете се от вдишването на прах.
Отдалечете хората от разлива/теча в посока срещу вятъра.
Материалът може да предизвика условия за хлъзгане.
Достъп е позволен само за квалифициран персонал
обуруван с подходящи предпазни средства.

LAPONITE-XLG XR

Версия: 4.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 29.04.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно.
Внимавайте материалът да не попада в отходни тръби и водоизточници.
Ако разливите излязат от контрол, уведомете местните власти.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване : Използвайте одобрена промишлена прахосмукачка за отстраняване.
Високоэффективен, въздушен филтър за частици (HEPA филтър)
Методи за почистване - голям разлив
Оберете праха със струя воден аерозол.
Прехвърлете с лопата в подходящ контейнер за изхвърляне.
След почистване отмийте следите с вода.
Методи за почистване - малък разлив
Почистете разсипаното с метла или прахосмукачка и съберете в подходящ контейнер за изхвърляне.

Събирайте и организирайте изхвърлянето на отпадъците без създаване на прах.
Съберете с метла и лопата.
Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.

6.4 Позоваване на други раздели

За начините на изхвърляне виж точка 13., За лична защита вижте раздел 8.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране : Ако е възможно да се работи на открито или проветриво място.
Не вдишвайте парите/праха.
Да се избягва контакт с очите и кожата.
Избягвайте продължителен или повтарящ се контакт с кожата.
При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи средства за дихателна защита.
За лична защита вижте раздел 8.
Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба.

Съвети за предпазване от пожар и експлозия. : Избягвайте образуването на прах.

Осигурете наличието на отпадна вентилация на местата,

LAPONITE-XLG XR

Версия: 4.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 29.04.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

в които се образува прах.

Хигиенни мерки : Основни мерки за промишлена хигиена.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери : Електрическите инсталации и материалите за работа трябва да са в съответствие с технологичните стандарти за безопасност.

Избягвайте образуването на прах. Съдът да се държи плътно затворен.

Препоръки за основно складиране : Без особени материали.

Допълнителна информация за стабилността при съхранение : Съхранявайте на сухо. Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

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

Специфична употреба(и) : Няма информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Гранични стойности на професионална експозиция

Не съдържа вещества за които има норми за наличие на работното място.

Допълнителни гранични стойности на професионална експозиция

Описание	Стойност тип	Параметри на контрол	Основа
Прах неразтворим, съдържащ под 2 % свободен кристален силициев диоксид в респирабилната фракция (несъдържащ влакнести частици)	TWA	4 mg/m ³	BG OEL
	TWA	10 mg/m ³	BG OEL
Прах смесен, съдържащ над 2 % свободен кристален силициев диоксид в респирабилната фракция	TWA	5 mg/m ³	BG OEL
	TWA	5 mg/m ³	BG OEL
Прах от изкуствени абразиви (корунд,	TWA	5 mg/m ³	BG OEL

LAPONITE-XLG XR

Версия: 4.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 29.04.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

карборунд и др.)			
Прах железен (оксиди, агломерати, шлака, стомана, чугун)	TWA	6 mg/m3	BG OEL

Получена недействаща доза/концентрация (DNEL) според Регламент (ЕО) № 1907/2006

Наименование на веществото	Крайна употреба	Пътища на експозиция	Потенциални въздействия върху здравето	Стойност
Magnesium sodium lithium silicate	Работници	Кожен	Остри системни ефекти	40 mg/kg
	Време на експозиция: 24 h			
	Работници	Вдишване	Остри системни ефекти	10 mg/m3

Предполагаема недействаща концентрация (PNEC) според Регламент (ЕО) № 1907/2006

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
Magnesium sodium lithium silicate	Вода	0,1 mg/l

8.2 Контрол на експозицията

Инженерни мерки

Осигурете подходяща вентилация.
Поддържайте концентрацията на въздуха под трудовите стандарти за излагане.
Прахът да се отстранява директно от мястото на неговия произход.

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите / лицето : Защитни очила с щитове
Носете предпазни очила със странични щитове или защитни очила.
Ако работната среда или дейност предполага образуването на прах, мъгли или аерозоли, носете подходящи защитни очила.

Защита на ръцете

Забележки : Да се носят подходящи ръкавици.
Използвайте защитен за кожата крем преди работа с продукта. Консултирайте се с производителя на защитните ръкавици доколко те са подходящи за специфичното работно място.

Обезопасяване на кожата и тялото : Работна униформа или лабораторна престилка.

Защита на дихателните пътища : Защитен костюм
При образуване на прахен или аерозолен облак, използвайте респиратор с проверен филтър.
Обикновено не се изискват лични дихателни защитни средства.

Филтър тип : Подходяща маска с филтър за частици P3 (EN 143)

Контрол на експозицията на околната среда

LAPONITE-XLG XR

Версия: 4.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 29.04.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

Основни указания : Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно.
Внимавайте материалът да не попада в отходни тръби и водоизточници.
Ако разливите излязат от контрол, уведомете местните власти.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние : прах

Цвят : бял

Мирис : без аромат

Граница на мириса : Няма информация

Точка на топене/ граници на топене : Неприложим

Точка на кипене/интервал на кипене : Неприложим

Запалимост : Няма да гори

Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост : Неприложим

Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост : Неприложим

Точка на запалване : Неприложим

Температура на самозапалване : Няма информация

Температура на разпадане : Няма информация

pH : 9,8
Концентрация: 20 g/l
като дисперсия

Вискозитет
Вискозитет, динамичен : Неприложим

Разтворимост(и)
Разтворимост във вода : неразтворим

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



LAPONITE-XLG XR

Версия: 4.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 29.04.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

Разтворителна
способност в други
разтворители : Няма информация

Коефициент на
разпределение: n-
октанол/вода : Няма информация

Налягане на парите : Неприложим

Относителна плътност : 2,53 (22 °C)

Плътност : 2,53 g/cm³ (20 °C)

Обемна плътност : 1.000 kg/m³

Относителна гъстота на
изпаренията : Неприложим

Характеристики на частиците
Оценка : Това вещество/ сместа съдържа наноформи (в
съответствие с регламента REACH)

Размер на частиците : Няма информация

Допълнителни свойства на частицата за наноматериали,
вижте раздел 3

9.2 Друга информация

Самозапалване : Неприложим

Скорост на изпаряване : Неприложим

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.2 Химична стабилност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.
Не са споменати никакви опасности.
Прахът може да образува оксплозивна смес с въздуха.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се : Излагане на въздух или влага за дълъг период от време.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



LAPONITE-XLG XR

Версия: 4.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 29.04.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

избягват

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да : Силни киселини и окисляващи реактиви
се избягват

10.6 Опасни продукти на разпадане

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Остра орална токсичност : LD₀ (Плъх, женски): > 2.000 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 420
GLP: да

Остра инхалационна токсичност : LC₅₀ (Плъх, мъжки и женски): > 200 mg/l
Време на експозиция: 60 min
Атмосфера за тестване: прах/мъгла
GLP: да

Остра дермална токсичност : LD₅₀ (Заек, мъжки и женски): > 5.000 mg/kg
Метод: оценян
GLP: да

Корозивност/дразнене на кожата

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Продукт:

Биологичен вид : Заек
Метод : Draize Test
Резултат : Не дразни кожата
GLP : да

Биологичен вид : Заек
Резултат : Не дразни кожата
GLP : не

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Продукт:

Биологичен вид : Bovine corneal opacity and permeability assay (BCOP)
Метод : OECD Указания за изпитване 437
Резултат : Не дразни очите

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



LAPONITE-XLG XR

Версия: 4.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 29.04.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

GLP : да
Биологичен вид : Заек
Резултат : Не дразни очите
GLP : не

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Метод на тестване : Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)
Пътища на експозиция : Кожен
Биологичен вид : Мишка
Метод : OECD Указания за изпитване 429
Резултат : Не причинява кожна чувствителност.
GLP : да

Мутагенност на зародишните клетки

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Продукт:

Генотоксичност инвитро (in vitro) : Метод на тестване: Амес тест
Метаболитно активиране: с или без метаболитна активация
Метод: OECD Указания за изпитване 471
Резултат: отрицателен
GLP: да

Метод на тестване: Инвитро хромозонна промяна тест
Метаболитно активиране: с или без метаболитна активация
Метод: OECD Указания за изпитване 473
Резултат: отрицателен
GLP: да

Метод на тестване: In vitro mammalian cell gene mutation test (mouse lymphoma)

Метаболитно активиране: с или без метаболитна активация
Метод: OECD Указания за изпитване 476
Резултат: отрицателен
GLP: да

Генотоксичност в живия организъм (in vivo) : Забележки: Няма информация
Мутагенност на : Инвитро тестовете не показват мутагенни ефекти

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



LAPONITE-XLG XR

Версия: 4.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 29.04.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

зародишните клетки-
Оценка

Канцерогенност

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Забележки : Няма информация

Репродуктивна токсичност

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Ефекти върху : Забележки: Няма информация
оплодителната способност
Въздействия върху : Забележки: Няма информация
развитието на фетуса

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Продукт:

Оценка : Субстанцията или сместа не е класифицирана като
поразяваща специфично място от органите, еднократно
излагане.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Продукт:

Оценка : Субстанцията или сместа не е класифицирана като
поразяваща специфично място от органите, многократно
излагане.

Токсичност при повтарящи се дози

Продукт:

Биологичен вид : Плъх, мъжки и женски
NOAEL : 50 mg/kg
LOAEL : 500 mg/kg
Начин на прилагане : Орално
GLP : не
Прицелни органи : Стомашно-чревна система

Токсичност при вдишване

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Няма информация

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



LAPONITE-XLG XR

Версия: 4.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 29.04.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Допълнителна информация

Продукт:

Забележки : Няма информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Продукт:

Токсичен за риби : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): > 100 mg/l
Време на експозиция: 96 h
Метод: OECD Указания за изпитване 203
GLP: да

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (Daphnia magna (Дафния)): > 100 mg/l
Време на експозиция: 48 h
Метод: OECD Указание за тестване 202
GLP: да

Токсичност за водорасли/водни растения : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): > 100 mg/l
Време на експозиция: 72 h
Метод: OECD Указание за тестване 201
GLP: да

Токсично за микроорганизмите : EC50 (Активирана утайка): > 1.000 mg/l
Метод: OECD Указание за тестване 209
GLP: да

12.2 Устойчивост и разградимост

Продукт:

Способност за биоразграждане. : Забележки: Методите за определяне на биоразградимостта не са приложими за неорганични

LAPONITE-XLG XR

Версия: 4.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 29.04.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

субстанции.

12.3 Биоакмулираща способност

Продукт:

Биоакмулиране : Забележки: Няма информация

12.4 Преносимост в почвата

Няма информация

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт:

Оценка : Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Продукт:

Допълнителна екологична информация : Няма информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Заразен опаковъчен материал : Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоръжения за рециклиране или изхвърляне.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADN : Не се регулира като опасен товар

ADR : Не се регулира като опасен товар

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



LAPONITE-XLG XR

Версия: 4.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 29.04.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

RID : Не се регулира като опасен товар
IMDG : Не се регулира като опасен товар
IATA : Не се регулира като опасен товар

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADN : Не се регулира като опасен товар
ADR : Не се регулира като опасен товар
RID : Не се регулира като опасен товар
IMDG : Не се регулира като опасен товар
IATA : Не се регулира като опасен товар

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADN : Не се регулира като опасен товар
ADR : Не се регулира като опасен товар
RID : Не се регулира като опасен товар
IMDG : Не се регулира като опасен товар
IATA : Не се регулира като опасен товар

14.4 Опаковъчна група

ADN : Не се регулира като опасен товар
ADR : Не се регулира като опасен товар
RID : Не се регулира като опасен товар
IMDG : Не се регулира като опасен товар
IATA (Карго) : Не се регулира като опасен товар
IATA (Пътник) : Не се регулира като опасен товар

14.5 Опасности за околната среда

Не се регулира като опасен товар

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Неприложим

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

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

REACH - Ограничения при производството, : Неприложим
пускането на пазара и употребата на определени
опасни вещества, смеси и изделия (Приложение

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



LAPONITE-XLG XR

Версия: 4.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 29.04.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

XVII)

Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи сериозно безпокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59).

: Този продукт не съдържа вещества, пораждащи сериозно безпокойство (Регулация (ЕО) No 1907/2006 (REACH), Точка 57).

REACH - Списък на вещества, предмет на разрешение (Приложение XIV)

: Неприложим

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета година относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества.

Неприложим

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Неприложим

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Елементите, които са значително променени от предишните версии, са подчертани в основната част на този документ с две вертикални линии.

Пълен текст на други съкращения

BG OEL : България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.

BG OEL / TWA : Гранични стойности 8 часа

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AIIС - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейската агенция по химикали; EC-Number - Номер на Европейската общност; ECx - концентрацията на ефекта, свързан с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Аварийен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErC_x - Концентрация, свързана с x % реакция на скорост на растеж; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра лабораторна практика; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - Международен кодекс за конструкция и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващите химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



LAPONITE-XLG XR

Версия: 4.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 29.04.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

стандартизация; KECI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TECL - Тайландски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакмулиращо

Допълнителна информация

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипулация, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качествена характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.

BG / BG