

BORI тенкослојна лазура

Верзија 3.0	Датум на ревизија: 01.04.2025	SDS номер: MATOGA00_004 МК/МК	Датум на последно издавање: 31.01.2025 Датум на прво издавање: 24.03.2021
----------------	-------------------------------------	-------------------------------------	---

Поглавје 1. Идентификација на хемикалијата и податоци за лицето кое ја става хемикалијата во промет**1.1 Идентификација на хемикалијата**

Трговско име : BORI тенкослојна лазура

Код на производот : Погледнете го делот 16 за детални податоци

1.2 Идентификувани начини на користење на хемикалијата и начини на користење кои не се препорачуваатУпотреба на супстанцијата/смесата : Користење на потрошувачи
Нанесување со вајлаци или четкање
Премази и бои, разредувачи, отстранувачи на боја**1.3 Податоци за снабдувачот**Компанија : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.
Količevo 65
1230 Domžale
SloveniaУвозник : Кансаи Хелиос Македонија дооел
Булевар Босна и Херцеговина бр. 55
1000 Скопје
Македонија
office@heliosmk.com

Телефон Компанија : 386 (1) 722 4383

Телефон Увозник : 389 2 2521 089

Телефакс Компанија : 386 (1) 722 4310

Одговорно лице/лице за издавање : 386 (1) 722 4383
productsafety@kansai-helios.siОдговорно лице/лице за издавање/Увозник : 389 2 2521 089
office@kansai-helios.mk**1.4 Број на телефон за итни случаи**

Ambulance: 194 телефонски број за итни случаи 112

National Control and Information Center for Poisonings +38 923 147 635

Vodnjanska 17; 1000 Skopje

contact@toxicocenter.com.mk; toxicocenter.com.mk

BORI тенкослојна лазура

Верзија 3.0	Датум на ревизија: 01.04.2025	SDS номер: MATOGA00_004 МК/МК	Датум на последно издавање: 31.01.2025 Датум на прво издавање: 24.03.2021
----------------	----------------------------------	-------------------------------------	---

Поглавје 2 Идентификација на опасноста

2.1 Класификација на хемикалијата

Класификација (РЕГУЛАТИВА (ЕЗ) бр. 1272/2008)

|| Не е опасна супстанција или смеса.

2.2 Елементи на одбележување

Етикетирање (РЕГУЛАТИВА (ЕЗ) бр. 1272/2008)

|| Не се потребни пиктограм за опасност, сигнален збор, соопштенија за опасност, соопштенија за претпазливост

Соопштенија за претпазливост : P101 Ако е потребен медицински совет, со себе да се понесе амбалажата или етикетата на производот.
P102 Да се чува подалеку од дофат на деца.

Дополнително обележување

|| EUN208 Може да предизвика алергиска реакција.

2.3 Други опасности

Оваа супстанција/смеса не содржи компоненти за коишто се смета дека се перзистентни, биоакумулативни и токсични (PBT) или многу перзистентни и многу биоакумулативни (vPvB) на ниво од 0,1% или повисоко.

Поглавје 3. Состав/Податоци за состојките

3.2 Податоци за состојките на смесата

Природа на хемикалијата : Премази на база на растворувач

Компоненти

Хемиско име	CAS бр. ЕЗ бр. Индекс бр. Регистрациски број	Класификација	Концентрација (% w/w)
Јаглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% аромати	Не е назначено 918-481-9 01-2119457273-39	Asp. Tox. 1; H304	>= 50 - < 70
масни киселини, C-18, соединение на ненаситени тримери	147900-93-4 01-2119971821-33	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,1 - < 0,25
Масна киселина, тал масла со олеамини	85711-55-3 288-315-1 01-2119974148-28	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373	>= 0,1 - < 1

За објаснување на скратениците видете во дел 16.

BORI тенкослојна лазура

Верзија 3.0	Датум на ревизија: 01.04.2025	SDS номер: MATOGA00_004 МК/МК	Датум на последно издавање: 31.01.2025 Датум на прво издавање: 24.03.2021
----------------	-------------------------------------	-------------------------------------	---

Поглавје 4. Мерки за прва помош**4.1 Опис на мерките за прва помош**

- Ошти совети : Тргнете се од опасната област.
Покажете му го овој безбедносен лист на лекарот.
Не ја оставајте жртвата сама.
- Ако се вдише : Ако лицето е без свест ставете го во странична положба и побарајте лекарска помош.
Ако не исчезнат симптомите, јавете се кај лекар.
- Во случај на контакт со кожата : Ако е на кожата, добро да се исплакне со вода.
Ако е на облеката, да се соблече облеката.
- Во случај на контакт со очите : Измијте ги очите со вода како мерка на претпазливост.
Отстранете ги контактните леќи.
Заштитете го неповреденото око.
Држете ги очите широко отворени додека ги плакнете.
Ако не исчезне иритацијата на кожата, консултирајте се со специјалист.
- ако се проголта : Нека дишните патишта бидат чисти.
Не давајте млеко или алкохолни пијалоци.
Никогаш не давајте ништо преку уста на несвесно лице.
Ако не исчезнат симптомите, јавете се кај лекар.

4.2 Најважните симптоми и ефекти, акутни и одложени

Нема познати опасности.

4.3 Итна медицинска помош и посебен третман

Третман : Да се лекува симптоматски.

Поглавје 5. Мерки за гаснење пожар**5.1 Средства за гаснење пожар**

Соодветни средства за гаснење пожар : Јаглерод диоксид (CO₂)

Несоодветни средства за гаснење пожар : Голем млаз на вода

5.2 Посебни опасности кои можат да настанат од супстанции и смеси

Опасни производи од : Нема сознанија за опасни производи од согорувањето согорувањето

BORI тенкослојна лазура

Верзија 3.0	Датум на ревизија: 01.04.2025	SDS номер: MATOGA00_004 МК/МК	Датум на последно издавање: 31.01.2025 Датум на прво издавање: 24.03.2021
----------------	-------------------------------------	-------------------------------------	---

5.3 Совет за пожарници

- Специјална заштитна опрема за пожарникарите : Во случај на пожар, корисете автономни апарати за дишење.
- Дополнителни информации : Од безбедносни причини во случај на пожар, лименките треба да се чуваат одделно во затворени заштитни садови.
Користете распрскувач на вода за да ги изладите целосно затворените контејнери.
-

Поглавје 6. Мерки во случај на незгода**6.1 Лична претпазливост, заштитна опрема и постапки во случај на незгода**

- Лични мерки на претпазливост : Користете лична заштитна опрема.

6.2 Претпазливост во однос на животната средина

- Претпазливост во однос на животната средина : Спречете навлегување на производот во одводите.
Спречете го понатамошното истекување или истурање ако е безбедно да го сторите тоа.
Ако производот ги загади реките и езерата или дренажните цевки, известете ги соодветните власти.

6.3 Метод и материјал за содржината и чистење на

- Методи за чистење : Запрете го истурањето, а потоа соберете го со несогорлив материјал што апсорбира (на пример, песок, земја, дијатомејска земја, вермикулит) и ставете го во контејнер за отстранување во согласност со локалните / националните регулативи (видете во дел 13).
Да се чува во соодветени, затворени контејнери за отпад.

6.4 Упатување на други поглавја

Погледнете ги деловите: 7, 8, 11, 12 и 13.

Поглавје 7. Ракување и складирање**7.1 Претпазливост за безбедно ракување**

- Совети за безбедно ракување : Избегнувајте формирање на аеросоли.
Не вдишувајте испарувања/прашина.
Избегнувајте изложеност - прочитајте ги специјалните упатства за употреба.
Избегнувајте контакт со кожата и очите.
За лична заштита видете во делот 8.
Пушењето, јадењето и пиењето треба да бидат забранети на работното место.
Овозможете доволна размена на воздух и/или издвни гасови во работните простории.

BORI тенкослојна лазура

Верзија 3.0	Датум на ревизија: 01.04.2025	SDS номер: MATOGA00_004 МК/МК	Датум на последно издавање: 31.01.2025 Датум на прво издавање: 24.03.2021
----------------	----------------------------------	-------------------------------------	---

- Отстранете ја водата за плакнење во согласност со локалните и националните прописи.
Лицата со чувствителна кожа или астма, алергии, хронични или периодични респираторни заболувања, не треба да бидат ангажирани во кој било од процесите во коишто се користи оваа смеса.
- Совети за заштита од пожар и експлозија : Не прскајте на отворен пламен или на вжарен материјал. Да се чува подалеку од отворен пламен, топли површини и извори на палење.
- Мерки за хигиена : Измијте ги рацете пред паузите и на крајот на работниот ден.

7.2 Услови за безбедно складирање, вклучително и некомпатибилности

- Услови за местата за складирање и контејнерите : Забрането пушење. Да се чува во добро проветрена просторија. Придржувајте се кон мерките за претпазливост на етикетата. Електричните инсталации / работните материјали мора да бидат во согласност со технолошките стандарди за безбедност.
- Дополнителни информации за стабилност при складирање : Не се распаѓа доколку се чува и применува како што е наведено.
Не се распаѓа доколку се чува и применува како што е наведено.

7.3 Посебни начини на користење

- Специфична употреба : За повеќе информации, видете го листот техничкиот лист за производот.
Видете ги техничките упатства за користење на оваа супстанција/смеса.

Поглавје 8. Контрола на изложеност и лична заштита

8.1 Параметри на контрола на изложеноста

Ограничувања на изложеноста на работно место

Не содржи супстанции со гранични вредности на изложеноста на работното место.

Максимално ниво на изложеност на супстанцијата (DNEL) според Регулативата (E3) бр. 1907/2006:

Име на супстанција	Крајна употреба	Патишта на изложеност	Потенцијални здравствени последици	Вредност
Iron hydroxide oxide yellow	Работници	со вдишување	Долгорочни локални ефекти	10 mg/m3
масни киселини, C-18, соединение на ненаситени тримери	Работници	Дермално	Долгорочни системски ефекти	0,024 mg/kg телесна тежина/дневно

BORI тенкослојна лазура

Верзија 3.0	Датум на ревизија: 01.04.2025	SDS номер: MATOGA00_004 МК/МК	Датум на последно издавање: 31.01.2025 Датум на прво издавање: 24.03.2021
----------------	----------------------------------	-------------------------------------	---

	Потрошувачи	Дермално	Долгорочни системски ефекти	0,012 mg/kg телесна тежина/дневно
	Потрошувачи	Орално	Долгорочни системски ефекти	0,012 mg/kg телесна тежина/дневно
Масна киселина, тал масла со олеамини	Работници	Дермално	Долгорочни системски ефекти	0,024 mg/kg телесна тежина/дневно
	Потрошувачи	Дермално	Долгорочни системски ефекти	0,012 mg/kg телесна тежина/дневно
	Потрошувачи	Орално	Долгорочни системски ефекти	0,012 mg/kg телесна тежина/дневно

Концентрација при која не се предвидува да има последици (PNEC) според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006:

Име на супстанција	Оддел во животната средина	Вредност
масни киселини, C-18, соединение на ненаситени тримери	Почва	0,28 mg/kg сува тежина (d.w.)
	Морска вода	0,0006 mg/l
	Слатка вода	0,006 mg/l
	Морски седимент	0,25 mg/kg сува тежина (d.w.)
	Седимент на слатка вода	2,46 mg/kg сува тежина (d.w.)

8.2 Контрола на изложеност

Лична заштитна опрема

Заштита на очите/лицето : Опремата треба да биде во согласност со EN 166.
 Шише со чиста вода за миење на очите
 Прилепени заштитни очила

Заштита на рацете

Забелешки : За погодноста на конкретното работно место треба да разговарате со производителите на заштитните ракавици.
 Следете ги упатствата во врска со пропустливоста и времето на употреба обезбедени од страна на доставувачот на ракавиците. Исто така, земете ги предвид специфичните локални услови во кои се користи производот, како што се опасноста од исеченици, абразија и времето за контакт.

BORI тенкослојна лазура

Верзија 3.0	Датум на ревизија: 01.04.2025	SDS номер: MATOGA00_004 МК/МК	Датум на последно издавање: 31.01.2025 Датум на прво издавање: 24.03.2021
----------------	----------------------------------	-------------------------------------	---

Заштита на кожата и телото	:	Отпорна облека Изберете заштита за телото во согласност со количеството и концентрацијата на опасната супстанција на работното место.
Респираторна заштита	:	Користете заштитни маски за дишење доколку не е обезбедена соодветна локална издувна вентилација или проценката за изложеност покажува дека изложеноста е во рамките на насоките за препорачана изложеност.
Тип на филтер	:	Тип на органско испарување (A)

Поглавје 9. Физички и хемиски својства

9.1 Податоци за основните физички и хемиски својства на хемикалијата

Појава	:	течен
Боја	:	во согласност со описот на производот
Мирис	:	како јаглеводород
Праг на мирис	:	Нема достапни податоци
pH	:	Нема достапни податоци
Точка на палење	:	65 °C (метод на пресметување (главни компоненти, најниска вредност))
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запаливост	:	6,1 %(V) (метод на пресметување (главни компоненти, најголема вредност))
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запаливост	:	0,6 %(V) (метод на пресметување (главни компоненти, најголема вредност))
Густина	:	0,84 - 0,92 g/cm ³
Растворливост	:	
Растворливост во вода	:	нерастворлив
Коефициент на распределба: n-октанол/вода	:	Нема достапни податоци
Температура на палење	:	Нема достапни податоци
вискозитет	:	
Вискозност, кинематичка	:	> 21 mm ² /s (40 °C)
Време на проток	:	65 - 75 s на 20 °C Попречен пресек: 2 mm Метод: DIN 53211
Експлозивни својства	:	Нема достапни податоци

BORI тенкослојна лазура

Верзија 3.0	Датум на ревизија: 01.04.2025	SDS номер: MATOGA00_004 МК/МК	Датум на последно издавање: 31.01.2025 Датум на прво издавање: 24.03.2021
----------------	-------------------------------------	-------------------------------------	---

Оксидирачки својства : Нема достапни податоци

9.2 Други податоци

Нема достапни податоци
VOC (испарливо органско
соединение) : (Директива 2004/42/E3)
660 g/l

Поглавје 10. Реактивност и стабилност**10.1 Реактивност**

Не се распаѓа доколку се чува и применува како што е наведено.

10.2 Хемиска стабилност

Не се распаѓа доколку се чува и применува како што е наведено.

10.3 Можност од настанување на опасни реакции

Опасни реакции : Не се распаѓа доколку се чува и применува како што е наведено.
Испарувањата може да формираат експлозивна смеса со воздухот.

10.4 Услови кои треба да се одбегнуваат

Услови кои треба да се одбегнуваат : Топлина, пламени и искри.

10.5 Некомпатибилни материјали

Материјали коишто треба да ги избегнувате : неприменливо

10.6 Опасни производи на разградување

Нема сознанија за опасни производи од разложувањето.

Поглавје 11. Токсиколошки податоци**11.1 Податоци за токсичните ефекти****Акутна токсичност**

Не е класифициран врз основа на достапните информации.
Не е класифициран како резултат на недостаток на податоци.

Компоненти:**јаглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% аромати:**

Акутна орална токсичност : LD50 орално (Стаорец, машки и женски): > 5.000 mg/kg
Метод: OECD насоки за тестирање 401

Акутна токсичност при вдишување : LC50 (Стаорец): > 5.000 mg/l
Атмосфера за тестирање: испарување

BORI тенкослојна лазура

Верзија 3.0	Датум на ревизија: 01.04.2025	SDS номер: MATOGA00_004 МК/МК	Датум на последно издавање: 31.01.2025 Датум на прво издавање: 24.03.2021
----------------	-------------------------------------	-------------------------------------	---

Метод: OECD насоки за тестирање 403

Акутна дермална
токсичност : LD50 дермално (Зајак, машки и женски): > 5.000 mg/kg
Метод: OECD насоки за тестирање 402

масни киселини, C-18, соединение на ненаситени тримери:

Акутна орална токсичност : Проценка: Компонентата/смесата е умерено токсична по
еднократно голтање.

Корозивно оштетување на кожата/иритација на кожата

Повторливото изложување може да предизвика сушење или напукнување на кожата.
Повторливото изложување може да предизвика сушење или напукнување на кожата.

Производ:

Забелешки : Може да предизвика иритација на кожата и/или дерматит.

Компоненти:**јаглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% аромати:**

Видови : Зајак
Метод : OECD насоки за тестирање 404
Резултат : Нема иритација на кожата
GLP : да

Резултат : Повторливото изложување може да предизвика сушење
или напукнување на кожата.

Тешко оштетување на окото/иритација на окото

Не е класифициран врз основа на достапните информации.
Не е класифициран како резултат на недостаток на податоци.

Производ:

Забелешки : Испарувањата може да предизвикаат иритација на очите,
респираторниот систем и кожата.

Компоненти:**јаглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% аромати:**

Видови : Зајак
Метод : OECD насоки за тестирање 405
Резултат : Нема иритација на очите

Масна киселина, тал масла со олеамини:

Резултат : Корозивен

BORI тенкослојна лазура

Верзија 3.0	Датум на ревизија: 01.04.2025	SDS номер: MATOGA00_004 МК/МК	Датум на последно издавање: 31.01.2025 Датум на прво издавање: 24.03.2021
----------------	-------------------------------------	-------------------------------------	---

Чувствителни дишни патишта или чувствителна кожа**Сензибилизација на кожата/иритација**

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

Сензибилизација на кожата/иритација

Не е класифициран како резултат на недостаток на податоци.

Сензибилизација на респираторните органи

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

Сензибилизација на респираторните органи

Не е класифициран како резултат на недостаток на податоци.

Производ:

Забелешки : Предизвикува сензибилизација.

Компоненти:**јаглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% аромати:**

Патишта на изложеност : во контакт со кожата
Видови : Морско прасе
Метод : OECD насоки за тестирање 406
Резултат : Не е средство што ја надразнува кожата.

масни киселини, C-18, соединение на ненаситени тримери:

Резултат : Можност или докази за кожна сензибилизација кај луѓето

Масна киселина, тал масла со олеамини:

Резултат : Можност или докази за кожна сензибилизација кај луѓето

Мутагеност на герминативните клетки

Не е класифициран врз основа на достапните информации.
Не е класифициран како резултат на недостаток на податоци.

Компоненти:**јаглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% аромати:**

Генотоксичност ин витро : Резултат: негативно
Генотоксичност ин виво : Резултат: негативно

Канцерогеност

Не е класифициран врз основа на достапните информации.
Не е класифициран како резултат на недостаток на податоци.

Компоненти:**јаглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% аромати:**

Резултат : негативно

BORI тенкослојна лазура

Верзија 3.0	Датум на ревизија: 01.04.2025	SDS номер: MATOGA00_004 МК/МК	Датум на последно издавање: 31.01.2025 Датум на прво издавање: 24.03.2021
----------------	-------------------------------------	-------------------------------------	---

Репродуктивна токсичност

Не е класифициран врз основа на достапните информации.
Не е класифициран како резултат на недостаток на податоци.

Компоненти:**јаглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% аромати:**

Ефекти врз развојот на фетусот : Со тестовите за плодност и развојна токсичност не се открија никакви последици врз репродукцијата.

STOT - единично изложување

Не е класифициран врз основа на достапните информации.
Не е класифициран како резултат на недостаток на податоци.

Компоненти:**јаглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% аромати:**

Забелешки : Врз основа на достапните податоци, критериумите за класификација не се исполнети.

STOT - повторливо изложување

Не е класифициран врз основа на достапните информации.
Не е класифициран како резултат на недостаток на податоци.

Компоненти:**јаглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% аромати:**

Забелешки : Врз основа на достапните податоци, критериумите за класификација не се исполнети.

масни киселини, C-18, соединение на ненаситени тримери:

Проценка : Може да предизвика оштетување на органи при продолжена или повторена изложеност.

Масна киселина, тал масла со олеамини:

Проценка : Може да предизвика оштетување на органи при продолжена или повторена изложеност.

Токсичност при вовлекување (аспирација)

Може да предизвика смрт ако се проголта и ако дојде до дишните патишта.
Не е класифициран како резултат на недостаток на податоци.

Компоненти:**јаглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% аромати:**

Може да предизвика смрт ако се проголта и ако дојде до дишните патишта.

BORI тенкослојна лазура

Верзија 3.0	Датум на ревизија: 01.04.2025	SDS номер: MATOGA00_004 МК/МК	Датум на последно издавање: 31.01.2025 Датум на прво издавање: 24.03.2021
----------------	-------------------------------------	-------------------------------------	---

Дополнителни информации**Производ:**

Забелешки : Нема достапни податоци

Поглавје 12. Екотоксиколошки податоци**12.1 Токсичност****Производ:**

- Токсичност за рибите : Дадените информации се засновани на податоците добиени од слични супстанции.
- Токсичност за daphnia (водна болва) и други водни безрбетници : Податоците не се достапни на самиот производ.
- Токсичност за алги/водни растенија : Дадените информации се засновани на податоците добиени од слични супстанции.

Компоненти:**јаглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% аромати:**

- Токсичност за рибите : LC50 (Oncorhynchus mykiss (калифорниска пастрмка)): > 1.000 mg/l
Време на изложеност: 96 h
Метод: OECD насоки за тестирање 203
- Токсичност за daphnia (водна болва) и други водни безрбетници : EC50 : > 1.000 mg/l
Време на изложеност: 48 h
Метод: OECD насоки за тестирање 202
- Токсичност за алги/водни растенија : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (микроалга)): 1.000 mg/l
Време на изложеност: 72 h
Метод: OECD насоки за тестирање 201
- EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (микроалга)): > 1.000 mg/l
Време на изложеност: 72 h
Метод: OECD насоки за тестирање 201

масни киселини, C-18, соединение на ненаситени тримери:**Проценка за екотоксикологија**

- Хронична токсичност по водни организми : Токсично за живиот свет во водата со долготрајни последици.

BORI тенкослојна лазура

Верзија 3.0	Датум на ревизија: 01.04.2025	SDS номер: MATOGA00_004 МК/МК	Датум на последно издавање: 31.01.2025 Датум на прво издавање: 24.03.2021
----------------	-------------------------------------	-------------------------------------	---

12.2 Перзистентност и разградливост**Компоненти:****јагледороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% аромати:**

Биоразградливост : Резултат: Лесно биоразградлив.
Биоразградливост: 80 %
Време на изложеност: 28 d
Метод: OECD насоки за тестирање 301F

12.3 Потенцијал на биоакмулација

Нема достапни податоци

12.4 Мобилност во земјиштето

Нема достапни податоци

12.5 Резултати на ПБТ и вПвБ проценката**Производ:**

Проценка : Оваа супстанција/смеса не содржи компоненти за коишто се смета дека се перзистентни, биоакмулативни и токсични (PBT) или многу перзистентни и многу биоакмулативни (vPvB) на ниво од 0,1% или повисоко.

Компоненти:**јагледороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% аромати:**

Проценка : Супстанцијата не е перзистентна, биоакмулативна и токсична (PBT).

12.6 Други штетни ефекти**Производ:**

Можност за нарушување на ендокриниот систем : Супстанцијата/смесата не содржи компоненти за кои се смета дека имаат својства што го нарушуваат ендокриниот систем за животната средина, според член 57(f) од REACH или Делегираната регулатива (ЕУ) 2017/2100 на Комисијата или Регулотивата (ЕУ) 2018/605 на Комисијата на нивоа од 0,1% или повисоки.

Дополнителни еколошки информации : Нема достапни податоци

Поглавје 13. Одлагање**13.1 Методи за третман на отпадот**

Производ : Не отстранувајте го отпадот во канализацијата.
Не контаминирајте ги езерцата, одливните канали или рововите со хемикалии или употребени контејнери.
Испратете го до лиценцирана компанија за управување со

BORI тенкослојна лазура

Верзија 3.0	Датум на ревизија: 01.04.2025	SDS номер: MATOGA00_004 МК/МК	Датум на последно издавање: 31.01.2025 Датум на прво издавање: 24.03.2021
----------------	-------------------------------------	-------------------------------------	---

отпад.

Контаминирана амбалажа : Испразнете ја преостанатата содржина.
Отстранете го како неупотребуван производ.
Не употребувајте ги повторно празните контејнери.
Немојте да го палите, или пак да го сечите со апарат за автогено заварување, празниот резервоар.

Кодекс за отпад : 08 01 11, отпадни бои и лакови коишто содржат органски растворувачи или другиопасни супстанции

Поглавје 14. Податоци за транспортот**14.1 UN број**

ADN : Не е регулирано како опасна стока
ADR : Не е регулирано како опасна стока
RID : Не е регулирано како опасна стока
IMDG : Не е регулирано како опасна стока
IATA : Не е регулирано како опасна стока

14.2 UN назив за товарот во транспортот

ADN : Не е регулирано како опасна стока
ADR : Не е регулирано како опасна стока
RID : Не е регулирано како опасна стока
IMDG : Не е регулирано како опасна стока
IATA : Не е регулирано како опасна стока

14.3 Класа на опасност во транспортот

ADN : Не е регулирано како опасна стока
ADR : Не е регулирано како опасна стока
RID : Не е регулирано како опасна стока
IMDG : Не е регулирано како опасна стока
IATA : Не е регулирано како опасна стока

14.4 Амбалажна група

ADN : Не е регулирано како опасна стока
ADR : Не е регулирано како опасна стока
RID : Не е регулирано како опасна стока
IMDG : Не е регулирано како опасна стока
IATA (Карго) : Не е регулирано како опасна стока

BORI тенкослојна лазура

Верзија 3.0	Датум на ревизија: 01.04.2025	SDS номер: MATOGA00_004 МК/МК	Датум на последно издавање: 31.01.2025 Датум на прво издавање: 24.03.2021
----------------	-------------------------------------	-------------------------------------	---

IATA (Патник) : Не е регулирано како опасна стока

14.5 Опасност по животната средина

Не е регулирано како опасна стока

14.6 Посебни мерки на претпазливост за корисникот

неприменливо

14.7 Транспорт во растурена состојба според : Анексот II од Меѓународната конвенција за спречување на загадувањето од бродовите од 1973прилагодениот Протокол од 1978. година и Меѓународниот код за изградба и опремување на бродовите кои транспортираат опасни хемикалии во растурена состојба

Не е применливо за производот во формата во којашто е доставен.

Поглавје 15. Регулаторни податоци**15.1 Прописи во врска со безбедноста, здравјето и животната средина**

Испарливи органски соединенија : Директива 2004/42/ЕЗ
Состав на испарливи органски соединенија (VOC): 660 g/l

Останати регулативи:

Закон за хемикалии („Службен весник на РМ“ бр. 145/2010, 53/2011, 164/2013, 116/2015, 149/2015, 37/2016) и дополнителните подзаконски акти.

Правилник за начинот на класификација и означувањена опасните хемикалии во согласност со глобална хармонизација на системот за класификација и обележување на ОН („Службен весник на РМ“ бр. 85/2009).

Насоки за изготвување на безбедносниот лист (член 37-51 од Законот за хемикалии - „Службен весник на РМ“, бр. 145/2010 и Законите за изменување и дополнување на Законот за хемикалии).

15.2 Проценка на безбедноста на хемикалијата**Поглавје 16. Други податоци****Целосен текст на H-извештаи**

H302	: Штетно ако се проголта.
H304	: Може да предизвика смрт ако се проголта и ако дојде до дишните патишта.
H317	: Може да предизвика алергиска реакција на кожата.
H318	: Предизвикува сериозно оштетување на очите.
H373	: Може да предизвика оштетување на органи при продолжена или повторена изложеност.
H411	: Токсично за живиот свет во водата со долготрајни последици.

Целосен текст на други скратеници

Acute Tox.	: Акутна токсичност
Aquatic Chronic	: Опасност по водната животна средина, хронично

BORI тенкослојна лазура

Верзија 3.0	Датум на ревизија: 01.04.2025	SDS номер: MATOGA00_004 МК/МК	Датум на последно издавање: 31.01.2025 Датум на прво издавање: 24.03.2021
----------------	----------------------------------	-------------------------------------	---

Asp. Tox.	: Опасност од аспирација
Eye Dam.	: Тешко оштетување на окото
Skin Sens.	: Сензибилизација на кожата/иритација
STOT RE	: Специфична токсичност за целниот органот - повеќекратна изложеност

ADN - Европски договор во врска со меѓународниот речен и езерски транспорт на опасни стоки; ADR - Договор во врска со меѓународниот патен транспорт на опасни стоки; AISC - Австралиска листа на индустриски хемикалии; ASTM - Американско здружение за тестирање материјали; bw - Телесна тежина; CLP - Регулатива за класификација, обележување и пакување (E3) бр. 1272/2008; CMR - Канцерогена, мутагена или репродуктивно токсична супстанција; DIN - Стандард на Германскиот институт за стандардизација; DSL - Листа на домашни супстанции (Канада); ECHA - Европска агенција за хемикалии; EC-Number - Број според Европската заедница; ECx - Концентрација поврзана со реакција на x%; ELx - Брзина на оптоварување поврзана со реакција на x%; EmS - Распоред за итни случаи; ENCS - Постојни и нови хемиски супстанции (Јапонија); ErCx - Концентрација поврзана со реакција на x% стапка на пораст; GHS - Глобално усогласен систем; GLP - Добра лабораториска практика; IARC - Меѓународна агенција за истражување на рак; IATA - Меѓународна асоцијација за воздушен транспорт; IBC - Меѓународен кодекс за изградба и опрема на бродови што пренесуваат опасни хемикалии во вид на растурен товар; IC50 - Концентрација на полумаксимална инхибиција; ICAO - Меѓународна организација за цивилно воздухопловство; IECSC - Список на постојни хемиски супстанции во Кина; IMDG - Меѓународни поморски опасни стоки; IMO - Меѓународна поморска организација; ISHL - Закон за индустриска безбедност и здравствена заштита (Јапонија); ISO - Меѓународна организација за стандардизација; KECI - Корејски список на постојни хемикалии; LC50 - Смртоносна концентрација за 50% од тестираната популација; LD50 - Смртоносна доза за 50% од тестираната популација (средна смртоносна доза); MARPOL - Меѓународна конвенција за спречување на загадувањето од бродови; n.o.s. - Не е поинаку наведено; NO(A)EC - Концентрација при која не се забележани (негативни) последици; NO(A)EL - Ниво при кое не се забележани (негативни) последици; NOELR - Брзина на оптоварување при која не може да се забележат последици; NZIoC - Новозеландски список на хемикалии; OECD - Организација за економска соработка и развој; OPPTS - Биро за хемиска безбедност и заштита од загадување; PBT - Отпорна, биоакумулативна и токсична супстанција; PICCS - Филипински список на хемикалии и хемиски супстанции; (Q)SAR - Однос на (квантитативната) структурна активност; REACH - Регулатива (E3) бр. 1907/2006 на Европскиот парламент и на Советот за регистрација, оценување, одобрување и ограничување на хемикалии; RID - Регулатива за меѓународниот железнички транспорт на опасни стоки; SADT - Температура на самозабрзувачко разложување; SDS - Безбедносен лист; SVHC - супстанција што предизвикува огромна вознемиреност; TCSI - Тајвански список на хемиски супстанции; TECI - Постоен инвентар на хемикалии во Тајланд; TSCA - Закон за контрола за токсични супстанции (Соединети Американски Држави); UN - Обединети Нации; UNRTDG - Препораки на Обединетите Нации за транспорт на опасни стоки; vPvB - Многу отпорни и многу биоакумулативни

Дополнителни информации

Материјални кодови : 404301; 404302; 404303; 404304; 404305; 404307; 404308; (најголемиот дел) за кои е валиден СДС 404309; 404310; 404311; 404312; 404313; 404315; 419379

BORI тенкослојна лазура

Верзија 3.0	Датум на ревизија: 01.04.2025	SDS номер: MATOGA00_004 МК/МК	Датум на последно издавање: 31.01.2025 Датум на прво издавање: 24.03.2021
----------------	-------------------------------------	-------------------------------------	---

Колку што ни е познато, информациите дадени во овој безбедносен лист се точни, како и информациите и тврдењата на денот на нивното објавување. Дадените информации се наменети само како насока за безбедно ракување, употреба, обработка, складирање, транспорт, отстранување и испуштање и нема да се сметаат како гаранција или спецификација за квалитет. Информациите се однесуваат само на назначениот конкретен материјал и може да не бидат валидни ако таквиот материјал се користи во комбинација со други материјали или процеси, освен ако тоа не е наведено во текстот.