

2K ADDITIVE EXTRA SLOW

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| Верзија 2.0 | Датум на ревизија: 07.02.2025 | SDS номер: MAT000402261 МК/МК | Датум на последно издавање: 28.06.2022 Датум на прво издавање: 27.06.2022 |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|

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

Трговско име : 2K ADDITIVE EXTRA SLOW

Код на производот : 402261

1.2 Идентификувани начини на користење на хемикалијата и начини на користење кои не се препорачуваат

Употреба на супстанциијата/смесата : Премази и бои, разредувачи, отстранувачи на боја

Препорачани ограничувања за употреба : Ограничено на индустриска и професионална употреба.

1.3 Податоци за снабдувачот

Компанија : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.
Količevo 65
1230 Domžale
Slovenia

Увозник : 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.si

Одговорно 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

2K ADDITIVE EXTRA SLOW

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| Верзија 2.0 | Датум на ревизија: 07.02.2025 | SDS номер: MAT000402261 МК/МК | Датум на последно издавање: 28.06.2022 Датум на прво издавање: 27.06.2022 |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|

Поглавје 2 Идентификација на опасноста

2.1 Класификација на хемикалијата

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

Акутна токсичност, Категорија 4 H302: Штетно ако се проголта.

Акутна токсичност, Категорија 4 H332: Штетно ако се проголта.

Акутна токсичност, Категорија 4 H312: Штетно ако дојде во контакт со кожа.

2.2 Елементи на одбележување

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

Пиктограми за опасност :



Збор за предупредување : Внимание

Соопштенија за опасност : H302 + H312 + H332 Штетно ако се проголта, во контакт со кожа или ако се вдише.

Соопштенија за претпазливост :

Заштита:

P261 Да се избегнува вдишување на магла или пареа.

P264 Да се измие кожата детално по ракувањето.

P280 Да се носат заштитни ракавици/ заштитна облека.

Одговор:

P302 + P352 + P312 АКО ДОЈДЕ ВО ДОПИР СО КОЖАТА: да се измие со многу вода. Да се повика Центарот за контрола на труење или да се побара лекар ако не се чувствувате добро.

P304 + P340 + P312 АКО СЕ ВДИШЕ: Да се изнесе повреденото лице на воздух и да се обезбеди да се одмара во положба што не го попречува дишењето. Да се повика Центарот за контрола на труење или да се побара лекар, ако не се чувствувате добро.

Отстранување:

P501 Одложување на содржината/ амбалажата во/ на одобрен погон за одлагање на отпад.

Опасни компоненти коишто мора да бидат наведени на етикетата:

2-бутоксиетил ацетат

2K ADDITIVE EXTRA SLOW

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| Верзија 2.0 | Датум на ревизија: 07.02.2025 | SDS номер: MAT000402261 МК/МК | Датум на последно издавање: 28.06.2022 Датум на прво издавање: 27.06.2022 |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|

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

Компоненти

| Хемиско име | CAS бр. ЕЗ бр. Индекс бр. Регистрациски број | Класификација | Концентрација (% w/w) |
|----------------------|---|--|--------------------------|
| 2-бутоксietiл ацетат | 112-07-2 203-933-3 607-038-00-2 01-2119475112-47 | Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 | >= 90 - <= 100 |

За објаснување на скратениците видете во дел 16.

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

2K ADDITIVE EXTRA SLOW

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| Верзија 2.0 | Датум на ревизија: 07.02.2025 | SDS номер: MAT000402261 МК/МК | Датум на последно издавање: 28.06.2022 Датум на прво издавање: 27.06.2022 |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|

Ризици : Штетно ако се проголта, во контакт со кожа или ако се вдише.

Штетно ако се проголта, во контакт со кожа или ако се вдише.

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

Конкретни опасности за време на противпожарна заштита : Не дозволувајте протокот од гаснењето на пожарот да влезе во дренажните цевки или водените текови.

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

5.3 Совет за пожарникари

Специјална заштитна опрема за пожарникарите : Во случај на пожар, корисете автономни апарати за дишење.

Дополнителни информации : Одделно соберете ја контаминираната вода што се користела за гаснење на пожарот. Не смее да биде пуштена во канализацијата. Остатоците од пожарот и контаминираната вода што се користела за гаснење на пожарот мора да бидат отстранети во согласност со локалните регулативи. 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.

2K ADDITIVE EXTRA SLOW

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| Верзија 2.0 | Датум на ревизија: 07.02.2025 | SDS номер: MAT000402261 МК/МК | Датум на последно издавање: 28.06.2022 Датум на прво издавање: 27.06.2022 |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|

Поглавје 6. Мерки во случај на незгода**6.1 Лична претпазливост, заштитна опрема и постапки во случај на незгода****6.2 Претпазливост во однос на на животната средина**

Претпазливост во однос на : Спречете навлегување на производот во одводите.
на животната средина 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 : Избегнувајте формирање на аеросоли.
ракување Не вдишувајте испарувања/прашина.
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 издврни
гасови во работните простории.
Отстранете ја водата за плакнење во согласност со
локалните и националните прописи.

Совети за заштита од : Не прскајте на отворен пламен или на вжарен материјал.
пожар и експлозија 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 : Забрането пушење. Да се чува во добро проветрена
складирање и контејнерите просторија. Контејнерите коишто се отворени мора
внимателно повторно да се затворат и да се чуваат во
исправена положба со цел да се спречи истекување.
Придржувајте се кон мерките за претпазливост на

2K ADDITIVE EXTRA SLOW

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| Верзија 2.0 | Датум на ревизија: 07.02.2025 | SDS номер: MAT000402261 МК/МК | Датум на последно издавање: 28.06.2022 Датум на прво издавање: 27.06.2022 |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|

етикетата. Електричните инсталации / работните материјали мора да бидат во согласност со технолошките стандарди за безбедност.

Дополнителни информации : Не се распаѓа доколку се чува и применува како што е наведено за стабилност при складирање

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

| Компоненти | CAS бр. | Вид на вредност (Форма на изложеност) | Параметри на контрола на изложеноста | Основа |
|---|----------|---------------------------------------|--------------------------------------|------------|
| 2-бутоксietил ацетат | 112-07-2 | MV | 20 ppm 133 mg/m ³ | МК OEL |
| Дополнителни информации: својство на полесно пренесување на супстанциите во организмот преку кожата | | | | |
| | | TWA | 20 ppm 133 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| | | STEL | 50 ppm 333 mg/m ³ | 2000/39/EC |

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 |
|----------------------|-----------------|-----------------------|------------------------------------|---------------------------------|
| 2-бутоксietил ацетат | Работници | со вдишување | Долгорочни системски ефекти | 333 mg/m ³ |
| | Потрошувачи | Орално | Долгорочни системски ефекти | 86 mg/kg телесна тежина/дневно |
| | Работници | Дермално | Долгорочни системски ефекти | 169 mg/kg телесна тежина/дневно |
| | Работници | Дермално | Акутни системски ефекти | 120 mg/kg телесна |

2K ADDITIVE EXTRA SLOW

Верзија
2.0Датум на
ревизија:
07.02.2025SDS номер:
MAT000402261
МК/МКДатум на последно издавање:
28.06.2022
Датум на прво издавање: 27.06.2022

| | | | | |
|--|-------------|----------|-----------------------------|--|
| | Потрошувачи | Дермално | Долгорочни системски ефекти | тежина/днев но 102 mg/kg телесна тежина/днев но |
| | Потрошувачи | Дермално | Акутни системски ефекти | 72 mg/kg телесна тежина/днев но |
| | Потрошувачи | Орално | Акутни системски ефекти | 36 mg/kg телесна тежина/днев но |

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

| Име на супстанција | Оддел во животната средина | Вредност |
|----------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|
| 2-бутоксиетил ацетат | Почва | 0,415 mg/kg сува тежина (d.w.) |
| | Морска вода | 0,0304 mg/l |
| | Слатка вода | 0,304 mg/l |
| | Морски седимент | 0,203 mg/kg сува тежина (d.w.) |
| | Седимент на слатка вода | 2,03 mg/kg сува тежина (d.w.) |
| | Пречистителна станица за отпадни води | 90 mg/l |
| | Повремена употреба/ослободување | 0,56 mg/l |

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

Ракавици : | Витон® (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |
| ПЕ ламинат (> 0,1 mm; < 240 min); ISO EN374 |

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,

2K ADDITIVE EXTRA SLOW

| | | | |
|----------------|----------------------------------|-------------------------------------|---|
| Верзија 2.0 | Датум на ревизија: 07.02.2025 | SDS номер: MAT000402261 МК/МК | Датум на последно издавање: 28.06.2022 Датум на прво издавање: 27.06.2022 |
|----------------|----------------------------------|-------------------------------------|---|

абразија и времето за контакт.

| | | |
|----------------------------|---|---|
| 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 растворувач |
| Праг на мирис | : | Нема достапни податоци |
| pH | : | неприменливо |
| Точка на топење/точка на замрзнување | : | -64,0 °C (метод на пресметување (главни компоненти, најниска вредност)) |
| Точка на вриење/опсег на вриење | : | 184 - 195 °C (метод на пресметување (главни компоненти, најниска вредност)) |
| Точка на палење | : | 78 °C (метод на пресметување (главни компоненти, најниска вредност)) |
| Стапка на испарување | : | Нема достапни податоци |
| Запаливост (цврста материја, гас) | : | Запалива течност којашто акумулира статички електрицитет., Согорливи цврсти материји |
| Горна граница на експлозивност / Горна граница на запаливост | : | 8,4 %(V) (метод на пресметување (главни компоненти, најголема вредност)) |
| Долна граница на експлозивност / Долна граница на запаливост | : | 1,7 %(V) (метод на пресметување (главни компоненти, најголема вредност)) |

2K ADDITIVE EXTRA SLOW

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| Верзија 2.0 | Датум на ревизија: 07.02.2025 | SDS номер: MAT000402261 МК/МК | Датум на последно издавање: 28.06.2022 Датум на прво издавање: 27.06.2022 |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|

| | | |
|---|---|--|
| Притисок на испарување | : | 0,31 hPa (метод на пресметување (главни компоненти, најголема вредност)) (20 °C) |
| Релативна густина на испарување | : | 5,5 (метод на пресметување (главни компоненти, најголема вредност)) (Воздух = 1.0) |
| Релативна густина | : | 0,94 |
| Густина | : | 0,940 g/cm ³ |
| Растворливост | | |
| Растворливост во вода | : | не може да се меша, делумно растворлив |
| Растворливост во други растворувачи | : | Нема достапни податоци |
| Коефициент на распределба: n-октанол/вода | : | Коефициент на партиција log Pow: 1,51 (метод на пресметување (главни компоненти, најголема вредност)) |
| Температура на палење | : | 280 °C (метод на пресметување (главни компоненти, најголема вредност)) |
| Температурата на разложување | : | Не се распаѓа доколку се користи како што е наведено. Опасно разложување на производите формирани за време на пожарот. |
| вискозитет | | |
| Вискозност, кинематичка | : | < 20,5 mm ² /s (40 °C) |
| Експлозивни својства | : | неприменливо |
| Оксидирачки својства | : | Го одржува согорувањето |

9.2 Други податоци

| | | |
|--|---|---|
| Нема достапни податоци VOC (испарливо органско соединение) | : | (Директива 2010/75/EУ од 24 ноември 2010 година за индустриски емисии (интегрирана превенција и контрола на загадувањето)) 100 % |
|--|---|---|

2K ADDITIVE EXTRA SLOW

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| Верзија 2.0 | Датум на ревизија: 07.02.2025 | SDS номер: MAT000402261 МК/МК | Датум на последно издавање: 28.06.2022 Датум на прво издавање: 27.06.2022 |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|

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 : Некомпатибилен со јаки киселини и бази.

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**

Штетно ако се проголта, во контакт со кожа или ако се вдише.

Штетно ако се проголта, во контакт со кожа или ако се вдише.

Компоненти:**2-бутоксietiл ацетат:**

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

LD50 орално (Стаорец): ≥ 2.400 mg/kg

Акутна токсичност при вдишување : LC50 (Стаорец): ≥ 50 mg/l

Време на изложеност: 2 h

Атмосфера за тестирање: испарување

Акутна дермална токсичност : Проценка: Компонентата/смесата е умерено токсична по еднократен контакт со кожата.

2K ADDITIVE EXTRA SLOW

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| Верзија 2.0 | Датум на ревизија: 07.02.2025 | SDS номер: MAT000402261 МК/МК | Датум на последно издавање: 28.06.2022 Датум на прво издавање: 27.06.2022 |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|

LD50 (Зајак): ≥ 1.500 mg/kg

Корозивно оштетување на кожата/иритација на кожата

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

Тешко оштетување на окото/иритација на окото

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

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.

Мутагеност на герминативните клетки

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

Канцерогеност

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

Репродуктивна токсичност

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

STOT - единично изложување

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

STOT - повторливо изложување

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

Токсичност при вовлекување (аспирација)

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

Дополнителни информации**Производ:**

Забелешки : Нема достапни податоци

2K ADDITIVE EXTRA SLOW

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| Верзија 2.0 | Датум на ревизија: 07.02.2025 | SDS номер: MAT000402261 МК/МК | Датум на последно издавање: 28.06.2022 Датум на прво издавање: 27.06.2022 |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|

Поглавје 12. Екотоксиколошки податоци**12.1 Токсичност****Компоненти:****2-бутоксиетил ацетат:**

| | | |
|---|---|--|
| Токсичност за рибите | : | LC50 (Риба): ≥ 31 mg/l Време на изложеност: 96 h |
| Токсичност за daphnia (водна болва) и други водни безрбетници | : | LC50 (Daphnia (Водна болва)): $\geq 142,5$ mg/l Време на изложеност: 48 h |
| Токсичност за микроорганизмите | : | EC50 (Бактерија): ≥ 2.800 mg/l |

12.2 Перзистентност и разградливост**Компоненти:****2-бутоксиетил ацетат:**

| | | |
|------------------|---|-------------------------|
| Биоразградливост | : | Резултат: Биоразградлив |
|------------------|---|-------------------------|

12.3 Потенцијал на биоакumulација**Компоненти:****2-бутоксиетил ацетат:**

| | | |
|---|---|---------------------------------------|
| Коефициент на распределба: n-октанол/вода | : | Коефициент на партиција log Pow: 1,51 |
|---|---|---------------------------------------|

12.4 Мобилност во земјаштето

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, биоакumulативни и токсични (РВТ) или многу перзистентни и многу биоакumulативни (vPvB) на ниво од 0,1% или повисоко. |
|----------|---|---|

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 |
|---|---|---|

2K ADDITIVE EXTRA SLOW

| | | | |
|----------------|----------------------------------|-------------------------------------|---|
| Верзија 2.0 | Датум на ревизија: 07.02.2025 | SDS номер: MAT000402261 МК/МК | Датум на последно издавање: 28.06.2022 Датум на прво издавање: 27.06.2022 |
|----------------|----------------------------------|-------------------------------------|---|

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 : Не може да се исклучи опасноста за животната средина во случај на нестручно ракување или отстранување. Штетно за живиот свет во водата.

Поглавје 13. Одлагање

13.1 Методи за третман на отпадот

- Производ : Не треба да се дозволи производот да навлезе во канализацијата, водените протоци или во почвата. Не контаминирајте ги езерцата, одливните канали или рововите со хемикалии или употребени контејнери. Испратете го до лиценцирана компанија за управување со отпад.
- Контаминирана амбалажа : Испразнете ја преостанатата содржина. Отстранете го како неупотребен 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 00 00, ОТПАД ОД ПРОИЗВОДСТВО, СОЗДАВАЊЕ, ДОСТАВУВАЊЕ И УПОТРЕБА (MFSU) НА ПРЕМАЗИ (БОИ, ЛАКОВИ И СТАКЛЕСТИ ЕМАЈЛИ), ЛЕПИЛА, ЗАПТИВНИ МАСИ И ПЕЧАТАРСКИ БОИ
08 01 00, отпад од MFSU и отстранување на бои и лакови
08 01 11, отпадни бои и лакови коишто содржат органски растворувачи или други опасни супстанции
15 00 00, ОТПАД ОД ПАКУВАЊА; АПСОРБЕНТИ, КРПИ ЗА БРИШЕЊЕ, МАТЕРИЈАЛИ ОД ФИЛТРИ И ЗАШТИТНА ОБЛЕКА КОИШТО НЕ СЕ ПОИНАКУ НАВЕДЕНИ
15 01 00, пакување (вклучувајќи и одделно собран комунален отпад од пакувања)
15 01 10, пакување коешто содржи остатоци или е загадено со опасни супстанции
HP6, Акутна токсичност

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

2K ADDITIVE EXTRA SLOW

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| Верзија 2.0 | Датум на ревизија: 07.02.2025 | SDS номер: MAT000402261 МК/МК | Датум на последно издавање: 28.06.2022 Датум на прво издавање: 27.06.2022 |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|

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

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 : Директива 2010/75/ЕУ од 24 ноември 2010 година за

2K ADDITIVE EXTRA SLOW

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| Верзија 2.0 | Датум на ревизија: 07.02.2025 | SDS номер: MAT000402261 МК/МК | Датум на последно издавање: 28.06.2022 Датум на прво издавање: 27.06.2022 |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|

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 (ЕЗ) 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 samozabruzuvachko razlozuvanje; 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

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.