

MOBIHEL PASSIVATOR

Верзија 1.0	Датум на ревизија: 13.07.2021	SDS номер: MAT000480790 МК / МК	Датум на последно издавање: - Датум на прво издавање: 13.07.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

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

Трговско име : MOBIHEL PASSIVATOR

Код на производот : 480790

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

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

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

1.3 Податоци за снабдувачотКомпанија : 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 издавањеУвозник : 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

MOBIHEL PASSIVATOR

Верзија 1.0	Датум на ревизија: 13.07.2021	SDS номер: MAT000480790 MK / MK	Датум на последно издавање: - Датум на прво издавање: 13.07.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

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 е опасна супстанција или смеса.

Дополнително обележување

EUN210 Безбедносниот лист е достапен на барање.

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)
1-propoxypropan-2-ol	1569-01-3 216-372-4	Flam. Liq. 3; H226 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

Поглавје 4. Мерки за прва помош

4.1 Опис на мерките за прва помош

- Ошти совети : 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 : Во случај на контакт, веднаш исплакнете ја кожата со многу вода.
Отстранете ги контаминираните облека и чевли.
- Во случај на контакт со очите : Отстранете ги контактните леќи.
Заштитете го неповреденото око.
Ако не исчезне иритацијата на кожата, консултирајте се со специјалист.

MOBIHEL PASSIVATOR

Верзија 1.0	Датум на ревизија: 13.07.2021	SDS номер: MAT000480790 МК / МК	Датум на последно издавање: - Датум на прво издавање: 13.07.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

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 : Преземете мерки за гаснење на пожари коишто се
соодветни за локалните околности и околината.
Производот е компатибилен со стандардните
противпожарни средства.

5.2 Посебни опасности кои можат да настанат од супстанции и смеси

Опасни производи од
согорувањето : Нема познати опасности.

5.3 Совет за пожарникари

Специјална заштитна
опрема за пожарникарите : Ако е потребно, користете автономни апарати за дишење
при гаснење на пожарот.

Дополнителни информации : Стандардна процедура за хемиски пожари.
Преземете мерки за гаснење на пожари коишто се
соодветни за локалните околности и околината.

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

Лични мерки на
претпазливост : Избегнувајте контакт со кожата и очите.
Не испуштајте го во површинските води или во системот
за канализација.

6.2 Претпазливост во однос на животната средина

Претпазливост во однос на
на животната средина : Обидете се да спречите материјалот да навлезе во
дренажните цевки или водените текови.

Ако производот ги загади реките и езерата или
дренажните цевки, известете ги соодветните власти.

MOBIHEL PASSIVATOR

Верзија 1.0	Датум на ревизија: 13.07.2021	SDS номер: MAT000480790 MK / MK	Датум на последно издавање: - Датум на прво издавање: 13.07.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

6.3 Метод и материјал за содржината и чистење на

Методи за чистење : Неутрализирајте со креда, алкален раствор или амонијак. Избришете со апсорбирачки материјал (на пр. крпа, руно). Да се чува во соодветени, затворени контејнери за отпад.

6.4 Упатување на други поглавја

За лична заштита видете во делот 8., За совети за отстранување, видете во делот 13.

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

Совети за безбедно ракување : За лична заштита видете во делот 8. Пушењето, јадењето и пиењето треба да бидат забранети на работното место.

Совети за заштита од пожар и експлозија : Вообичаени мерки за превентивна заштита од пожар.

Мерки за хигиена : Применување на општа индустриска хигиена.

7.2 Услови за безбедно складирање, вклучително и некомпатибилности

Услови за местата за складирање и контејнерите : Да се чува на температура помеѓу 5 и 25 °C на суво, добро проветрено место подалеку од извори на топлина, извори на палење и директна сончева светлина.

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

Совети за обично складирање : Нема производи коишто треба посебно да се наведат. Да не се чува во близина на киселини.

Дополнителни информации за стабилност при складирање : 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.

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**

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

MOBIHEL PASSIVATOR

Верзија 1.0	Датум на ревизија: 13.07.2021	SDS номер: MAT000480790 MK / MK	Датум на последно издавање: - Датум на прво издавање: 13.07.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

8.2 Контрола на изложеност

Лична заштитна опрема

Заштита на очите	:	Опремата треба да биде во согласност со EN 166.
Заштита на рацете	:	
Забелешки	:	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.
Заштита на кожата и телото	:	Заштитен костим
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. Во случај на формирање на прашина или аеросол, користете заштитна маска за дишење со одобрен филтер. Заштитна маска за дишење со полумаска за лицето. Оборудването треба да отговара на EN-136; EN-143; EN-149; EN-529
Тип на филтер	:	Тип на комбинирани честички и органско испарување (A - P2)

Поглавје 9. Физички и хемиски својства

9.1 Податоци за основните физички и хемиски својства на хемикалијата

Појава	:	течен
Боја	:	килибарен
Мирис	:	благо
Праг на мирис	:	Нема достапни податоци
pH	:	2,1 - 2,5
Точка на топење/точка на замрзнување	:	0,0 °C (метод на пресметување (главни компоненти, најниска вредност))
Точка на вриење/опсег на вриење	:	100 °C (метод на пресметување (главни компоненти, најниска вредност))
Точка на палење	:	Нема достапни податоци
Стапка на испарување	:	неприменливо
Стапка на горење	:	Нема достапни податоци
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запаливост	:	Нема достапни податоци
Долна граница на	:	Нема достапни податоци

MOBIHEL PASSIVATOR

Верзија 1.0	Датум на ревизија: 13.07.2021	SDS номер: MAT000480790 МК / МК	Датум на последно издавање: - Датум на прво издавање: 13.07.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

експлозивност / Долна
граница на запаливост

Притисок на испарување : Нема достапни податоци

Релативна густина на
испарување : Нема достапни податоци

Релативна густина : Нема достапни податоци

Густина : 1,017 g/cm³

Растворливост

Растворливост во вода : целосно може да се меша

Растворливост во други
растворувачи : Нема достапни податоци

Коефициент на
распределба: n-
октанол/вода : Нема достапни податоци

Температурата на
разложување
вискозитет : Нема достапни податоци

Вискозност, кинематичка : > 20,5 mm²/s (40 °C)

Експлозивни својства : неприменливо

Оксидирачки својства : Нема достапни податоци

9.2 Други податоци

Температура на
самозабрзувачко
разложување (SADT) : Нема достапни податоци

Самопалење : Нема достапни податоци

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 : Стабилен во препорачаните услови за складирање.
Нема опасности коишто треба посебно да се наведат.

10.4 Услови кои треба да се одбегнуваат

Услови кои треба да се
одбегнуваат : Нема достапни податоци

10.5 Некомпатибилни материјали

Материјали коишто треба : Нема достапни податоци

MOBIHEL PASSIVATOR

Верзија 1.0	Датум на ревизија: 13.07.2021	SDS номер: MAT000480790 МК / МК	Датум на последно издавање: - Датум на прво издавање: 13.07.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

да ги избегнувате

10.6 Опасни производи на разградување

Нема достапни податоци

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

Тешко оштетување на окото/иритација на окото

Компоненти:**1-propoxurprop-2-ol:**

Резултат : Иритација на очите

Дополнителни информации**Производ:**

Забелешки : Нема достапни податоци

Поглавје 12. Екотоксиколошки податоци**12.1 Токсичност**

Нема достапни податоци

12.2 Перзистентност и разградливост

Нема достапни податоци

12.3 Потенцијал на биоакumulација

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, биоакумулативни и токсични (PBT) или многу перзистентни и многу биоакумулативни (vPvB) на ниво од 0,1% или повисоко..

12.6 Други штетни ефекти**Производ:**

Можност за нарушување на : 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 Регулативата (ЕУ) 2018/605

MOBIHEL PASSIVATOR

Верзија 1.0	Датум на ревизија: 13.07.2021	SDS номер: MAT000480790 МК / МК	Датум на последно издавање: - Датум на прво издавање: 13.07.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

Дополнителни еколошки информации : на Комисијата на нивоа од 0,1% или повисоки.
Нема достапни податоци

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

Контаминирана амбалажа : Празните контејнери треба да бидат однесени до одобрена постројка за ракување со отпад за рециклирање или отстранување.

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

Не е регулирано како опасна стока

14.2 UN назив за товарот во транспортот

Не е регулирано како опасна стока

14.3 Класа на опасност во транспортот

Не е регулирано како опасна стока

14.4 Амбалажна група

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

H226 : Запалива течност и пареа.

H319 : Предизвикува сериозна иритација на очите.

Целосен текст на други скратеници

MOBIHEL PASSIVATOR

Верзија 1.0	Датум на ревизија: 13.07.2021	SDS номер: MAT000480790 MK / MK	Датум на последно издавање: - Датум на прво издавање: 13.07.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

Eye Irrit. : Иритација на окото
 Flam. Liq. : Запаливи течности

ADN - Европски договор во врска со меѓународниот речен и езерски транспорт на опасни стоки; ADR - Европски договор во врска со меѓународниот патен транспорт на опасни стоки; AIIIC - 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, биоаккумулативна и токсична супстанција; PICCS - Филипински список на хемикалии и хемиски супстанции; (Q)SAR - Однос на (квантитативната) структурна активност; TSCA - Закон за контрола за токсични супстанции (Соединети Американски Држави); 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; UN - Обединети Нации; UNRTDG - Препораки на Обединетите Нации за транспорт на опасни стоки; vPvB - Многу отпорни и многу биоаккумулативни

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.

MOBIHEL PASSIVATOR

Верзија 1.0	Датум на ревизија: 13.07.2021	SDS номер: MAT000480790 МК / МК	Датум на последно издавање: - Датум на прво издавање: 13.07.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

МК / МК