

МОВИНЕЛ 2К СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 17.12.2021	MAT0GA05_023 BG / BG	07.10.2021 Дата на първо издание: 07.10.2021

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

1.1 Идентификатор на продукта

Код на продукта : Моля, вижте раздел 16 за подробни данни

Търговското наименование : МОВИНЕЛ 2К СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Уникален Идентификатор : TF31-K08W-U00W-3NK3
На Формулата (UFI)

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

Употреба на : РС9а Покрития и Бои, Очистители за Бои
веществото/сместа

Препоръчителни : Само за индустриална и професионална употреба.
ограничения при употреба

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.
Količevno 65
1230 Domžale
Словения

Вносител : "МОБИКОЛОР" ООД
4230 Асеновград, ПЗ "Север"
България

Телефон : 386 (1) 722 4383
Фирма/Производител
Телефон Вносител : 359(0)331 91010

Факс Фирма/Производител : 386 (1) 722 4310

Отговорно лице/издател : 386 (1) 722 4383
productsafety@kansai-helios.si

Отговорно : 359(0)331 91010
лице/издателВносител : mobicolor@abv.bg

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

+359 2 9154 233

Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"
poison_centre@mail.orbitel.bg <http://www.pirogov.bg>

МОВИHEL 2К СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата):	MAT0GA05_023	07.10.2021
	17.12.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 07.10.2021

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Запалими течности, Категория 3	H226: Запалими течност и пари.
Кожна сенсibiliзация, Категория 1	H317: Може да причини алергична кожна реакция.
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, Категория 3, Централна нервна система	H336: Може да предизвика сънливост или световъртеж.
Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда, Категория 3	H412: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност :

H226	Запалими течност и пари.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Допълнителни Инструкции за Опасност : EUN066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Препоръки за безопасност : **Предотвратяване:**

P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P261	Избягвайте вдишване на прах/ пушек/ газ/ дим/ изпарения/ аерозоли.
P273	Да се избягва изпускане в околната среда.
P280	Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице/ предпазни средства за защита на слуха.

Реагиране:

P303 + P361 + P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода.

P370 + P378 При пожар: Използвайте сух пясък, сух химикал или алкохол-устойчива пяна, за да загасите.

Опасни съставки, които трябва да бъдат описани на етикета::

МОВИHEL 2К СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 17.12.2021	MAT0GA05_023 BG / BG	07.10.2021 Дата на първо издание: 07.10.2021

n-бутил ацетат
въглеводороди, C9 на аромати
мастни киселини, C14-18 и C16-18-ненаситени, малеирани, реакционни продукти с
олеиламин
анхидрид на малеиновата киселина

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.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
n-бутил ацетат	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система) EUH066	>= 30 - < 50
въглеводороди, C9 на аромати	- 918-668-5 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система) STOT SE 3; H335 (Дихателна система) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 2,5 - < 10
реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен	- 905-562-9	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312	>= 1 - < 10

МОВИHEL 2К СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия 1.1 Преработено издание (дата): 17.12.2021 SDS Номер: MAT0GA05_023 BG / BG Дата на последно издание: 07.10.2021 Дата на първо издание: 07.10.2021

	01-2119555267-33	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Дихателна система) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304	
мастни киселини, C14-18 и C16-18-ненаситени, малеирани, реакционни продукти с олеиламин	85711-46-2 288-306-2 01-2119976378-19	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 1
анхидрид на малеиновата киселина	108-31-6 203-571-6 607-096-00-9 01-2119472428-31	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1A; H317 STOT RE 1; H372 (вдишване, Дихателна система) EUH071 специфични пределни концентрации Skin Sens. 1A; H317 >= 0,001 %	>= 0,001 - < 0,1
Вещества, за които има граница на експозиция на работното място :			
silicon dioxide	7631-86-9 231-545-4 01-2119379499-16 (covered by CAS 7631-86-9)		>= 10 - < 20

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Изнесете от опасната зона.
Покажете на лекаря този информационен лист за безопасност при прегледа.
Не оставяйте пострадалия без надзор.
- В случай на вдишване : Потърсете лекар при значително излагане.
Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал настрани и потърсете медицинска помощ.
- В случай на контакт с кожата : Ако кожното раздразнение продължава, повикайте лекар.
При попадане върху кожата, изплакнете добре с вода.
При попадане върху дрехите, отстранете дрехите.

МОВИHEL 2K СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 17.12.2021	MAT0GA05_023 BG / BG	07.10.2021 Дата на първо издание: 07.10.2021

В случай на контакт с очите : Промийте очите с вода като предпазна мярка.
Свалете контактните лещи.
Защитете незасегнатото око.
При промиването отваряйте широко очите.
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.
Незабавно отведете пострадалия в болница.

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

рискове : Може да причини алергична кожна реакция.
Може да предизвика сънливост или световъртеж.
Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

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

Лечение : Лекувайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи : Пяна, устойчива на алкохол
пожарогасителни средства Въглероден двуокис (CO₂)
Сух химикал

Неподходящи : Силна водна струя
пожарогасителни средства

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при : Не позволявайте оттичането след борба с пожар да
пожарогасене навлиза в отходни системи или водоизточници.

Опасни горими продукти : Опасни продукти на горенето не са известни.

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни : В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.
средства за пожарникарите

Допълнителна информация : Събирайте отделно замърсената вода от гасенето на
пожара. Не я изхвърляйте в канализацията.
Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето да

МОВИHEL 2К СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 17.12.2021	MAT0GA05_023 BG / BG	07.10.2021 Дата на първо издание: 07.10.2021

се отстранява в съответствие с местните наредби.
По съображения за сигурност, при пожар кутиите да се съхраняват отделно в затворени каси.
Използвайте воден аерозол за охлаждане на напълно затворени контейнери.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : Носете лични предпазни средства.
Отстранете всички източници на запалване.
Евакуирайте персонала в защитените зони.
Пазете се от пари, които се натрупват до експлозивни концентрации. Парите могат да се съберат в ниски участъци.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Не допускате изтичане в канализацията.
Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно.
Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване : Съберете и съхранете разпръснатото количество с негорим абсорбентен материал (например пясък, пръст, диатомит) и поставете в контейнер за изхвърляне според местните / националните разпоредби (вж. раздел 13).

6.4 Позоваване на други раздели

Виж точки: 7, 8, 11, 12 и 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране : не допускате образуването на аерозол.
Не вдишвайте парите/праха.
Да се избягва експозиция - Получете специални инструкции преди употреба.
Да се избягва контакт с очите и кожата.
За лична защита вижте раздел 8.
Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба.
Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество.
Осигурете достатъчно проветрение и/или изтегляне на газовете в работните помещения.
Отваряйте барабаните внимателно, тъй като

МОВИHEL 2К СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 17.12.2021	MAT0GA05_023 BG / BG	07.10.2021 Дата на първо издание: 07.10.2021

- съдържанието може да е под налягане.
Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и национални норми.
Лица с данни за кожни заболявания, астма, алергии, хронични или чести дихателни заболявания не трябва да бъдат ангажирани в никой от етапите на производството, където е включена употребата на тази смес.
- Съвети за предпазване от пожар и експлозия : Не пръскайте върху открит пламък или какъвто и да е нажежен материал. Вземете необходимите мерки срещу появата на статично електричество (което може да предизвика възпламеняване на пари на органични съединения). Пазете от открит огън, горещи повърхности и източници на запалване.
- Хигиенни мерки : Да не се яде и пие по време на работа. Да не се пуши по време на работа. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- Изисквания за складови помещения и контейнери : Пушенето забранено. Пазете контейнера плътно затворен в сухо и добре проветрявано място. Контейнерите, които са отворени, трябва да бъдат внимателно изваждани и държани изправени за да се избегне разливане. Спазвайте указанията на етикета. Електрическите инсталации и материалите за работа трябва да са в съответствие с технологичните стандарти за безопасност.
- Допълнителна информация за стабилността при съхранение : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

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

- Специфична употреба(и) : За повече информация, проверете листовката с технически характеристики.

Консултирайте се с техническите указания за употребата на веществото/сместа.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Гранични стойности на професионална експозиция

Съставки	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагането/възд. действието)	Параметри на контрол	Основа
п-бутил ацетат	123-86-4	TWA	710 mg/m ³	BG OEL
		STEL	950 mg/m ³	BG OEL
		STEL	150 ppm 723 mg/m ³	2019/1831/E U
Допълнителна информация: Индикативни				

МОВИHEL 2К СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия 1.1 Преработено издание (дата): 17.12.2021 SDS Номер: MAT0GA05_023 BG / BG Дата на последно издание: 07.10.2021 Дата на първо издание: 07.10.2021

		TWA	50 ppm 241 mg/m ³	2019/1831/EU
Допълнителна информация: Индикативни				
silicon dioxide	7631-86-9	TWA (Респирабилна)	0,07 mg/m ³	BG OEL
		TWA (Респирабилна)	1 mg/m ³	BG OEL
		TWA (Инхалабилна)	4 mg/m ³	BG OEL
		TWA (Инхалабилна)	10 mg/m ³	BG OEL
		TWA (прах, който може да се вдишва)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
Допълнителна информация: канцерогени или мутагени				
реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни				
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни				
		TWA	50 ppm 221 mg/m ³	BG OEL
Допълнителна информация: Кожа				
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	BG OEL
Допълнителна информация: Кожа				
анхидрид на малеиновата киселина	108-31-6	TWA	1 mg/m ³	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
п-бутил ацетат	Работници	Вдишване	Остри системни ефекти	600 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Остри локални ефекти	600 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	48 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	300 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Остри системни ефекти	300 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Остри локални ефекти	300 mg/m ³
	Крайни	Вдишване	Дългосрочни	12 mg/m ³

МОВИHEL 2К СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия 1.1 Преработено издание (дата): 17.12.2021 SDS Номер: MAT0GA05_023 BG / BG Дата на последно издание: 07.10.2021 Дата на първо издание: 07.10.2021

	потребители		системни ефекти	
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	35,7 mg/m ³
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	3,4 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Остри системни ефекти	6 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	2 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Остри системни ефекти	2 mg/kg телесно тегло/ден
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	7 mg/kg телесно тегло/ден
	Работници	Кожен	Остри системни ефекти	11 mg/kg телесно тегло/ден
silicon dioxide	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	4 mg/m ³
въглеродороди, C9 на аромати	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	150 mg/m ³
	Работници	Орално	Дългосрочни системни ефекти	150 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочна експозиция	32 mg/m ³
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	25 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	11 mg/kg телесно тегло/ден
реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	77 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	65,3 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Остри системни ефекти	442 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Остри локални ефекти	289 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Остри системни ефекти	260 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	221 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	14,8 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Остри локални ефекти	260 mg/m ³

МОВИHEL 2К СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия 1.1 Преработено издание (дата): 17.12.2021 SDS Номер: MAT0GA05_023 BG / BG Дата на последно издание: 07.10.2021 Дата на първо издание: 07.10.2021

	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	108 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	16 mg/kg телесно тегло/ден
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	180 mg/kg телесно тегло/ден
мастни киселини, С14-18 и С16-18-ненаситени, малеирани, реакционни продукти с олеиламин	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	3,33 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	1,67 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	1,67 mg/kg телесно тегло/ден

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

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
n-бутил ацетат	Почва	0,0903 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,018 mg/l
	Сладководна среда	0,18 mg/l
	Утайки в морска вода	0,0981 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	0,981 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	35,6 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	0,36 mg/l
реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен	Почва	2,31 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,327 mg/l
	Сладководна среда	0,327 mg/l
	Утайки в морска вода	12,46 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	12,46 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	6,58 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	0,327 mg/l
мастни киселини, С14-18 и С16-18-ненаситени, малеирани, реакционни продукти с олеиламин	Пречиствателна станция	100 mg/l

МОВИHEL 2K СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата):	MAT0GA05_023	07.10.2021
	17.12.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 07.10.2021

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите	:	Оборудването трябва да съответства на EN 166 Бутилка за промиване на очи с чиста вода Плътно прилепващи защитни очила
Защита на ръцете	:	
Ръкавици	:	Витон® (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374 ламинат от PE (> 0,1 mm; < 240 min); DIN EN374
Забележки	:	Моля съблюдавайте инструкциите относно пропускливостта и периода на издръжливост от доставчика на ръкавиците. Също имайте предвид условията при които продуктът ще бъде ползван, такива като опасност от срязване, протриване и продължителност на контакта.
Обезопасяване на кожата и тялото	:	Непромокаемо облекло Избирайте телесна защита според количеството и концентрацията на опасното вещество на работното място.
Защита на дихателните пътища	:	Използвайте респираторни предпазни средства, освен ако е предвидена локална смукателна вентилация или оценката на експозицията показва, че експозициите са в рамките на препоръчаните в упътването. Оборудването трябва да съответства на EN 14387
Филтър тип	:	Тип за Органични изпарения (A)

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние	:	течност
Цвят	:	светлокремав
Мирис	:	на разтворител
Граница на мириса	:	Няма информация
Запалимост	:	Запалима течност, натрупваща статично електричество., Запалими твърди вещества
Точка на запалване	:	27 °C
		Метод: ISO 3679, затворен съд
Температура на разпадане	:	
Температура на разпадане	:	Не се разлага ако се използва по предназначение. Опасни продукти на разпадане, образувани при условия на пожар.
pH	:	Неприложим
Вискозитет	:	
Вискозитет, кинематичен	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)

МОВИHEL 2К СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 17.12.2021	MAT0GA05_023 BG / BG	07.10.2021 Дата на първо издание: 07.10.2021

Разтворимост(и)
Разтворимост във вода : неразтворим, частично разтворим
Разтворителна способност в : Няма информация
други разтворители

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

Плътност : 1,020 g/cm³

Относителна гъстота на : Няма информация
изпаренията

9.2 Друга информация

Експлозивни : Неприложим
Оксидиращи свойства : Поддържа горенето
Скорост на изпаряване : Няма информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

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 : Не се разлага ако се съхранява и използва по
предназначение.
Парите могат да образуват експлозивна смес с въздуха.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се : Топлина, пламъци и искри.
избягват

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да : Несъвместим със силни киселини и основи.
се избягват

10.6 Опасни продукти на разпадане

Необходима е подходяща вентилация.
Нагриването може да предизвика изпарение което може да е огнеопасно.
Въглероден моноксид, въглероден диоксид и недоизгорени въглеводороди (дим).

МОВИHEL 2K СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата):	MAT0GA05_023	07.10.2021
	17.12.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 07.10.2021

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Продукт:

Остра инхалационна токсичност : Оценка на острата токсичност: > 20 mg/l
Време на експозиция: 4 h
Атмосфера за тестване: пари
Метод: Изчислителен метод

Остра дермална токсичност : Оценка на острата токсичност: > 2.000 mg/kg
Метод: Изчислителен метод

Съставки:

n-бутил ацетат:

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): \geq 10.760 mg/kg

Остра дермална токсичност : LD50 (Заек): \geq 5.000 mg/kg

въгледороди, С9 на аромати:

Остра дермална токсичност : LD50 (Заек): > 3.160 mg/kg

реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): \geq 8.700 mg/kg

Остра инхалационна токсичност : Атмосфера за тестване: пари
Оценка: Компонентът/сместа е умерено токсична след краткотрайно вдишване.

Остра дермална токсичност : Оценка: Компонентът/сместа е умерено токсична след еднократен контакт с кожата.

анхидрид на малеиновата киселина:

Остра орална токсичност : Оценка: Компонентът/сместа е умерено токсична след еднократно поглъщане.

Корозивност/дразнене на кожата

Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Продукт:

Забележки : Може да предизвика дразнене на кожата и/или дерматит.

Съставки:

реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:

МОВИHEL 2К СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата):	MAT0GA05_023	07.10.2021
	17.12.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 07.10.2021

Резултат : дразнещ

мастни киселини, C14-18 и C16-18-ненаситени, малеирани, реакционни продукти с олеиламин:

Резултат : дразнещ

анхидрид на малеиновата киселина:

Резултат : Корозивен след 3 минути до 1 час експозиция

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Продукт:

Забележки : Парите могат да предизвикат дразнене на очите, дихателните пътища и кожата.

Съставки:

реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:

Резултат : Дразнене на очите

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

Може да причини алергична кожна реакция.

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Продукт:

Забележки : Предизвиква алергизиране.

Съставки:

мастни киселини, C14-18 и C16-18-ненаситени, малеирани, реакционни продукти с олеиламин:

Резултат : Възможност или доказателство за кожна чувствителност при хората

анхидрид на малеиновата киселина:

Резултат : Възможност от дихателна чувствителност при хората, базирана на тестове върху животни

Резултат : Възможност или доказателство за кожна чувствителност при хората

Мутагенност на зародишните клетки

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

МОВИHEL 2К СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата):	MAT0GA05_023	07.10.2021
	17.12.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 07.10.2021

Канцерогенност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Репродуктивна токсичност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Съставки:

n-бутил ацетат:

Оценка : Може да предизвика сънливост или световъртеж.

въглеводороди, С9 на аромати:

Оценка : Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Оценка : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:

Оценка : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

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

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:

Оценка : Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

анхидрид на малеиновата киселина:

Оценка : Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

Токсичност при вдишване

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

въглеводороди, С9 на аромати:

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

МОВИHEL 2К СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата):	MAT0GA05_023	07.10.2021
	17.12.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 07.10.2021

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 : Симптомите на продължително въздействие могат да бъдат главоболие, главозамайване, умора, гадене и повръщане.
Концентрации значително над стойностите на TLV могат да имат наркотичен ефект.
Разтворителите могат да обезмаслят кожата.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Съставки:

n-бутил ацетат:

Токсичност за водорасли/водни растения : NOEC (Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли)): > 200 mg/l
EC50 (Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли)): >= 647,7 mg/l
Време на експозиция: 72 h

Токсично за микроорганизмите : IC50 (Tetrahymena pyriformis (ресничести)): 356 mg/l
Време на експозиция: 40 h

въглеводороди, C9 на аромати:

Токсичен за риби : LC50 (Риба): >= 9,2 mg/l
Време на експозиция: 96 h

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (Daphnia (Водна бълха)): >= 3,2 mg/l
Време на експозиция: 48 h

Екотоксикологична оценка

Хронична токсичност за : Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

МОВИHEL 2К СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 17.12.2021	MAT0GA05_023 BG / BG	07.10.2021 Дата на първо издание: 07.10.2021

водната среда

реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:

Токсичен за риби : LC50 (Риба): $\geq 1 - 10$ mg/l

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : LC50 (Daphnia (Водна бълха)): $\geq 1 - 10$ mg/l

Токсично за микроорганизмите : EC50 (Бактерия): $\geq 1 - 100$ mg/l

анхидрид на малеиновата киселина:

Токсичен за риби : LC50 : 75 mg/l
Време на експозиция: 96 h

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност) : NOEC: 10 mg/l
Време на експозиция: 21 d
Биологичен вид: Daphnia magna (Дафния)

12.2 Устойчивост и разградимост

Съставки:

п-бутил ацетат:

Способност за биоразграждане. : Резултат: Биоразградим
Био-деградация: 83 %
Време на експозиция: 28 d
Метод: OECD Указания за изпитване 301D

Устойчивост във вода : Полупериод на разлагането: 78 d
pH: 8
Бавна хидролизира.

Фоторазграждане : Разгражда се бързо на светлина.

реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:

Способност за биоразграждане. : Лесно биоразградимо.
Фоторазграждане : Разгражда се бързо на светлина.

анхидрид на малеиновата киселина:

Способност за биоразграждане. : Резултат: Биоразградим
Био-деградация: 90 %
Време на експозиция: 25 d
Метод: OECD Указание за тестване 301B

Устойчивост във вода : Хидролиза лесно.

Фоторазграждане :

МОВИHEL 2К СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата):	MAT0GA05_023	07.10.2021
	17.12.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 07.10.2021

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

n-бутил ацетат:

Биоакмулиране : фактора за биоконцентрация (BCF): 15
Биоакмулацията е малко вероятна.

Коефициент на : log Pow: 1,81
разпределение: n-
октанол/вода

въглеродороди, C9 на аромати:

Коефициент на : log Pow: < 4
разпределение: n-
октанол/вода

реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:

Биоакмулиране : фактора за биоконцентрация (BCF): 25,9
Биоакмулацията е малко вероятна.

Коефициент на : log Pow: 2,77 - 3,15
разпределение: n-
октанол/вода

анхидрид на малеиновата киселина:

Биоакмулиране : Биоакмулацията е малко вероятна.

Коефициент на : log Pow: -2,61 (20 °C)
разпределение: n-
октанол/вода

12.4 Преносимост в почвата

Съставки:

въглеродороди, C9 на аромати:

Подвижност : Среда: Въздух
Съдържание: 92,9 %

: Среда: Вода
Съдържание: 3,5 %

: Среда: Почва
Съдържание: 1,9 %

: Среда: Утайка
Съдържание: 1,8 %

Разпространение в : Кос: 1,71 - 14,70
компонентите на околната : Подвижен в почви
среда

Продуктът е неразтворим и е по-лек от вода.

МОВИHEL 2К СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 17.12.2021	MAT0GA05_023 BG / BG	07.10.2021 Дата на първо издание: 07.10.2021

реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:

Разпространение в компонентите на околната среда : Кос: 537, log Кос: 2,73
Средно подвижен в почви
Продуктът се изпарява от почвата.

Устойчивост в почвата : Период на разлагане: 23 d
Процентно разлагане: 50 % (DT50 (Време на изчезване))

анхидрид на малеиновата киселина:

Подвижност : Среда: Вода
Съдържание: 100 %

: Среда: Почва
Съдържание: 0 %

Разпространение в компонентите на околната среда : Кос: 42, log Кос: 1,63

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 : Не се изключва вреда на околната среда в случай на непрофесионална употреба или несанкционирано изхвърляне.
Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : Продуктът не трябва да попада в отходната мрежа,

МОВИHEL 2К СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата):	MAT0GA05_023	07.10.2021
	17.12.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 07.10.2021

водоизточници и в почвата.
Не замърсявайте езера, водни пътища или канавки с химически или употребявани контейнери.
Изпратете до лицензирана фирма по чистота.

Заразен опаковъчен материал : Изпразнете от останалото съдържание.
Изхвърлете като неизползван продукт.
Не използвайте повторно празните контейнери.
Не изгаряйте и не използвайте режещи горелки върху празния барабан.

Код на Отпадък : 08 00 00, ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО,
ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА
ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СЪКЛОВИДНИ ЕМАЙЛИ),
ЛЕПИЛА/АДХЕЗИВИ, УПЛЪТНЯВАЩИ МАТЕРИАЛИ И
ПЕЧАТАРСКИ МАСТИЛА
08 01 00, производствени отпадъци и отстраняване на бои
и лакове
08 01 11*, отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични
разтворители или други опасни вещества
15 00 00, ОТПАДЪЧНИ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ,
ПОГЛЪЩАЩИ МАТЕРИАЛИ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И
ПРЕДПАЗНО ОБЛЕКЛО, КОИТО НЕ СА УПОМЕНАТИ
ДРУГАДЕ
15 01 00, опаковки (включително разделно събирани
градски отпадъчни опаковки)
15 01 10*, опаковки, съдържащи остатъци от опасни
вещества или замърсени с опасни вещества
НР3, апалими
НР13, Сензибилизираци

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADN : UN 1263
ADR : UN 1263
RID : UN 1263
IMDG : UN 1263
IATA : UN 1263

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADN : БОЯДЖИЙСКИ МАТЕРИАЛ
ADR : БОЯДЖИЙСКИ МАТЕРИАЛ
RID : БОЯДЖИЙСКИ МАТЕРИАЛ
IMDG : PAINT RELATED MATERIAL
IATA : Paint related material

МОВИHEL 2К СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 17.12.2021	MAT0GA05_023 BG / BG	07.10.2021 Дата на първо издание: 07.10.2021

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADN	: 3
ADR	: 3
RID	: 3
IMDG	: 3
IATA	: 3

14.4 Опаковъчна група

ADN	
Опаковъчна група	: III
Класификационен код	: F1
Номерата за идентифициране на опасността	: 30
Етикети	: 3
ADR	
Опаковъчна група	: III
Класификационен код	: F1
Номерата за идентифициране на опасността	: 30
Етикети	: 3
Код ограничаващ преминаването през тунели	: (D/E)
RID	
Опаковъчна група	: III
Класификационен код	: F1
Номерата за идентифициране на опасността	: 30
Етикети	: 3
IMDG	
Опаковъчна група	: III
Етикети	: 3
EmS Код	: F-E, <u>S-E</u>
IATA (Карго)	
Указания за опаковане (карго самолет)	: 366
Указания за опаковане (LQ)	: Y344
Опаковъчна група	: III
Етикети	: Flammable Liquids
IATA (Пътник)	
Указания за опаковане (пътнически самолет)	: 355
Указания за опаковане (LQ)	: Y344
Опаковъчна група	: III
Етикети	: Flammable Liquids

МОВИHEL 2K СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата):	MAT0GA05_023	07.10.2021
	17.12.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 07.10.2021

14.5 Опасности за околната среда

ADN

Опасно за околната среда : не

ADR

Опасно за околната среда : не

RID

Опасно за околната среда : не

IMDG

Морски замърсител : не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Посочената(ите) тук транспортна(и) класификация(я) е само ориентировъчна и се базира единствено на свойствата на неупакования материал, както са описани в този Информационен лист за безопасност. Транспортните класификации може да се различават според вида транспорт, размери на опаковките и различия в местните и държавните разпоредби.

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 за производство, пускане на пазара и употреба на определени опасни вещества, препарати и изделия (Приложение XVII) : Условието за ограничение на следните вписвания трябва да се вземат предвид:
Номер в списъка 3

Регламент (ЕО) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета относно износа и вноса на опасни химикали : Неприложим

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

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

Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой : Неприложим

Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (преработен текст) : 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. P5c ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ

Други правила/законали:

Да се вземе под внимание Директива 92/85/ЕИО за защита на бременни работнички или по-стриктни национални разпоредби, където е приложимо.

МОВИHEL 2К СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 17.12.2021	MAT0GA05_023 BG / BG	07.10.2021 Дата на първо издание: 07.10.2021

Да се вземе под внимание Директива 94/33/ЕО за закрила на младите хора при работа или по-стриктни национални разпоредби, където е приложимо.
Този информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с всеобхватно законодателство за химикалите - регламент относно химикалите (REACH) и Наредбата за класифициране, етикетиране и опаковане (CLP / GHS).

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Тази субстанция не се нуждае от Оценка за Химическа Безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H-фразите

H226	: Запалими течност и пари.
H302	: Вреден при поглъщане.
H304	: Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H312	: Вреден при контакт с кожата.
H314	: Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	: Предизвиква дразнене на кожата.
H317	: Може да причини алергична кожна реакция.
H318	: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	: Вреден при вдишване.
H334	: Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.
H335	: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	: Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H372	: Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
H373	: Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H411	: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN066	: Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
EUN071	: Корозивен за дихателните пътища.

Пълен текст на други съкращения

Acute Tox.	: Остра токсичност
Aquatic Chronic	: Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда
Asp. Tox.	: Опасност при вдишване
Eye Dam.	: Сериозно увреждане на очите
Eye Irrit.	: Дразнене на очите
Flam. Liq.	: Запалими течности
Resp. Sens.	: Повишена чувствителност на дихателните пътища
Skin Corr.	: Корозия на кожата
Skin Irrit.	: Дразнене на кожата
Skin Sens.	: Кожна сенсibiliзация
STOT RE	: Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
STOT SE	: Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
2000/39/EC	: Директива 2000/39/EC, която определя списък от

МОВИHEL 2К СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 17.12.2021	MAT0GA05_023 BG / BG	07.10.2021 Дата на първо издание: 07.10.2021

	индикативни гранични стойности за вредни излагания, свързани с характера на работата.
2004/37/EC	: Европа. Директива 2004/37/ЕО на европейския парламент и на съвета от 29 април 2004 година относно защитата на работниците от рискове, свързани с експозицията на канцерогени или мутагени по време на работа
2019/1831/EU	: Европа. Директива 2019/1831/ЕС година за установяване на пети списък с индикативни гранични стойности на професионална експозиция
BG OEL	: България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
2000/39/EC / TWA	: граничните стойности - 8 часа
2000/39/EC / STEL	: краткосрочно експозиция граничните
2004/37/EC / TWA	: средна стойност
2019/1831/EU / TWA	: граничните стойности - 8 часа
2019/1831/EU / STEL	: краткосрочно експозиция граничните
BG OEL / TWA	: Гранични стойности 8 часа
BG OEL / STEL	: Гранични стойности 15 min

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Европейска 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, етикетиранието 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); ErCх - 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 конструкцията 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 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

МОВИHEL 2K СТРУКТУРНА ДОБАВКА

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата):	MAT0GA05_023	07.10.2021
	17.12.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 07.10.2021

самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на 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

Класификация на сместа:

Flam. Liq. 3	H226
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 3	H412

Процедура по класифициране:

Според данни за продукта или оценка
Изчислителен метод
Изчислителен метод
Изчислителен метод

Материални кодове 419749; 419750;
(насипни), за които важи
SDS

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.