

МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 07.02.2025	SDS Номер: MAT000400931 BG/BG	Дата на последно издание: 16.11.2022 Дата на първо издание: 19.08.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Код на продукта : 40093102

Уникален идентификатор
на формулата (UFI) : 07KE-A206-A00U-2SWS

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

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

Препоръчителни
ограничения при употреба : Само за индустриална и професионална 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
лице/издателВносител : 359(0)331 91010
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 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 07.02.2025	SDS Номер: MAT000400931 BG/BG	Дата на последно издание: 16.11.2022 Дата на първо издание: 19.08.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

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

Препоръки за : **Предотвратяване:**
безопасност P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P261 Избягвайте вдишване на дим или изпарения.
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.

МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 07.02.2025	SDS Номер: MAT000400931 BG/BG	Дата на последно издание: 16.11.2022 Дата на първо издание: 19.08.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

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::

n-бутил ацетат
mixture of benzotriazole
смес от стерически съставени соли на себацинова киселина
ethylene bis(3-mercaptopropionate)
дибутилкалаен дилаурат

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	>= 20 - < 30
хептан-2-он	110-43-0 203-767-1	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302	>= 10 - < 20

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия 2.0 Преработено издание (дата): 07.02.2025 SDS Номер: MAT000400931 BG/BG Дата на последно издание: 16.11.2022 Дата на първо издание: 19.08.2021

	606-024-00-3 01-2119902391-49	Acute Tox. 4; H332 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система)	
изобутил ацетат	110-19-0 203-745-1 607-026-00-7 01-2119488971-22	Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система) EUH066	>= 1 - < 10
реакционна маса от α-3-(3-(2H-бензотриазол-2-ил)-5-трет-бутил-4-хидроксифенил)пропионил-ω-хидроксиполи(оксиетилен) и α-3-(3-(2H-бензотриазол-2-ил)-5-трет-бутил-4-хидроксифенил)пропионил-ω-3-(3-(2H-бензотриазол-2-ил)-5-трет-бутил-4-хидроксифенил)пропионилоксиполи(оксиетилен)	104810-48-2 400-830-7 607-176-00-3 01-0000015075-76	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,25 - < 1
Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	1065336-91-5 915-687-0 01-2119491304-40	Skin Sens. 1; H317 Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,25 - < 1
glycol dimercaptopropionate	22504-50-3 245-044-3 01-2120775145-52	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Оценка на острата токсичност Остра орална токсичност: 668 mg/kg Остра дермална токсичност: 2.000 mg/kg	>= 0,25 - < 1
дибутилкалаен дилаурат	77-58-7 201-039-8 050-030-00-3 01-2119496068-27	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Muta. 2; H341 Repr. 1B; H360FD STOT SE 1; H370	>= 0,1 - < 0,25

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 07.02.2025	SDS Номер: MAT000400931 BG/BG	Дата на последно издание: 16.11.2022 Дата на първо издание: 19.08.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

		STOT RE 1; H372 (Имунна система) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	
--	--	---	--

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 : При попадане върху кожата, изплакнете добре с вода.
При попадане върху дрехите, отстранете дрехите.
- 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.
- Може да причини алергична кожна реакция.
Може да предизвика сънливост или световъртеж.
Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT000400931	16.11.2022
	07.02.2025	BG/BG	Дата на първо издание: 19.08.2021

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

Лечение : Лекувайте симптоматично.
Лекувайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

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
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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT000400931	16.11.2022
	07.02.2025	BG/BG	Дата на първо издание: 19.08.2021

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: Обработка 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 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.

МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 07.02.2025	SDS Номер: MAT000400931 BG/BG	Дата на последно издание: 16.11.2022 Дата на първо издание: 19.08.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

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	50 ppm 241 mg/m ³	BG OEL
		STEL	150 ppm 723 mg/m ³	BG OEL
		STEL	150 ppm 723 mg/m ³	2019/1831/E U
	Допълнителна информация: Индикативни			
		TWA	50 ppm 241 mg/m ³	2019/1831/E U
	Допълнителна информация: Индикативни			
хептан-2-он	110-43-0	TWA	50 ppm 238 mg/m ³	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		STEL	100 ppm 475 mg/m ³	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

**МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry**Версия
2.0Преработено
издание (дата):
07.02.2025 SDS Номер:
MAT000400931
BG/BGДата на последно издание:
16.11.2022
Дата на първо издание: 19.08.2021

		TWA	50 ppm 238 mg/m ³	BG OEL
Допълнителна информация: Кожа				
		STEL	100 ppm 475 mg/m ³	BG OEL
Допълнителна информация: Кожа				
изобутил ацетат	110-19-0	TWA	50 ppm 241 mg/m ³	2019/1831/E U
Допълнителна информация: Индикативни				
		STEL	150 ppm 723 mg/m ³	2019/1831/E U
Допълнителна информация: Индикативни				
		STEL	150 ppm 723 mg/m ³	BG OEL
		TWA	50 ppm 241 mg/m ³	BG OEL
дибутилкалаен дилаурат	77-58-7	TWA	0,1 mg/m ³ (Калай)	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
n-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 потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	12 mg/m ³
	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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия
2.0

Преработено
издание (дата):
07.02.2025

SDS Номер:
MAT000400931
BG/BG

Дата на последно издание:
16.11.2022

Дата на първо издание: 19.08.2021

	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	тегло/ден 7 mg/kg телесно тегло/ден
	Работници	Кожен	Остри системни ефекти	11 mg/kg телесно тегло/ден
хептан-2-он	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	394,25 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	84,31 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Остри системни ефекти	1516 mg/m ³
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	54,27 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	23,32 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	23,32 mg/kg телесно тегло/ден
изобутил ацетат	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	300 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Остри системни ефекти	600 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	300 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Остри локални ефекти	600 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	35,7 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	35,7 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Остри локални ефекти	300 mg/m ³
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	10 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Остри системни ефекти	5 mg/kg телесно тегло/ден
	Работници	Кожен	Остри системни ефекти	10 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	5 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Остри системни ефекти	5 mg/kg телесно тегло/ден

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

**МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry**Версия
2.0Преработено
издание (дата):
07.02.2025SDS Номер:
MAT000400931
BG/BGДата на последно издание:
16.11.2022

Дата на първо издание: 19.08.2021

	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	5 mg/kg телесно тегло/ден
ethylene bis(3-mercaptopropionate)	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	0,490 mg/m ³
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	0,140 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	0,074 mg/m ³
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	0,050 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	0,050 mg/kg телесно тегло/ден
дибутилкалаен дилаурат	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	0,02 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	0,0046 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Остри системни ефекти	0,04 mg/m ³
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	0,43 mg/kg телесно тегло/ден
	Работници	Кожен	Остри системни ефекти	2,08 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	0,16 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Остри системни ефекти	0,5 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	0,0031 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Остри системни ефекти	0,02 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

МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия 2.0 Преработено издание (дата): 07.02.2025 SDS Номер: MAT000400931 BG/BG Дата на последно издание: 16.11.2022 Дата на първо издание: 19.08.2021

		суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	35,6 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	0,36 mg/l
хептан-2-он	Почва	0,321 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,00982 mg/l
	Сладководна среда	0,0982 mg/l
	Утайки в морска вода	0,189 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	1,89 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	12,5 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	0,982 mg/l
изобутил ацетат	Почва	0,0755 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,017 mg/l
	Сладководна среда	0,17 mg/l
	Утайки в морска вода	0,0877 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	0,877 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	200 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	0,34 mg/l
ethylene bis(3-mercaptopropionate)	Сладководна среда	0,00006 mg/l
дибутилкалаен дилаурат	Сладководна среда	0,000463 mg/l
	Пречиствателна станция	100 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	0,00463 mg/l

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите / лицето : Оборудването трябва да съответства на EN 166
 Бутилка за промиване на очи с чиста вода
 Плътни прилепващи защитни очила

Защита на ръцете

Ръкавици : Нитрилен каучук (> 0,1 mm; < 60 min); ISO EN374 |
 бутилкаучук (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |
 Витон® (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |
 ламинат от PE (> 0,1 mm; < 240 min); ISO EN374 |

Забележки : Консултирайте се с производителя на защитните
 ръкавици доколкото те са подходящи за специфичното
 работно място.
 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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 07.02.2025	SDS Номер: MAT000400931 BG/BG	Дата на последно издание: 16.11.2022 Дата на първо издание: 19.08.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

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

Агрегатно състояние	:	течност
Цвят	:	безцветен
Мирис	:	на разтворител
Граница на мириса	:	Няма информация
Точка на топене/точка на замръзване	:	-98,8 °C (метод на изчисление (основни компоненти, най-ниска стойност))
Точка на кипене/интервал на кипене	:	117 °C (метод на изчисление (основни компоненти, най-ниска стойност))
Запалимост	:	Запалима течност, натрупваща статично електричество., Запалими твърди вещества
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост	:	10,5 %(V) (метод на изчисление (основни компоненти, най-висока стойност))
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	:	1,2 %(V) (метод на изчисление (основни компоненти, най-висока стойност))

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 07.02.2025	SDS Номер: MAT000400931 BG/BG	Дата на последно издание: 16.11.2022 Дата на първо издание: 19.08.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

Точка на запалване	:	25 °C Метод: ISO 3679, затворен съд
Температура на запалване	:	393 °C(метод на изчисление (основни компоненти, най-висока стойност))
Температура на разпадане	:	Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение. Опасни продукти на разпадане, образувани при условия на пожар.
pH	:	Неприложим
Вискозитет Вискозитет, кинематичен	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
Течливост	:	18 - 23 s в 20 °C Напречно сечение: 4 mm Метод: DIN 53211
Разтворимост(и) Разтворимост във вода	:	частично разтворим
Разтворителна способност в други разтворители	:	Описание: разтворим с повечето органични разтворители
Коефициент на разпределение: n- октанол/вода	:	log Pow: 1,98(метод на изчисление (основни компоненти, най-висока стойност))
Относителна плътност	:	Няма информация
Плътност	:	0,979 g/cm ³
Относителна гъстота на изпаренията	:	Няма информация

9.2 Друга информация

Експлозивни	:	Неприложим
-------------	---	------------

МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 07.02.2025	SDS Номер: MAT000400931 BG/BG	Дата на последно издание: 16.11.2022 Дата на първо издание: 19.08.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

Оксидиращи свойства : Поддържа горенето

ЛОС : (Директива 2004/42/ЕС)
420 g/l

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.2 Химична стабилност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : 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 избягват : Топлина, пламъци и искри.

10.5 Несъвместими материали

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

10.6 Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагане.

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.
Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Остра орална токсичност : Оценката на острата токсичност: > 2.000 mg/kg
Метод: Изчислителен метод

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

МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 07.02.2025	SDS Номер: MAT000400931 BG/BG	Дата на последно издание: 16.11.2022 Дата на първо издание: 19.08.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

Съставки:

n-бутил ацетат:

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

Остра дермална токсичност : LD50 (Заяк): ≥ 5.000 mg/kg

хептан-2-он:

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

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

ethylene bis(3-mercaptopropionate):

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): 668 mg/kg

Остра дермална токсичност : LD50 Дермално (Плъх): 2.000 mg/kg

Корозивност/дразнене на кожата

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

Продукт:

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

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Не е класифициран въз основа на наличната информация.
Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

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

Съставки:

ethylene bis(3-mercaptopropionate):

Резултат : Дразнене на очите

дибутилкалаен дилаурат:

Резултат : Дразнене на очите

МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 07.02.2025	SDS Номер: MAT000400931 BG/BG	Дата на последно издание: 16.11.2022 Дата на първо издание: 19.08.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

Може да причини алергична кожна реакция.

Кожна сенсибилизация

Може да причини алергична кожна реакция.

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Забележки : Предизвиква алергизиране.

Съставки:

mixture of benzotriazole:

Резултат : Възможност или доказателство за кожна чувствителност при хората

смес от стерически съставени соли на себацинова киселина:

Резултат : възможна е сенсибилизация при контакт с кожата.

ethylene bis(3-mercaptopropionate):

Резултат : Този продукт е кожен сенсибилизатор, подкатегория 1A.

дибутилкалаен дилаурат:

Резултат : Възможност или доказателство за кожна чувствителност при хората

Мутагенност на зародишните клетки

Не е класифициран въз основа на наличната информация.
Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

дибутилкалаен дилаурат:

Мутагенност на зародишните клетки-
Оценка : Инвитро тестовете показват мутагенни ефекти

Канцерогенност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.
Некласифицирано поради липса на данни.

МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 07.02.2025	SDS Номер: MAT000400931 BG/BG	Дата на последно издание: 16.11.2022 Дата на първо издание: 19.08.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

Репродуктивна токсичност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.
Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

смес от стерически съставени соли на себацинова киселина:

Репродуктивна токсичност - : Доказателства за неблагоприятни въздействия върху сексуалната функция и плодовитостта, въз основа на експерименти с животни.
Оценка

дибутилкалаен дилаурат:

Репродуктивна токсичност - : Ясно доказателство за неблагоприятни въздействия върху сексуалната функция, плодовитостта и/или развитието, въз основа на експерименти с животни
Оценка

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика сънливост или световъртеж.
Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Съставки:

n-бутил ацетат:

Оценка : Може да предизвика сънливост или световъртеж.

хептан-2-он:

Оценка : Може да предизвика сънливост или световъртеж.

изобутил ацетат:

Оценка : Може да предизвика сънливост или световъртеж.

дибутилкалаен дилаурат:

Оценка : Причинява увреждане на органите.

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

Не е класифициран въз основа на наличната информация.
Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

дибутилкалаен дилаурат:

Оценка : Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.

Токсичност при вдишване

Не е класифициран въз основа на наличната информация.
Некласифицирано поради липса на данни.

МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT000400931	16.11.2022
	07.02.2025	BG/BG	Дата на първо издание: 19.08.2021

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

mixture of benzotriazole:

Екотоксикологична оценка

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

МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 07.02.2025	SDS Номер: MAT000400931 BG/BG	Дата на последно издание: 16.11.2022 Дата на първо издание: 19.08.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

смес от стерически съставени соли на себацинова киселина:

Екотоксикологична оценка

Остра токсичност за водната среда	:	Силно токсичен за водните организми.
Хронична токсичност за водната среда	:	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

ethylene bis(3-mercaptopropionate):

Екотоксикологична оценка

Остра токсичност за водната среда	:	Силно токсичен за водните организми.
Хронична токсичност за водната среда	:	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

дибутилкалаен дилаурат:

Екотоксикологична оценка

Остра токсичност за водната среда	:	Силно токсичен за водните организми.
Хронична токсичност за водната среда	:	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

12.2 Устойчивост и разградимост

Съставки:

n-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.

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

n-бутил ацетат:

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT000400931	16.11.2022
	07.02.2025	BG/BG	Дата на първо издание: 19.08.2021

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

хептан-2-он:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: 1,98

изобутил ацетат:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: 1,72

смес от стерически съставени соли на себацинова киселина:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: 2,37 - 2,77
pH: 7

12.4 Преносимост в почвата

Няма информация

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт:

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

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (e) 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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 07.02.2025	SDS Номер: MAT000400931 BG/BG	Дата на последно издание: 16.11.2022 Дата на първо издание: 19.08.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

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, 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 събрани градски отпадъчни опаковки) 15 01 10, опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества HP3, апалими HP13, 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

МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 07.02.2025	SDS Номер: MAT000400931 BG/BG	Дата на последно издание: 16.11.2022 Дата на първо издание: 19.08.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADN	: БОЯ
ADR	: БОЯ
RID	: БОЯ
IMDG	: PAINT
IATA	: Paint

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

	Клас	Допълнителни рискове
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 (Carro)	

МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 07.02.2025	SDS Номер: MAT000400931 BG/BG	Дата на последно издание: 16.11.2022 Дата на първо издание: 19.08.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

Указания за опаковане : 366
(карго самолет)
Указания за опаковане (LQ) : Y344
Опаковъчна група : III
Етикети : Flammable Liquids

IATA (Пътник)

Указания за опаковане : 355
(пътнически самолет)
Указания за опаковане (LQ) : Y344
Опаковъчна група : III
Етикети : Flammable Liquids

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 ориентиловъчна и се базира единствено на свойствата на неопакования 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 при производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия (Приложение XVII) : Условието за ограничение на следните вписвания трябва да се вземат предвид:
Номер в списъка 75, 3

Ако възнамерявате да използвате продукта като мастило за татуировки, се свържете с Вашия доставчик.

дибутилкалаен дилаурат (Номер в

МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 07.02.2025	SDS Номер: MAT000400931 BG/BG	Дата на последно издание: 16.11.2022 Дата на първо издание: 19.08.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

списъка 30, 20)

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

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

Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите : Неприложим
органични замърсители (преработен текст)

Регламент (ЕС) № 649/2012 на Европейския : дибутилкалаен дилаурат
парламент и на Съвета относно износа и вноса на
опасни химикали

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

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на P5c ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ
Европейския парламент и на Съвета година
относно контрола на опасностите от големи
аварии, които включват опасни вещества.

Летливи органични : Директива 2004/42/ЕС
съставки VOC съдържание: 420 g/l

Други правила/законали:

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).

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

Да се вземе под внимание Директива 94/33/ЕО за закрила на младите хора при работа
или по-стриктни национални разпоредби, където е приложимо.

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Тази субстанция не се нуждае от Оценка за Химическа Безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълнен текст на H-фразите

H225	: Силно запалими течност и пари.
H226	: Запалими течност и пари.
H302	: Вреден при поглъщане.
H312	: Вреден при контакт с кожата.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 07.02.2025	SDS Номер: MAT000400931 BG/BG	Дата на последно издание: 16.11.2022 Дата на първо издание: 19.08.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

H317	: Може да причини алергична кожна реакция.
H319	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	: Вреден при вдишване.
H336	: Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H341	: Предполага се, че причинява генетични дефекти.
H360FD	: Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.
H361f	: Предполага се, че уврежда оплодителната способност.
H370	: Причинява увреждане на органите.
H372	: Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
H400	: Силно токсичен за водните организми.
H410	: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUH066	: Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Пълен текст на други съкращения

Acute Tox.	: Остра токсичност
Aquatic Acute	: Краткосрочна (остра) опасност за водната среда
Aquatic Chronic	: Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда
Eye Irrit.	: Дразнене на очите
Flam. Liq.	: Запалими течности
Muta.	: Мутагенност на зародишните клетки
Repr.	: Репродуктивна токсичност
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 индикативни гранични стойности за вредни изгазания, свързани с характера на работата.
2019/1831/EU	: Европа. Директива 2019/1831/EC 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
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 - Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AIIIC - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT000400931	16.11.2022
	07.02.2025	BG/BG	Дата на първо издание: 19.08.2021

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); ErCx - 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 самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TECI - Тайландски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакмулиращо

Допълнителна информация

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

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

МОВИHEL 2:1 HS БЕЗЦВЕТЕН ЛАК FastDry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 07.02.2025	SDS Номер: MAT000400931 BG/BG	Дата на последно издание: 16.11.2022 Дата на първо издание: 19.08.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси,
освен ако това не е оповестено в текста.