

МОВИНЕЛ ГРУНД

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT0GA05_028	17.11.2021
	08.11.2023	BG/BG	Дата на първо издание: 03.11.2021

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : МОВИНЕЛ ГРУНД

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

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.
Količevo 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 ГРУНД

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT0GA05_028	17.11.2021
	08.11.2023	BG/BG	Дата на първо издание: 03.11.2021

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.
Дразнене на кожата, Категория 2	H315: Предизвиква дразнене на кожата.
Сериозно увреждане на очите, Категория 1	H318: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, Категория 3, Централна нервна система	H336: Може да предизвика сънливост или световъртеж.
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, Категория 3, Дихателна система	H335: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
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	:	Опасно
Предупреждения за опасност	:	H226 Запалими течност и пари. H315 Предизвиква дразнене на кожата. H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите. H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж. H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
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 дим или изпарения. P264 Да се измие кожата старателно след употреба. P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице/

МОВИHEL ГРУНД

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 08.11.2023	SDS Номер: MAT0GA05_028 BG/BG	Дата на последно издание: 17.11.2021 Дата на първо издание: 03.11.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

предпазни средства за защита на слуха.

Реагиране:

R305 + R351 + R338 + R310 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ:
промивайте внимателно с вода в продължение на няколко
минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и
доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на
лекар.

R370 + R378 При пожар: Използвайте сух пясък, сух
химикал или алкохол-устойчива пяна, за да загасите.

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

2-метил-1-пропанол
2-пропанол
1-бутанол

Допълнително означение

EUN208 Съдържа формалдеhid. Може да предизвика алергична реакция.

EUN211 Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни
капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.

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)
2-метил-1-пропанол	78-83-1	Flam. Liq. 3; H226	>= 30 - < 50

МОВИHEL ГРУНД

Версия 2.0 Преработено издание (дата): 08.11.2023 SDS Номер: MAT0GA05_028 BG/BG Дата на последно издание: 17.11.2021 Дата на първо издание: 03.11.2021

	201-148-0 603-108-00-1 01-2119484609-23	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система) STOT SE 3; H335 (Дихателна система)	
2-пропанол	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система)	>= 10 - < 20
1-бутанол	71-36-3 200-751-6 603-004-00-6 01-2119484630-38	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система) STOT SE 3; H335 (Дихателна система)	>= 3 - < 10
Urea PW	68002-18-6	Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 2,5
ЦИНКОВ ОКИС	1314-13-2 215-222-5 030-013-00-7 01-2119463881-32	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,25 - < 1
фенол	108-95-2 203-632-7 604-001-00-2 01-2119471329-32	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Muta. 2; H341 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 2; H411 специфична пределна концентрация Skin Corr. 1B; H314 >= 3 % Skin Irrit. 2; H315 1 - < 3 % Eye Irrit. 2; H319 1 - < 3 %	>= 0,25 - < 1
цинк 5-нитрософталат	60580-61-2	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2;	>= 0,1 - < 0,25

МОВИHEL ГРУНД

Версия 2.0 Преработено издание (дата): 08.11.2023 SDS Номер: MAT0GA05_028 BG/BG Дата на последно издание: 17.11.2021 Дата на първо издание: 03.11.2021

формалдехид	50-00-0 200-001-8 605-001-00-5 01-2119488953-20	H411 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Muta. 2; H341 Carc. 1B; H350 специфична пределна концентрация Skin Corr. 1B; H314 >= 25 % Skin Irrit. 2; H315 5 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 5 - < 25 % STOT SE 3; H335 >= 5 % Skin Sens. 1; H317 >= 0,2 %	< 0,1
Вещества, за които има граница на експозиция на работното място :			
Талк	14807-96-6 238-877-9 01-2120140278-58		>= 1 - < 10

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Изнесете от опасната зона.
Консултирайте се с лекар.
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.
- В случай на контакт с очите : Малки количества пръски в окото могат да предизвикат необратими увреждания на тъканта и слепота.
В случай на контакт с очите, незабавно промийте обилно с вода и потърсете медицинска помощ.
Продължете да промивате очите по пътя към болницата.

МОВИHEL ГРУНД

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT0GA05_028	17.11.2021
	08.11.2023	BG/BG	Дата на първо издание: 03.11.2021

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 предизвиквайте повръщане.
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 : Предизвиква дразнене на кожата.
Предизвиква сериозно увреждане на очите.
Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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

Лечение : 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

МОВИHEL ГРУНД

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата): 08.11.2023	MAT0GA05_028 BG/BG	17.11.2021 Дата на първо издание: 03.11.2021

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: 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

МОВИHEL ГРУНД

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT0GA05_028	17.11.2021
	08.11.2023	BG/BG	Дата на първо издание: 03.11.2021

съдържанието може да е под налягане.
За избягване на разливане при манипулация, дръжте бутилката на метална подложка.
Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и национални норми.

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
2-пропанол	67-63-0	TWA	980 mg/m ³	BG OEL
		STEL	1.225 mg/m ³	BG OEL
iron hydroxide oxide	20344-49-4	TWA	5 mg/m ³ (Желязо)	BG OEL

МОВИHEL ГРУНД

Версия 2.0 Преработено издание (дата): 08.11.2023 SDS Номер: MAT0GA05_028 BG/BG Дата на последно издание: 17.11.2021 Дата на първо издание: 03.11.2021

1-бутанол	71-36-3	TWA	100 mg/m ³	BG OEL
		STEL	150 mg/m ³	BG OEL
Талк	14807-96-6	TWA (Инхалабилна)	6 mg/m ³	BG OEL
		TWA (Респирабилна)	1 влакна на см ³	BG OEL
		TWA (прах, който може да се вдишва)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
Допълнителна информация: канцерогени или мутагени				
		TWA (Респирабилна)	3 mg/m ³	BG OEL
Титанов диоксид	13463-67-7	TWA (дял на праха, който може да се вдишва)	10 mg/m ³	BG OEL
цинков окис	1314-13-2	TWA	5 mg/m ³ (Цинк)	BG OEL
		STEL	10 mg/m ³ (Цинк)	BG OEL
фенол	108-95-2	TWA	2 ppm 8 mg/m ³	2009/161/EU
Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни				
		STEL	4 ppm 16 mg/m ³	2009/161/EU
Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни				
		TWA	2 ppm 8 mg/m ³	BG OEL
Допълнителна информация: Кожа				
		STEL	4 ppm 16 mg/m ³	BG OEL
Допълнителна информация: Кожа				
формалдеhid	50-00-0	TWA	0,3 ppm 0,37 mg/m ³	2004/37/EC
Допълнителна информация: кожна сенсбилизация, канцерогени или мутагени				
		STEL	0,6 ppm 0,74 mg/m ³	2004/37/EC
Допълнителна информация: кожна сенсбилизация, канцерогени или мутагени				
		TWA	0,3 ppm 0,37 mg/m ³	BG OEL
Допълнителна информация: Веществото може да предизвика сенсбилизация на кожата и на дихателните пътища.				
		STEL	0,6 ppm 0,74 mg/m ³	BG OEL
Допълнителна информация: Веществото може да предизвика сенсбилизация на кожата и на дихателните пътища.				

МОВИHEL ГРУНД

Версия 2.0 Преработено издание (дата): 08.11.2023 SDS Номер: MAT0GA05_028 BG/BG Дата на последно издание: 17.11.2021 Дата на първо издание: 03.11.2021

Рискова биологична граница на излагане

Наименование на веществото	CAS номер	Параметри на контрол	Време на взимане на пробата	Основа
фенол	108-95-2	фенол: 200 mg/l (Урина)	В края на експозицията или в края на работната смяна	BG.BLV

Получена недействаща доза/концентрация (DNEL) според Регламент (ЕО) № 1907/2006:

Наименование на веществото	Крайна употреба	Пътища на експозиция	Потенциални въздействия върху здравето	Стойност
2-пропанол	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	500 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	89 mg/m ³
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	888 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	319 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	26 mg/kg телесно тегло/ден
	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	310 mg/m ³
1-бутанол	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	55,357 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	155 mg/m ³
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	3,125 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	1,562 mg/kg телесно тегло/ден
Талк	Работници	Вдишване	Остри системни ефекти	2,16 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Остри локални ефекти	3,6 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Остри системни ефекти	1,08 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Остри локални ефекти	1,8 mg/m ³
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни локални ефекти	2,27 mg/cm ²
	Работници	Кожен	Дългосрочни локални ефекти	4,54 mg/cm ²
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	160 mg/kg телесно

МОВИHEL ГРУНД

Версия 2.0 Преработено издание (дата): 08.11.2023 SDS Номер: MAT0GA05_028 BG/BG Дата на последно издание: 17.11.2021 Дата на първо издание: 03.11.2021

	Крайни потребители	Орално	Остри системни ефекти	тегло/ден 160 mg/kg телесно тегло/ден
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	43,2 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	21,6 mg/kg телесно тегло/ден
Титанов диоксид	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	10 mg/m ³
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	700 mg/kg телесно тегло/ден
цинков окис	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	5 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	0,5 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	2,5 mg/m ³
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	83 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	83 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	0,83 mg/kg телесно тегло/ден
фенол	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	8 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Остри локални ефекти	16 mg/m ³
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	1,23 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	1,32 mg/m ³
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	0,4 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	0,4 mg/kg телесно тегло/ден

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

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
2-метил-1-пропанол	Почва	0,0765 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,04 mg/l

МОВИHEL ГРУНД

Версия 2.0 Преработено издание (дата): 08.11.2023 SDS Номер: MAT0GA05_028 BG/BG Дата на последно издание: 17.11.2021 Дата на първо издание: 03.11.2021

	Сладководна среда	0,4 mg/l
	Утайки в морска вода	0,156 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	1,56 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	10 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	11 mg/l
2-пропанол	Почва	28 mg/kg
	Морска вода	140,9 mg/l
	Сладководна среда	140,9 mg/l
	Утайки в сладководна среда	552 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	2251 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	140,9 mg/l
1-бутанол	Почва	0,0166 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,0082 mg/l
	Сладководна среда	0,082 mg/l
	Утайки в морска вода	0,0324 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	0,324 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	2476 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	2,25 mg/l
Талк	Морска вода	141,26 mg/l
	Сладководна среда	597,97 mg/l
	Утайки в морска вода	3,13 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	31,33 mg/kg суха маса (с.м.)
	Работа/освобождане с прекъсвания	597,97 mg/l
Титанов диоксид	Почва	100 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,0184 mg/l
	Сладководна среда	0,184 mg/l
	Утайки в морска вода	100 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	1000 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	100 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	0,193 mg/l
цинков окис	Почва	35,6 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,0061 mg/l
	Сладководна среда	0,0206 mg/l
	Утайки в морска вода	56,5 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	117,8 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	0,1 mg/l
фенол	Морска вода	0,77 mg/l
	Сладководна среда	0,0077 mg/l

МОВИHEL ГРУНД

Версия 2.0 Преработено издание (дата): 08.11.2023 SDS Номер: MAT0GA05_028 BG/BG Дата на последно издание: 17.11.2021 Дата на първо издание: 03.11.2021

	Утайки в морска вода	0,00915 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в морска вода	0,136 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	0,0915 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	2,1 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	0,031 mg/l
цинк 5-нитрософталат	Сладководна среда	0,0206 - 0,0808 mg/l
	Морска вода	0,0061 - 0,0239 mg/l
	Пречиствателна станция	0,100 - 0,3922 mg/l
	Утайки в сладководна среда	117,8 - 462 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в морска вода	56,5 - 221 mg/kg суха маса (с.м.)
	Почва	56,5 - 221 mg/kg суха маса (с.м.)

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
Плътнo прилепващи защитни очила
При необичайни проблеми на действие носете защитна маска и предпазен костюм.

Защита на ръцете

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

Забележки : Консултирайте се с производителя на защитните ръкавици доколко 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 продължителност на контакта.

Обезопасяване на кожата и тялото : Непромокаемо облекло
Избирайте телесна защита според количеството и концентрацията на опасното вещество на работното място.

МОВИHEL ГРУНД

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 08.11.2023	SDS Номер: MAT0GA05_028 BG/BG	Дата на последно издание: 17.11.2021 Дата на първо издание: 03.11.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

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	:	Комбиниран тип за частици и органични изпарения (A-P)

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние	:	течност
Цвят	:	Съгласно обозначението на продукта
Мирис	:	на разтворител
Граница на мириса	:	Няма информация
Запалимост	:	Запалима течност, натрупваща статично електричество., Запалими твърди вещества
Точка на запалване	:	23 °C Метод: ISO 3679, затворен съд
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)
Разтворимост(и)	:	
Разтворимост във вода	:	неразтворим, частично разтворим
Разтворителна способност в други разтворители	:	Описание: разтворим с повечето органични разтворители
Коефициент на разпределение: n- октанол/вода	:	Няма информация
Относителна плътност	:	Няма информация
Плътност	:	0,920 - 1,095 g/cm ³

МОВИHEL ГРУНД

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT0GA05_028	17.11.2021
	08.11.2023	BG/BG	Дата на първо издание: 03.11.2021

Относителна гъстота на изпаренията : Няма информация

9.2 Друга информация

Експлозивни : Неприложим

Оксидиращи свойства : Поддържа горенето

ЛОС : (Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 24 ноември 2010 година относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването))
70,16 %

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

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

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:

МОВИHEL ГРУНД

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT0GA05_028	17.11.2021
	08.11.2023	BG/BG	Дата на първо издание: 03.11.2021

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

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

Съставки:

2-метил-1-пропанол:

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): >= 2.460 mg/kg

Остра дермална токсичност : LD50 (Заяк): >= 3.400 mg/kg

2-пропанол:

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): >= 5.840 mg/kg

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): > 25 mg/l
Време на експозиция: 6 h
Атмосфера за тестване: пари

Остра дермална токсичност : LD50 (Заяк): >= 13.900 mg/kg

1-бутанол:

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

LD50 Орално (Плъх): > 2.000 mg/kg

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): > 5 mg/l
Атмосфера за тестване: пари

Остра дермална токсичност : LD50 (Заяк): > 2.000 mg/kg

фенол:

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

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

Остра дермална : Оценка: Компонентът/сместа е токсична след еднократен

МОВИНЕЛ ГРУНД

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT0GA05_028	17.11.2021
	08.11.2023	BG/BG	Дата на първо издание: 03.11.2021

1-бутанол:

Резултат : Корозивен

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

формалдеhid:

Резултат : Възможност или доказателство за кожна чувствителност при хората

Мутагенност на зародишните клетки

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

фенол:

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

формалдеhid:

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

Канцерогенност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

формалдеhid:

Канцерогенност - Оценка : Вероятен канцероген за човека

Репродуктивна токсичност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

МОВИНЕЛ ГРУНД

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT0GA05_028	17.11.2021
	08.11.2023	BG/BG	Дата на първо издание: 03.11.2021

Съставки:

2-метил-1-пропанол:

Оценка : Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Оценка : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

2-пропанол:

Оценка : Може да предизвика сънливост или световъртеж.

1-бутанол:

Оценка : Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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:

фенол:

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

Токсичност при вдишване

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

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.

МОВИНЕЛ ГРУНД

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT0GA05_028	17.11.2021
	08.11.2023	BG/BG	Дата на първо издание: 03.11.2021

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Съставки:

2-метил-1-пропанол:

Токсичен за риби : LC50 (Риба): > 100 mg/l
Време на експозиция: 96 h

2-пропанол:

Токсичен за риби : LC50 (Риба): > 100 mg/l
Време на експозиция: 48 h

Токсичен за дафния и други : LC50 (Daphnia (Водна бълха)): > 100 mg/l
водни безгръбначни Време на експозиция: 48 h

Токсично за : EC50 (Бактерия): > 1.000 mg/l
микроорганизмите

1-бутанол:

Токсичен за риби : LC50 (Риба): > 1.000 mg/l

Токсичен за дафния и други : LC50 (Daphnia (Водна бълха)): > 1.000 mg/l
водни безгръбначни

Токсично за : EC50 (Бактерия): > 1.000 mg/l
микроорганизмите

Urea P/W:

Екотоксикологична оценка

Хронична токсичност за : Може да причини дълготраен вреден ефект за водните
водната среда организми.

цинков окис:

Токсичен за риби : LC50 (Danio rerio (барбус)): >= 1,793 mg/l
Време на експозиция: 96 h

Токсичен за дафния и други : EC50 (Daphnia (Водна бълха)): >= 2,6 mg/l
водни безгръбначни Време на експозиция: 48 h

Токсичност за : IC50 (Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли)): >=
водорасли/водни растения 0,136 mg/l
Време на експозиция: 72 h

Екотоксикологична оценка

Остра токсичност за : Силно токсичен за водните организми.
водната среда

МОВИHEL ГРУНД

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 08.11.2023	SDS Номер: MAT0GA05_028 BG/BG	Дата на последно издание: 17.11.2021 Дата на първо издание: 03.11.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

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

фенол:

Екотоксикологична оценка

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

цинк 5-нитрософталат:

Екотоксикологична оценка

Остра токсичност за водната среда : Силно токсичен за водните организми.

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

12.2 Устойчивост и разградимост

Съставки:

2-метил-1-пропанол:

Способност за биоразграждане. : Резултат: Биоразградим

цинков окис:

Способност за биоразграждане. : Резултат: Биоразградим

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

2-метил-1-пропанол:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: 0,79

2-пропанол:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: 0,05

1-бутанол:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: 0,785

МОВИНЕЛ ГРУНД

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT0GA05_028	17.11.2021
	08.11.2023	BG/BG	Дата на първо издание: 03.11.2021

фенол:

Коефициент на
разпределение: n-
октанол/вода : log Pow: 1,47

формалдехид:

Коефициент на
разпределение: n-
октанол/вода : log Pow: 0,35

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 (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, водоизточници и в почвата.
Не замърсявайте езера, водни пътища или канавки с

МОВИHEL ГРУНД

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT0GA05_028	17.11.2021
	08.11.2023	BG/BG	Дата на първо издание: 03.11.2021

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
HP3, апалими
HP4, Дразнещи - дразнене на кожата и увреждане на
очите

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

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

МОВИHEL ГРУНД

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT0GA05_028	17.11.2021
	08.11.2023	BG/BG	Дата на първо издание: 03.11.2021

	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 (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 ГРУНД

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT0GA05_028	17.11.2021
	08.11.2023	BG/BG	Дата на първо издание: 03.11.2021

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

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

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

МОВИНЕЛ ГРУНД

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата): 08.11.2023	MAT0GA05_028 BG/BG	17.11.2021 Дата на първо издание: 03.11.2021

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

Летливи органични съставки : Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 24 ноември 2010 година относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването)
VOC съдържание: 70,16 %

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.

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

H225	: Силно запалими течност и пари.
H226	: Запалими течност и пари.
H301	: Токсичен при поглъщане.
H302	: Вреден при поглъщане.
H311	: Токсичен 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.
H331	: Токсичен при вдишване.
H335	: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	: Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H341	: Предполага се, че причинява генетични дефекти.
H350	: Може да причини рак.
H373	: Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H400	: Силно токсичен за водните организми.
H410	: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

МОВИHEL ГРУНД

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT0GA05_028	17.11.2021
	08.11.2023	BG/BG	Дата на първо издание: 03.11.2021

- H411 : Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H413 : Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

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
Carc. : Канцерогенност
Eye Dam. : Сериозно увреждане на очите
Eye Irrit. : Дразнене на очите
Flam. Liq. : Запалими течности
Muta. : Мутагенност на зародишните клетки
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
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
2009/161/EU : Европа. ДИРЕКТИВА 2009/161/ЕС НА КОМИСИЯТА за
съставяне на трети списък с индикативни гранични
стойности на професионална експозиция в изпълнение на
Директива 98/24/ЕО на Съвета и за изменение на
Директива 2000/39/ЕО на Комисията
BG OEL : България. Наредба за защита на работещите от рискове,
свързани с експозиция на химични агенти при работа.
BG.BLV : България. Биологични гранични стойности на химични
агенти и метаболитите им (биомаркери за експозиция) или
на биомаркерите за ефект
2004/37/EC / STEL : Норми за краткотрайно излагане
2004/37/EC / TWA : средна стойност
2009/161/EU / TWA : граничните стойности - 8 часа
2009/161/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; AIC - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материалите и опаковането; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етиктирането 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); EгСх - Концентрация, свързана с x % реакция на скорост на растеж; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра

МОВИHEL ГРУНД

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата): 08.11.2023	MAT0GA05_028 BG/BG	17.11.2021 Дата на първо издание: 03.11.2021

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 натоваване 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 Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H336
STOT SE 3	H335
Aquatic Chronic 3	H412

Процедура по класифициране:

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

Материални кодове 407071 , 409264, 480792, 480793
(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.

МОВИHEL ГРУНД

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 08.11.2023	SDS Номер: MAT0GA05_028 BG/BG	Дата на последно издание: 17.11.2021 Дата на първо издание: 03.11.2021
---------------	--	-------------------------------------	--
