

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



NovaTec® Solub K-Max 10-5-30

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	M0488	Дата на първо издание: 23.04.2025
	23.04.2025		

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : NovaTec® Solub K-Max 10-5-30

Уникален идентификатор : 8RJ5-H0H4-3000-R2TF
на формулата (UFI)

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

Употреба на : Top
веществото/сместа

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : COMPO EXPERT GmbH
Krögerweg 10
D-48155 Muenster

Телефон : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Факс : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

Електронна поща на : info@compo-expert.com
лицето, отговарящо за SDS

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h
Телефон: +49 (0) 6132 - 84463

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Дразнене на кожата, Категория 2	H315: Предизвиква дразнене на кожата.
Дразнене на очите, Категория 2	H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



NovaTec® Solub K-Max 10-5-30

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	M0488	Дата на първо издание: 23.04.2025
23.04.2025			

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност : H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Препоръки за безопасност : **Предотвратяване:**
P264 Да се измие кожата старателно след употреба.
P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.

Реагиране:

R302 + R352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.
R332 + R313 При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/ помощ.
R337 + R313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/ помощ.
R362 + R364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

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

Химичен състав : Неорганичен тор

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

NovaTec® Solub K-Max 10-5-30



Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	M0488	Дата на първо издание: 23.04.2025
	23.04.2025		

Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
калиев хидрогенсулфат	7646-93-7 231-594-1 016-056-00-4 01-2119489441-34-XXXX	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Дихателна система)	>= 1 - < 3

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

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.
- Защита на оказващите първа помощ : Оказващите първа помощ трябва осигурят собствената си безопасност и да носят препоръчаното защитно облекло
Ако съществува опасност от експозиция, виж личните предпазни средства в раздел 8.
- В случай на вдишване : При вдишване изведете лицето на чист въздух.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с кожата : Незабавно отмийте обилно с вода.
Незабавно свалете заразеното облекло.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с очите : Промивайте внимателно с обилна вода в продължение на поне 15 минути. Консултирайте се с лекар.
Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.
- В случай на поглъщане : Освободете дихателните пътища.
НЕ предизвиквайте повръщане.
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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



NovaTec® Solub K-Max 10-5-30

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата): 23.04.2025	M0488	Дата на първо издание: 23.04.2025

Симптоми : Поглъщането може да предизвика следните симптоми:
Метхемоглобинемия

рискове : Предизвиква дразнене на кожата.
Предизвиква сериозно дразнене на очите.

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 : Вода
пожарогасителни средства : Сух химикал
Водна мъгла
Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда.

Неподходящи : Силна водна струя
пожарогасителни средства : Въглероден двуокис (CO₂)
Пяна
Пясък

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при : Термичното разлагане може да доведе до отделяне на
пожарогасене : дразнещи газове и пари.
Не позволявайте оттичането след борба с пожар да навлиза в отходни системи или водоизточници.

Опасни горими продукти : Азотни оксиди (NO_x)
Въглеродни оксиди

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни : Да се носи самостоятелен дихателен апарат ако е
средства за пожарникарите : необходимо.

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.
Самият продукт не гори.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



NovaTec® Solub K-Max 10-5-30

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата): 23.04.2025	M0488	Дата на първо издание: 23.04.2025

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.
Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото.
Измийте замърсеното облекло преди повторна употреба.
Пазете се от вдишването на прах.
За лична защита вижте раздел 8.
За начините на изхвърляне виж точка 13.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за : Не отмивайте в повърхностни води или в отходната
опазване на околната канализация.
среда 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 : Събирайте ги и ги изхвърляйте в съответно отбелязаните
контейнери.

6.4 Позоваване на други раздели

За лична защита вижте раздел 8., За начините на изхвърляне виж точка 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно : Да се избягва контакт с очите и кожата.
манипулиране Носете лични предпазни средства.
Да се съхранява далече от горими материали.
Пазете от загряване и източници на възпламеняване.
Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат
забранявани в зоните на употреба.
Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с
местните и национални норми.

Съвети за предпазване от : Продуктът е невъзпламеним.
пожар и експлозия.

Хигиенни мерки : Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и
животни. Измийте ръцете преди ядене, пиене, или
пушене. Измийте ръцете преди почивките и в края на
работния ден.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



NovaTec® Solub K-Max 10-5-30

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	M0488	Дата на първо издание: 23.04.2025
23.04.2025			

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Допълнителна информация : Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не за условията на съхранение се пуши. Пазете от пряка слънчева светлина. Защитете от влага.

Препоръки за основно : Пазете от горими материали.
складиране Да се съхранява далече от силни киселини.
Да се съхранява далече от силни основи.
Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

Допълнителна информация : Пазете от замръзване , нагряване и слънчева светлина.
за стабилността при съхранение

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

Специфична употреба(и) : Неприложим

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
potassium nitrate	7757-79-1	TWA	5 mg/m ³	BG OEL
potassium sulfate	7778-80-5	TWA	10 mg/m ³	BG OEL
ammonium sulphate	7783-20-2	TWA	10 mg/m ³	BG OEL

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

Наименование на веществото	Крайна употреба	Пътища на експозиция	Потенциални въздействия върху здравето	Стойност
ammonium sulphate	Работници	Контакт с кожата	Дългосрочни системни ефекти	42,667 mg/kg
	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	11,167 mg/m ³
	потребителска употреба	Орално	Дългосрочни системни ефекти	6,4 mg/kg
	потребителска употреба	Контакт с кожата	Дългосрочни системни ефекти	12,8 mg/kg
	потребителска употреба	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	1,667 mg/kg

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

NovaTec® Solub K-Max 10-5-30



Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	M0488	Дата на първо издание: 23.04.2025
	23.04.2025		

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

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
ammonium sulphate	Сладководна среда	0,312 mg/l
	Морска вода	0,0312 mg/l
	Работа/освобождаване с прекъсвания	0,53 mg/l
	Почва	62,6 mg/kg
		16,12 mg/l
	Сладководна среда	0,063 mg/kg

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите / лицето : Оборудването трябва да съответства на EN 166

Защита на ръцете

Материал : Ръкавици

Директива : Оборудването трябва да съответства на EN 374

Забележки : Тъй като продуктът е смес, съставена от няколко вещества, издръжливостта на ръкавиците към материали е неизчислима и трябва да се изпита преди употреба.

Обезопасяване на кожата и тялото : Облекло с дълги ръкави

Защита на дихателните пътища : При образуване на прахен или аерозолен облак, използвайте респиратор с проверен филтър. Оборудването трябва да съответства на EN 14387

Филтър тип : Филтър тип Р

Предпазни мерки : Работете в съответствие с правилата за промишлена хигиена и техника за безопасност. Измийте замърсеното облекло преди повторна употреба.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние : твърд

Цвят : зелен

Мирис : няма

Точка на топене/граница на : неопределен
топене

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



NovaTec® Solub K-Max 10-5-30

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 23.04.2025	SDS Номер: M0488	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 23.04.2025
---------------	--	---------------------	--

Точка на кипене/интервал
на кипене : неопределен

Запалимост : Няма да гори

Горна граница на
експлозивност / Горна
граница на запалимост : Неприложим

Долна граница на
експлозивност / Долна
граница на запалимост : Неприложим

Точка на запалване : Неприложим

Температура на
самозапалване : не се запалва

Температура на разпадане : > 130 °C
За да предотвратите разлагане, не загрявайте.

pH : 2,5 - 3,5 (20 °C)
Концентрация: 100 g/l

Разтворимост(и)
Разтворимост във вода : разтворим

Коефициент на
разпределение: n-
октанол/вода : Неприложим

Плътност : неопределен

Обемна плътност : приблизително. 1.150 kg/m³

Характеристики на частиците
Разпределение на
частиците по размер : D50 = 250 µm ± 50 µm
Техника за извършване на измервания: Sieve analysis

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



NovaTec® Solub K-Max 10-5-30

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	M0488	Дата на първо издание: 23.04.2025
	23.04.2025		

9.2 Друга информация

Експлозивни	:	Невзривоопасен
Оксидиращи свойства	:	Субстанцията или сместа не е класифицирана като оксидираща.
Самозапалване	:	не е самозапалим

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

10.2 Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции	:	Никакви разумно предвидими. Нагриването може да предизвика освобождаването на отровни газове.
----------------	---	--

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват	:	Гореща(и) повърхност(и) Пряк източник на топлина.
--------------------------------------	---	--

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват	:	Силни основи Органични материали Силни киселини Прахообразни метали
--	---	--

10.6 Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на разпадане	:	Серни оксиди Оксиди на фосфора Азотни оксиди (NOx)
------------------------------	---	--

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



NovaTec® Solub K-Max 10-5-30

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата): 23.04.2025	M0488	Дата на първо издание: 23.04.2025

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Съставки:

калиев хидрогенсулфат:

Остра орална токсичност	:	Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра орална токсичност
Остра инхалационна токсичност	:	Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дихателна токсичност
Остра дермална токсичност	:	Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дермална токсичност

Корозивност/дразнене на кожата

Предизвиква дразнене на кожата.

Съставки:

калиев хидрогенсулфат:

Биологичен вид	:	Заек
Оценка	:	Предизвиква тежки изгаряния.
Метод	:	OECD Указания за изпитване 404
GLP	:	не

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Съставки:

калиев хидрогенсулфат:

Биологичен вид	:	Заек
Оценка	:	Риск от тежко увреждане на очите.
Метод	:	OECD Указания за изпитване 405

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

NovaTec® Solub K-Max 10-5-30



Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	M0488	Дата на първо издание: 23.04.2025
	23.04.2025		

Съставки:

калиев хидрогенсулфат:

Оценка : Не причинява кожна чувствителност.

Оценка : Не причинява дихателна чувствителност.

Мутагенност на зародишните клетки

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Съставки:

калиев хидрогенсулфат:

Мутагенност на зародишните клетки- : Съвкупността от доказателствата не подкрепя класификация като мутаген за зародишни клетки.
Оценка

Канцерогенност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Съставки:

калиев хидрогенсулфат:

Канцерогенност - Оценка : Не може да се класифицира като човешки канцероген.

Репродуктивна токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Съставки:

калиев хидрогенсулфат:

Репродуктивна токсичност - : Няма токсичност по отношение на възпроизводството
Оценка

Нама въздействие при или през лактация

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Съставки:

калиев хидрогенсулфат:

Оценка : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

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

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

NovaTec® Solub K-Max 10-5-30



Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата): 23.04.2025	M0488	Дата на първо издание: 23.04.2025

Съставки:

калиев хидрогенсулфат:

Оценка : Субстанцията или сместа не е класифицирана като поразяваща специфично място от органите, многократно излагане.

Токсичност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Съставки:

калиев хидрогенсулфат:

Не е класифициран като аспираторно токсичен

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.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Няма информация

12.2 Устойчивост и разградимост

Няма информация

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

калиев хидрогенсулфат:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : Забележки: Неприложим

12.4 Преносимост в почвата

Няма информация

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



NovaTec® Solub K-Max 10-5-30

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата): 23.04.2025	M0488	Дата на първо издание: 23.04.2025

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.

Съставки:

калиев хидрогенсулфат:

Оценка : Веществото не е устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT).
Веществото не е много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB).

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

Няма информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт	: Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация. Изхвърлете в съответствие с местните изисквания. Кодовете за отпадъци трябва да се определят от потребителя въз основа на конкретната употреба за която е предназначен продукта.
Заразен опаковъчен материал	: Изпразнете от останалото съдържание. Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоръжения за рециклиране или изхвърляне. В празните съдове има остатъци и могат да са опасни.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



NovaTec® Solub K-Max 10-5-30

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	M0488	Дата на първо издание: 23.04.2025
	23.04.2025		

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADN	:	Не се регулира като опасен товар
ADR	:	Не се регулира като опасен товар
RID	:	Не се регулира като опасен товар
IMDG	:	Не се регулира като опасен товар
IATA_P	:	Не се регулира като опасен товар

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADN	:	Не се регулира като опасен товар
ADR	:	Не се регулира като опасен товар
RID	:	Не се регулира като опасен товар
IMDG	:	Не се регулира като опасен товар
IATA_P	:	Не се регулира като опасен товар

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADN	:	Не се регулира като опасен товар
ADR	:	Не се регулира като опасен товар
RID	:	Не се регулира като опасен товар
IMDG	:	Не се регулира като опасен товар
IATA_P	:	Не се регулира като опасен товар

14.4 Опаковъчна група

ADN	:	Не се регулира като опасен товар
ADR	:	Не се регулира като опасен товар
RID	:	Не се регулира като опасен товар
IMDG	:	Не се регулира като опасен товар
IATA (Карго)	:	Не се регулира като опасен товар
IATA_P (Пътник)	:	Не се регулира като опасен товар

14.5 Опасности за околната среда

Не се регулира като опасен товар

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Неприложим

14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Нормативна база	:	Международен кодекс за превоз на твърди насипни
-----------------	---	---

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



NovaTec® Solub K-Max 10-5-30

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	M0488	Дата на първо издание: 23.04.2025
23.04.2025			

Забележки : товари по море
: Не е разрешено транспортиране на продукта в насипно състояние.

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, : Неприложим
пускането на пазара и употребата на определени
опасни вещества, смеси и изделия (Приложение
XVII)

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)

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

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148 за предлагането на пазара и
употребата на прекурсори на взривни вещества

За този продукт се прилагат разпоредбите на Регламент (ЕС) potassium nitrate
2019/1148: всички подозрителни трансакции и значителни (ПРИЛОЖЕНИЕ II)
липси и кражби следва да се докладват на съответната
национална точка за контакт.

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

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Неприложим

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



NovaTec® Solub K-Max 10-5-30

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	M0488	Дата на първо издание: 23.04.2025
	23.04.2025		

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H-фразите

H314	:	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H318	:	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H335	:	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Пълен текст на други съкращения

Eye Dam.	:	Сериозно увреждане на очите
Skin Corr.	:	Корозия на кожата
STOT SE	:	Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
BG OEL	:	България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
BG OEL / TWA	:	Гранични стойности 8 часа

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AIIС - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейската агенция по химикали; EC-Number - Номер на Европейската общност; ECx - концентрацията на ефекта, свързан с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Аварийен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErCх - Концентрация, свързана с x % реакция на скорост на растеж; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра лабораторна практика; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващите химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KECI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

NovaTec® Solub K-Max 10-5-30



Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	M0488	Дата на първо издание: 23.04.2025
	23.04.2025		

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:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319

Процедура по класифициране:

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

BG / BG