

TICKOPUR R 33

Дата на контрол: 20.03.2025

№: 83023

Страница 1 от 13

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**1.1. Идентификатор на продукта**

TICKOPUR R 33

UFI:

A910-S041-400N-REGK

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

Почистващ препарат.

Само за професионална употреба.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител: DR.H.STAMM GmbH Chemische Fabrik
Адрес: Heinrichstr. 3 – 4
Град: D-12207 Berlin, GERMANY
телефон: +49 30 76880-280
Електронна поща: info@dr-stamm.de
Internet: www.dr-stamm.de
Отговорен Отдел: sdb@dr-stamm.de, Tel.: +49 30 76880-258

1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

Клиника по токсикология Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина „Н.И. Пирогов“ Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233 Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е безплатно.

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**2.1. Класифициране на веществото или сместа****Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Skin Irrit. 2; H315

Eye Dam. 1; H318

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

2.2. Елементи на етикета**Регламент (ЕО) № 1272/2008****Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета**

Phosphoric acid ester, sodium-salt

Disodium metasilicate pentahydrat

Сигнална дума: Опасно**Пиктограми:****Предупреждения за опасност**

H315

Предизвиква дразнене на кожата.

H318

Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Препоръки за безопасност

P280

Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P305+P351+P338

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.

TICKOPUR R 33

Дата на контрол: 20.03.2025

№: 83023

Страница 2 от 13

2.3. Други опасности

Сместа не съдържа вещества $\geq 0,1\%$, които имат свойствата да нарушават дейността на ендокринната система съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, член 59, параграф 1, или Регламент (ЕС) 2017/2100, или Регламент (ЕС) 2018/605.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**3.2. Смес****Важни съставки**

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
7732-18-5	Water			70-80 %
	231-791-2			
7320-34-5	Tetrapotassium pyrophosphate			<9,0 %
	230-785-7		01-2119489369-18	
	Eye Irrit. 2; H319			
111798-26-6	Phosphoric acid ester, sodium-salt			<8,0 %
	-		*	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			
51981-21-6	N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt			<6,0 %
	257-573-7		01-2119493601-38	
	Met. Corr. 1; H290			
10213-79-3	Disodium metasilicate pentahydrat			<4,0 %
	229-912-9		01-21194449811-37	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H290 H314 H318 H335			
1471314-81-4	Amides, C12-18 (even numbered), N-[3-(dimethylamino) propyl], N'-oxides			<1,0 %
	939-581-9		01-2119978229-22	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H400 H412			

Точен текст на H и EUN изречения: вижте раздел 16.

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
	Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ		
7320-34-5	230-785-7	Tetrapotassium pyrophosphate	<9,0 %
	дермален: LD50 = 7940 mg/kg; орален: LD50 = >2000 mg/kg		
111798-26-6	-	Phosphoric acid ester, sodium-salt	<8,0 %
	орален: LD50 = >2000 mg/kg		
51981-21-6	257-573-7	N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt	<6,0 %
	орален: LD50 = >5000 mg/kg		
10213-79-3	229-912-9	Disodium metasilicate pentahydrat	<4,0 %
	дермален: LD50 = >5000 mg/kg; орален: LD50 = 1349 mg/kg		
1471314-81-4	939-581-9	Amides, C12-18 (even numbered), N-[3-(dimethylamino) propyl], N'-oxides	<1,0 %
	дермален: LD50 = >2000 mg/kg; орален: LD50 = 1000 mg/kg		

Етикетиране на съдържанието съгласно Регламент (ЕО) № 648/2004

TICKOPUR R 33

Дата на контрол: 20.03.2025

№: 83023

Страница 3 от 13

5 % - < 15 % фосфати, 5 % - < 15 % анионни повърхностноактивни вещества, < 5 % нейногенни повърхностноактивни вещества.

Други данни

*Polymer

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ**Общи указания**

Замърсеното облекло да се съблече веднага.

След вдишване

При вдишване на аерозолни пари да се потърси лекарска помощ.

След контакт с кожата

След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с вода и сапун.

След контакт с очите

Веднага да се изплакне при отворени клепачи в продължение на 10 до 15 минути на течаща вода. При спорадични или продължителни оплаквания да се потърси помощ от очен лекар.

След поглъщане

Веднага да се изплакне устата и да се даде повече вода за пиене. НЕ предизвиквайте повръщане. Да се направи консултация с лекар.

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

Досега не са известни никакви симптоми.

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

Симптоматично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар**Подходящи пожарогасителни средства**

вода. Пяна. пръскане с вода.

Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар могат да възникнат: Азотни окиси (NOx). Въглероден двуокис (CO2).

5.3. Съвети за пожарникарите

Защитно облекло.

Допълнителни указания

Самият продукт не гори. Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**Общи указания**

Да се носи индивидуално защитно оборудване.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване**Друга информация**

Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално).

Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

TICKOPUR R 33

Дата на контрол: 20.03.2025

№: 83023

Страница 4 от 13

6.4. Позоваване на други раздели

Виж мерки за безопасност в точка 7 и 8.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение**7.1. Предпазни мерки за безопасна работа****Упътвания за безопасна употреба**

Не са необходими специални технически предпазни мерки.

Указания за защита от експлозия и пожар

Продуктът не е: поддържащ горенето. Запалим. експлозивен.

Съвети относно общата хигиена на труда

Да не се яде, пие, пуши и допуска хрема на работното място. Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**Изисквания за складове и резервоари**

Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

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

Почистващ препарат.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**8.1. Параметри на контрол****DNEL/DMEL стойности**

CAS №	Химичен агент			
DNEL тип		Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
7320-34-5	Tetrapotassium pyrophosphate			
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	2,79 mg/m³
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	0,68 mg/m³
Потребител DNEL, дългосрочен		орален	системен	70 mg/kg тт на ден
10213-79-3	Disodium metasilicate pentahydrat			
Потребител DNEL, дългосрочен		орален	системен	0,74 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	системен	1,49 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	1,55 mg/m³
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	6,22 mg/m³
1471314-81-4	Amides, C12-18 (even numbered), N-[3-(dimethylamino) propyl], N'-oxides			
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	3,52 mg/m³
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	системен	5,0 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	0,87 mg/m³
Потребител DNEL, дългосрочен		дермален	системен	2,5 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		орален	системен	0,05 mg/kg тт на ден

TICKOPUR R 33

Дата на контрол: 20.03.2025

№: 83023

Страница 5 от 13

PNEC стойности

CAS №	Химичен агент	Стойност
Компоненти на околната среда		
7320-34-5	Tetrapotassium pyrophosphate	
Сладка вода		0,05 mg/l
Морска вода		0,005 mg/l
10213-79-3	Disodium metasilicate pentahydrat	
Сладка вода		7,5 mg/l
Морска вода		1 mg/l
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		1000 mg/l
1471314-81-4	Amides, C12-18 (even numbered), N-[3-(dimethylamino) propyl], N'-oxides	
Сладка вода		0,0303 mg/l
Морска вода		0,00303 mg/l
Сладководен седимент		0,214 mg/kg
Морски седимент		0,0214 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		9,7 mg/l
Почва		0,000025 mg/kg

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

виж глава 7. Не са необходими допълнителни мерки.

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Защита на очите/лицето

Да се носят предпазни средства за очите/лицето.

Защита на ръцете

Подходящ материал:

PE (полиетилен). Дебелина на слоя: 0,5 mm период на проникване (максимална продължителност на носимостта): $\geq 8h$

CR (полихлоропрен, хлоропренов каучук). 0,5 mm период на проникване (максимална продължителност на носимостта): $\geq 8h$

NBR (Нитрилов каучук). 0,35 mm период на проникване (максимална продължителност на носимостта): $\geq 8h$

Бутилов каучук. FKM (флуор-каучук). 0,5 mm период на проникване (максимална продължителност на носимостта): $\geq 8h$

Да се вземат под внимание периодът на пробив и свойствата на материала при източника.

Препоръчителни видове защитни ръкавици: Samargren 722, Производител: KCL, Или подобни фабрики на други фирми.

Защита на кожата

Защита на тялото: не се изисква.

Защита на дихателните пътища

Предпазни дихателни средства не се изискват.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	течен
Цвят:	безцветен - светложълт
Миризма:	характерен

TICKOPUR R 33

Дата на контрол: 20.03.2025

№: 83023

Страница 6 от 13

Граница на мириса: неопределен

Норма за контрол

Точка на топене/точка на замръзване:

-6 °C

Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:

>100 °C

Запалимост:

невъзпламеним

долна граница на взриваемост:

неприложим

горна граница на взриваемост:

неприложим

Точка на възпламеняване:

Няма точка на горене до 100 °C.

Температура на самозапалване:

неопределен

Температура на разпадане:

неопределен

Стойност на pH (при 20 °C):

13,2 (conc.) 11,1 (1 %) DIN 51369

Кинематичен вискозитет:

неопределен

Разтворимост във вода:

напълно смесим

Степента на разтваряне:

неопределен

Коефициент на разпределение

неопределен

n-октанол/вода:

Стабилността на дисперсната

неопределен

система:

Парно налягане:

неопределен

Парно налягане:

неопределен

Плътност (при 20 °C):

1,13 g/cm³ DIN 12791

Относителна плътност на парите:

неопределен

9.2. Друга информация**Информация във връзка с класовете на физична опасност**

Взривоопасности

не Експлозивен.

Оксидиращи свойства

не поддържащ горенето.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**10.1. Реакционна способност**

екзотермични реакции с: Киселина, концентриран.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е химично стабилен при нормални условия на околната среда.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма, в случай на правилна употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Термичното разлагане може да доведе до отделяне на дразнещи газове и изпарения.

10.5. Несъвместими материали

Киселина, концентриран.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Няма, в случай на правилна употреба.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008****Силна токсичност**

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

TICKOPUR R 33

Дата на контрол: 20.03.2025

№: 83023

Страница 7 от 13

ATEmix пресметнат

ATE (орален) > 2000 mg/kg; ATE (дермален) > 2000 mg/kg; ATE (инхалативен пара) > 20 mg/l; ATE (инхалативен прах/дим) > 5 mg/l

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
7320-34-5	Tetrapotassium pyrophosphate				
	орален	LD50 >2000 mg/kg	mouse		
	дермален	LD50 7940 mg/kg	rabbit		
111798-26-6	Phosphoric acid ester, sodium-salt				
	орален	LD50 >2000 mg/kg	Ratte		
51981-21-6	N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt				
	орален	LD50 >5000 mg/kg	rat		Calculated
10213-79-3	Disodium metasilicate pentahydrat				
	орален	LD50 1349 mg/kg	rat		
	дермален	LD50 >5000 mg/kg	rat		EPA OPPTS 870.1200
1471314-81-4	Amides, C12-18 (even numbered), N-[3-(dimethylamino) propyl], N'-oxides				
	орален	LD50 1000 mg/kg	rat		
	дермален	LD50 >2000 mg/kg			

Раздразване и корозивност

Корозия/дразнене на кожата: Предизвиква дразнене на кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Риск от тежко увреждане на очите. ОИСП 438

Дразнещ ефект върху кожата: дразнещ. Експертна оценка и значимост на доказателствата. Заключение в резултат от опити с аналогични продукти

Сенсибилизиращо действие

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

Непредизвикващ повишена чувствителност.

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

Мутагенност за зародишните клетки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

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

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

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

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

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

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

Опасност при вдишване

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

TICKOPUR R 33

Дата на контрол: 20.03.2025

№: 83023

Страница 8 от 13

11.2. Информация за други опасности**Друга информация**

Сместа не съдържа вещества $\geq 0,1\%$, които имат свойствата да нарушават дейността на ендокринната система съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, член 59, параграф 1, или Регламент (ЕС) 2017/2100, или Регламент (ЕС) 2018/605.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.1. Токсичност**

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

При правилно изпускане на ниски концентрации в адаптирани биологични пречиствателни станции не се очаква нарушаване на биоразграждащите функции на активната тиня. Продуктът е основа. Преди изпускането на отпадъчните води към пречиствателна станция по правило се изисква неутрализацията им.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TICKOPUR R 33

Дата на контрол: 20.03.2025

№: 83023

Страница 9 от 13

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
7320-34-5	Tetrapotassium pyrophosphate					
	Остра токсичност за риби	LC50 >100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss		OECD 203
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna		EPA OTS 979.1300
	Токсичност към рибите	NOEC 100 mg/l	4 d	Oncorhynchus mykiss		OECD 203
	Токсичност на водорасли	NOEC 1000 mg/l	3 d	desmodesmus subspicatus		
	Токсикоза на Crustacea	NOEC 100 mg/l	2 d	Daphnia magna		EPA OTS 979.1300
111798-26-6	Phosphoric acid ester, sodium-salt					
	Остра токсичност за риби	LC50 260 mg/l	96 h	Leuciscus idus		DIN 38412/15
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 267 mg/l	48 h	Daphnia magna		DIN 38412/11
51981-21-6	N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt					
	Остра токсичност за риби	LC50 >100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss		OECD 203
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 >100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD 201	
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnien		OECD 202
10213-79-3	Disodium metasilicate pentahydrat					
	Остра токсичност за риби	LC50 210 mg/l	96 h	Danio rerio		ISO 7346/1
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 >345,4 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		DIN 38412
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 1700 mg/l	48 h	Daphnia magna		
1471314-81-4	Amides, C12-18 (even numbered), N-[3-(dimethylamino) propyl], N'-oxides					
	Остра токсичност за риби	LC50 0,68 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss		OECD 203
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 0,705 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 19,9 mg/l	48 h	Daphnia magna		OECD 202

12.2. Устойчивост и разградимост

TICKOPUR R 33

Дата на контрол: 20.03.2025

№: 83023

Страница 10 от 13

CAS №	Химическо име			
	Метод	Стойност	d	Източник
	Оценката			
111798-26-6	Phosphoric acid ester, sodium-salt			
	OECD 301A	62 %	28	
	leicht biologisch abbaubar			
51981-21-6	N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt			
	OECD 301D	76 %	28	
1471314-81-4	Amides, C12-18 (even numbered), N-[3-(dimethylamino) propyl], N'-oxides			
	OECD 301 B	68 %	28	

12.3. Биоакмулираща способност

Въз основа на наличните данни относно възможността за елиминиране/разграждане и биоаккумуляция не е вероятно да се замърси околната среда в дългосрочен аспект.

Коефициент на разпределение п-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
51981-21-6	N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt	-11,95

12.4. Преносимост в почвата

Нама налични данни

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелев организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Нама налични данни

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**13.1. Методи за третиране на отпадъци****Изхвърляне на отпадъци**

Поставянето на кодове/наименования върху отпадъците да се извърши в съответствие с Наредбата за въвеждане на Европейския каталог на отпадъци, съобразно спецификата на даденото производство или процес.

Отпадъчен код на продукта

200129 БИТОВИ ОТПАДЪЦИ (ДОМАКИНСКИ ОТПАДЪЦИ И СХОДНИ С ТЯХ ОТПАДЪЦИ ОТ ТЪРГОВСКИ, ПРОМИШЛЕНИ И АДМИНИСТРАТИВНИ ДЕЙНОСТИ), ВКЛЮЧИТЕЛНО РАЗДЕЛНО СЪБИРАНИ ФРАКЦИИ; разделно събирани фракции (с изключение на 15 01); перилни и почистващи смеси, съдържащи опасни вещества; опасен отпадък

Отпадъчен код на остатъците от продукта

200129 БИТОВИ ОТПАДЪЦИ (ДОМАКИНСКИ ОТПАДЪЦИ И СХОДНИ С ТЯХ ОТПАДЪЦИ ОТ ТЪРГОВСКИ, ПРОМИШЛЕНИ И АДМИНИСТРАТИВНИ ДЕЙНОСТИ), ВКЛЮЧИТЕЛНО РАЗДЕЛНО СЪБИРАНИ ФРАКЦИИ; разделно събирани фракции (с изключение на 15 01); перилни и почистващи смеси, съдържащи опасни вещества; опасен отпадък

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Напълно изпразнените опаковки могат да бъдат рециклирани.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

TICKOPUR R 33

Дата на контрол: 20.03.2025

№: 83023

Страница 11 от 13

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер по списъка на ООН -

или идентификационен номер:

14.2. Точно наименование на -

пратката по списъка на ООН:

14.3. Клас(ове) на опасност при -

транспортиране:

14.4. Опаковъчна група: -

Етикети: -

Класификационен код: -

Специални клаузи: -

Ограничено количество (LQ): -

Освободено количество: -

Категория транспорт: -

Опасност-номер: -

Код за ограничения за преминаване

през тунел: -

Друга приложима информация (Сухопътен транспорт)

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН -

или идентификационен номер:

14.2. Точно наименование на -

пратката по списъка на ООН:

14.3. Клас(ове) на опасност при -

транспортиране:

14.4. Опаковъчна група: -

Етикети: -

Класификационен код: -

Специални клаузи: -

Ограничено количество (LQ): -

Освободено количество: -

Друга приложима информация (Речен транспорт)

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН -

или идентификационен номер:

14.2. Точно наименование на -

пратката по списъка на ООН:

14.3. Клас(ове) на опасност при -

транспортиране:

14.4. Опаковъчна група: -

Етикети: -

Marine pollutant: -

Специални клаузи: -

Ограничено количество (LQ): -

Освободено количество: -

EmS: -

Група на отделяне: -

Друга приложима информация (Транспорт по море)

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

TICKOPUR R 33

Дата на контрол: 20.03.2025

№: 83023

Страница 12 от 13

**14.1. Номер по списъка на ООН
или идентификационен номер:**

-

**14.2. Точно наименование на
пратката по списъка на ООН:**

-

**14.3. Клас(ове) на опасност при
транспортиране:**

-

14.4. Опаковъчна група:

-

Етикети:

-

Специални клаузи:

-

Ограничено количество (LQ)

-

пътнически самолет:

Passenger LQ:

-

Освободено количество:

-

IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет:

-

IATA-максимално количество - пътнически самолет:

-

IATA-инструкции за опаковки - карго самолет:

-

IATA-максимално количество - карго самолет:

-

Друга приложима информация (Въздушен транспорт)

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Не са необходими специални мерки за безопасност.

**14.7. Морски транспорт на товари в наиспно състояние съгласно инструменти на Международната
морска организация**

неприложим

Друга приложима информация

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно
безопасността, здравето и околната среда**

ЕС Регулаторна информация

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 3

Директива 2004/42/ЕО относно ЛОС 0 % (0g/l)
в лакове и бои:

Национални разпоредби

Замърсяване на водите клас (D): 1 - слабо замърсяващ водата

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не са правени твърдения относно безопасността на веществата в тази смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Промени

Данните са променени спрямо предходната версия: 15.1.

TICKOPUR R 33

Дата на контрол: 20.03.2025

№: 83023

Страница 13 от 13

Съкращения и акроними

Met. Corr: Вещество или смес, корозивни за метали

Acute Tox: Остра токсичност

Skin Corr: Корозия на кожата

Skin Irrit: Дразнене на кожата

Eye Dam: Сериозно увреждане на очите

Eye Irrit: Сериозно дразнене на очите

STOT SE: Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

Aquatic Acute: Остра опасност за водната среда

Aquatic Chronic: Хронична опасност за водната среда

Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Класификация	Процедурата за класифициране
Skin Irrit. 2; H315	Метод на пресмятане
Eye Dam. 1; H318	Метод на пресмятане

Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)

H290	Може да бъде корозивно за металите.
H302	Вреден при поглъщане.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Допълнителни данни

Указания за обучение: Спазвайте указанията за употреба от етикета.

Данните се базират на днешното състояние на нашите познания, но те не дават гаранция за свойствата на продуктите и не са основа за законни договорни отношения.

Идентифицирана употреба

№	Кратко заглавие	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Спецификация
1	TICKOPUR R 33	IS, PW, C	0	35	8a, 9, 13	8a	0	26	

LCS: Етапите от жизнения цикъл

SU: Сектори на използване

PC: Категории на продукта

PROC: Процесни категории

ERC: Категории за отделяне в околната среда

AC: Категория на изделието

TF: Техническите функции

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)