

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Budenat® LM

Дата на контрол: 09.01.2024

D447

Страница 1 от 12

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

1.1. Идентификатор на продукта

Budenat® LM

UFI:

YN10-S0X4-H00P-D75M

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

Употреба на веществото/сместа

EuPCS: PP-BIO-2 Средства за дезинфектиране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните, PP-BIO-4 Биоциди за зони, свързани с храни и фуражи
Процесни категории [PROC]: 8, 10
Само за професионални потребители.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител:	BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG	
Адрес:	Fraunhofer Str. 17	
Град:	D-87700 Memmingen	
телефон:	+49 (0) 8331 930-6	Факс: +49 (0) 8331 930-880
Електронна поща (e-mail):	info@buzil.de	
отговорен сътрудник:	info@buzil.de	
Internet:	www.buzil.com	

1.4. Телефонен номер при

+49 (0) 8331 930-6 (08:00 - 16:00 h)

спешни случаи:

Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Skin Corr. 1B; H314
Aquatic Acute 1; H400
Aquatic Chronic 2; H411

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

Alkyldimethylethylbenzylammonium chloride

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:



Предупреждения за опасност

H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

P273	Да се избягва изпускане в околната среда.
P280	Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
P303+P361+P353	ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Budenat® LM

D447

Дата на контрол: 09.01.2024

Страница 2 от 12

- P305+P351+P338 облекло. Облейте кожата с вода или вземете душ.
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.
- P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
- P501 Предайте съдържанието/съда за отпадъци съгласно местните и националните разпоредби.

2.3. Други опасности

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

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смес

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
68424-85-1	Alkyldimethylbenzylammonium chloride			1 - < 5 %
	270-325-2		01-2119965180-41	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H314 H318 H400 H410			
7173-51-5	дидецилдиметиламониов хлорид			1 - < 5 %
	230-525-2	612-131-00-6	01-2119945987-15	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H302 H314 H318 H400 H411			
85409-23-0	Alkyldimethylethylbenzylammonium chloride			1 - < 5 %
	287-090-7		01-2120771812-51	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H314 H318 H400 H410			
67-63-0	2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол			1 - < 5 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			

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		
68424-85-1	270-325-2	Alkyldimethylbenzylammonium chloride	1 - < 5 %
	дермален: LD50 = 3412 mg/kg; орален: LD50 = 344 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1		
7173-51-5	230-525-2	дидецилдиметиламониов хлорид	1 - < 5 %
	орален: LD50 = > 300 - 2000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10		
85409-23-0	287-090-7	Alkyldimethylethylbenzylammonium chloride	1 - < 5 %
	дермален: LD50 = 2300 mg/kg; орален: LD50 = 344 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1		
67-63-0	200-661-7	2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол	1 - < 5 %
	инхалативен: LC50 = 30 mg/l (пари); дермален: LD50 = > 2000 mg/kg; орален: LD50 = 5840 mg/kg		

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Budenat® LM

D447

Дата на контрол: 09.01.2024

Страница 3 от 12

Общи указания

Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло.

След вдишване

Да се подсигури чист въздух.

След контакт с кожата

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

Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

След контакт с очите

Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода.

След поглъщане

Веднага да се изплакне устата и да се дада повече вода за пиене.

НЕ предизвиквайте повръщане.

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

Няма налична информация.

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

Разпръскваща струя вода

пяна, устойчива на алкохол

Въглероден двуокис

Пожарогасящ прах

Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на горене:

Въглероден двуокис

Въглероден монооксид

5.3. Съвети за пожарникарите

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

Допълнителни указания

Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи указания

Използвайте лична защитна екипировка.

Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.

За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Да се проветри засегнатия участък.

За лицата, отговорни за спешни случаи

При наличие на изпарения, прах и аерозоли да се използват защитни дихателни средства.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

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

Да не се допуска проникване в почвата/под почвата.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Budenat® LM

D447

Дата на контрол: 09.01.2024

Страница 4 от 12

За задържане

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

За почистване

Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

Друга информация

Събирайте в подходящи, затворени контейнери и предавайте за отстраняване като отпадъци.
Да се проветри засегнатия участък.

6.4. Позоваване на други раздели

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Извозване: вижте раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Упътвания за безопасна употреба

Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.

Да не се смесва с други химикали.

Използвайте лична защитна екипировка.

По време на работа да не се яде, пие и пуши.

Указания за защита от експлозия и пожар

Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

Съвети относно общата хигиена на труда

Свалете замърсеното облекло.

Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.

По време на работа да не се яде, пие и пуши.

Допълнителни указания

Съберете разлятото.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складове и резервоари

Съдът да се държи плътно затворен.

Информация за съхранение в общи складови помещения

Не са необходими специални мерки за безопасност.

Допълнителна информация за условията на съхранение

Не е налична друга приложима информация.

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

Дезинфектанти

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m ³	вл/cm ³	Категория	Източник
67-63-0	Изопропилов алкохол	-	980		8 часа	
		-	1225		15 мин.	

Допълнителни указания относно граничните стойности

Няма налична информация.

8.2. Контрол на експозицията

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Budenat® LM

D447

Дата на контрол: 09.01.2024

Страница 5 от 12



Подходящ инженерен контрол

Няма налична информация.

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Защита на очите/лицето

Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице. (EN 166)

Защита на ръцете

Да се носят подходящи ръкавици. (EN 374, Категория III)

При работа с химически вещества да се носят само ръкавици за химическа защита, обозначени със знак SE, включващ четирицифрен контролен номер.

Подходящ материал: NBR (Нитрилов каучук) / Дебелината на материала за ръкавици > 0,1 mm

Разредени разтвори за употреба <=1%:

Може да не използвате защитни ръкавици, ако се вземат равностойни предпазни мерки с оглед на повишеното въздействие върху кожата при работа във влажна среда (напр. използване на подходящи защитни кремове за кожа).

Защита на кожата

Да се носи подходящо работно облекло.

Защита на дихателните пътища

Обикновено не е необходима лична дихателна защита.

Термични опасности

Не е налична друга приложима информация.

Контрол на експозицията на околната среда

Раздел 6: Мерки при аварийно изпускане

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	Течен
Цвят:	безцветен
Миризма:	характерен

Норма за контрол

Точка на топене/точка на замръзване:	около 0 °C
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	около 100 °C
Запалимост:	неприложим
долна граница на взривяемост:	неопределен
горна граница на взривяемост:	неопределен
Точка на възпламеняване:	> 60 °C
Температура на самозапалване:	неопределен
Температура на разпадане:	неприложим
Стойност на pH (при 20 °C):	7,0 - 8,0
Кинематичен вискозитет: (при 40 °C)	неопределен
Разтворимост във вода: (при 20 °C)	напълно смесим
Други разтворители	неопределен

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Budenat® LM

D447

Дата на контрол: 09.01.2024

Страница 6 от 12

Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	неприложим
Парно налягане:	неопределен
Плътност (при 20 °C):	0,99 g/cm ³
Относителна плътност:	неопределен
Относителна плътност на парите:	неопределен
Характеристики на частиците:	нерелевантен

9.2. Друга информация

Други характеристики за безопасност

Динамичен вискозитет:
(при 25 °C) < 10 mPa·s (50 1/s)

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен, ако се съхранява при нормална температура на околната среда.

10.3. Възможност за опасни реакции

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Продуктът е стабилен, ако се съхранява при нормална температура на околната среда.

10.5. Несъвместими материали

Няма налична информация.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагането.

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.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Budenat® LM

D447

Дата на контрол: 09.01.2024

Страница 7 от 12

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
68424-85-1	Alkyldimethylbenzylammonium chloride				
	орален	LD50 344 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 3412 mg/kg	Заек		
7173-51-5	дидецилдиметиламониев хлорид				
	орален	LD50 > 300 - 2000 mg/kg	Плъх		
85409-23-0	Alkyldimethylethylbenzylammonium chloride				
	орален	LD50 344 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 2300 mg/kg	Заек		
67-63-0	2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол				
	орален	LD50 5840 mg/kg	Плъх		OECD 401
	дермален	LD50 > 2000 mg/kg	Заек		
	инхалативен (4 h) пара	LC50 30 mg/l	Плъх		

Раздразване и корозивност

Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

Сенсибилизиращо действие

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

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

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.

11.2. Информация за други опасности

Друга информация

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Силно токсичен за водните организми.

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Budenat® LM

D447

Дата на контрол: 09.01.2024

Страница 8 от 12

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
68424-85-1	Alkyldimethylbenzylammonium chloride					
	Остра токсичност за риби	LC50 mg/l 0,515	96 h	Lepomis macrochirus (дребна сладководна рибка)		US-EPA
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 mg/l 0,049	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 mg/l 0,016	48 h	Daphnia magna (голяма водна бълха)		OECD 202
	Токсичност към рибите	NOEC mg/l 0,0322	34 d	Дребни рибки		EPA-FIFRA
	Токсикоза на Crustacea	NOEC > 0,00415 mg/l	21 d	Daphnia magna (голяма водна бълха)		EPA-FIFRA
7173-51-5	дидецилдиметиламониев хлорид					
	Остра токсичност за риби	LC50 mg/l > 0,1 - 1	96 h	Danio rerio (риба зебра)		OECD 203
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 mg/l > 0,01 - 0,1	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 mg/l > 0,01 - 0,1	48 h	Daphnia magna (голяма водна бълха)		OECD 202
	Токсикоза на Crustacea	NOEC > 0,01 - 0,1 mg/l	21 d	Daphnia magna (голяма водна бълха)		OECD 211
85409-23-0	Alkyldimethylethylbenzylammonium chloride					
	Токсикоза на Crustacea	NOEC mg/l > 0,004	21 d			
67-63-0	2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол					
	Остра токсичност за риби	LC50 mg/l > 10000	96 h	Дребни рибки		OECD 203
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 mg/l > 100	72 h	Scenedesmus subspicatus		
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 mg/l > 100	48 h	Daphnia magna (голяма водна бълха)		

12.2. Устойчивост и разградимост

Съдържащият се в препарата тензид отговаря на условията за биологично разграждане, посочени в Регламент 648/2004 на ЕО относно детергентите.

CAS №	Химическо име			
	Метод	Стойност	d	Източник
	Оценката			
68424-85-1	Alkyldimethylbenzylammonium chloride			
	OECD 301 B	> 60 %	28	
	Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСР).			
7173-51-5	дидецилдиметиламониев хлорид			
	OECD 301 D	> 60 %	28	
	Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСР).			
85409-23-0	Alkyldimethylethylbenzylammonium chloride			
	OECD 301 B	> 60 %	28	
	Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСР).			

12.3. Биоакмулираща способност

Няма индикации за биоакмулативен потенциал.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Budenat® LM

D447

Дата на контрол: 09.01.2024

Страница 9 от 12

BCF

CAS №	Химическо име	BCF	Биологичен вид	Източник
68424-85-1	Alkyldimethylbenzylammonium chloride	79		
7173-51-5	дидецилдиметиламониов хлорид	81		

12.4. Преносимост в почвата

Продуктът не е тестван.

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

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Изхвърляне на отпадъци

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

Предаване на лицензирани фирми за сметоизвозване.

Отпадъчен код на продукта

070601 ОТПАДЪЦИ ОТ ОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ; отпадъци от ПФДУ на мазнини, смазки, сапуни, перилни и почистващи препарати, дезинфекционни средства и козметични продукти; промивни води и матерни луги; опасен отпадък

Отпадъчен код на непочистения амбалаж

150102 ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА; опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита); пластмасови опаковки

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Изпразнените и почистени опаковки могат да бъдат рециклирани.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

UN 1903

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Кватернерни амониови соли)

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

8

14.4. Опаковъчна група:

III

Етикети:

8



Класификационен код:

C9

Специални клаузи:

274

Ограничено количество (LQ):

5 L

Освободено количество:

E1

Категория транспорт:

3

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Budenat® LM

D447

Дата на контрол: 09.01.2024

Страница 10 от 12

Опасност-номер:
Код за ограничения за преминаване
през тунел:

80
E

Речен транспорт (ADN)

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

UN 1903

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

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Кватернерни
амониеви соли)

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

8

14.4. Опаковъчна група:

III

Етикети:

8



Класификационен код:

C9

Специални клаузи:

274

Ограничено количество (LQ):

5 L

Освободено количество:

E1

Транспорт по море (IMDG)

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

UN 1903

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

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (quaternary nitrogen
compounds)

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

8

14.4. Опаковъчна група:

III

Етикети:

8



Marine pollutant:

yes

Специални клаузи:

223, 274

Ограничено количество (LQ):

5 L

Освободено количество:

E1

EmS:

F-A, S-B

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

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

UN 1903

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

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (quaternary nitrogen
compounds)

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

8

14.4. Опаковъчна група:

III

Етикети:

8



Специални клаузи:

A3 A803

Ограничено количество (LQ)

1 L

пътнически самолет:

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Budenat® LM

Дата на контрол: 09.01.2024

D447

Страница 11 от 12

Passenger LQ:	Y841
Освободено количество:	E1
IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет:	852
IATA-максимално количество - пътнически самолет:	5 L
IATA-инструкции за опаковки - карго самолет:	856
IATA-максимално количество - карго самолет:	60 L

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Да



14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Не са необходими специални мерки за безопасност.

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

неприложим

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, Запис 40, Запис 75

2010/75/ЕС (ЛОС): 1,4 %

Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност

Директива(ЕО) N:648/2004г. относно детергентите

Национални разпоредби

Замърсяване на водите клас (D): 2 - замърсяващ водите

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

Съкращения и акроними

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Категории на процеса съгл. препоръките на ECHA (Европейска агенция по химикалите) за изискване на информация и оценка на химическата безопасност, глава R.12

PROC 1: Употреба в затворен процес.

PROC 2: Производство на химикали или рафиниране със затворен процес с периодично контролирана експозиция или процеси с еквивалентни условия за ограничаване

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Budenat® LM

Дата на контрол: 09.01.2024

D447

Страница 12 от 12

PROC 4: Производство на химикали, при което възниква възможност за експозиция
PROC 7: Пулверизиране в промишлена среда
PROC 8 (Трансфер): Разреждане на концентрати, употреба на препарати за почистване на тръби, ръчно дозиране на перилни препарати за текстил.
PROC 9: Прехвърляне на вещество или смес в малки контейнери (предназначена линия за пълнене, включително претегляне)
PROC 10 (Нанасяне с валик или четка): Метод на употреба без пулверизиране върху голяма площ.
PROC 11 (Пулверизиране извън промишлена среда): Метод на употреба с пулверизиране върху голяма площ (напр. метод с прилагане на високо налягане, оръдие за пясък).
PROC 13: Третиране на изделия при боядисване чрез потапяне и изливане
PROC 19 (Ръчно смесване с близък контакт): Почистване и дезинфекция на ръцете

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

H225	Силно запалими течност и пари.
H302	Вреден при поглъщане.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Допълнителни данни

Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]:
9 (1)

Данните в тази Наредба за безопасност съответстват на добросъвестното излагане на нашия опит към момента на отпечатване. Информацията трябва да Ви даде основни насоки за безопасна работа с този продукт, посочен в Наредбата за безопасност, относно неговото съхранение, преработка, транспорт и изхвърляне. Данните не могат да се пренесат върху други продукти. Ако продуктът се смеси или преработи с други материали, или ако се подложи на обработка, данните в тази Наредба за безопасност не могат да бъдат пренесени върху новия материал, освен ако изрично не се посочва друго.

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