

Пластклинер

Безбедносен лист со податоци

во согласност со Регулативата REACH (ЕЗ) 1907/2006, изменета со Регулативата (ЕУ) 2020/878
Датум на издавање: 20/06/2015 Датум на ревизија: 24/11/2022 Ја заменува верзијата на: 11/08/2018 Верзија: 2.0

СЕКЦИЈА 1: Идентификација на супстанцата/мешавината и на компанијата/претпријатието

1.1. Идентификација на продуктот

Форма на производот : Смеса
Име на производ : Пластклинер

1.2. Идентифицирани употреби на субстанцата или смесата, коишто се од важност, и употреби, коишто не се препорачуваат

1.2.1. Идентификувани употреби

Главна категорија на употреба : Професионална употреба
Употреба на супстанцијата/мешавината : За чистење на пластика, кожа и текстил.

1.2.2. Не се препорачува употреба

Нема достапни дополнителни информации

1.3. Информации за писателот на безбедносниот лист со податоци

Производител

Индустриска хемија ДОО
2137 Долно Камарци – БУГАРИЈА Регион
Софија Т +359 88 759 2190
info@himia.bg - <http://www.himia.bg/>
Е-пошта на надлежното лице одговорно за БЛП: cgs@himia.bg

1.4. Телефонски број при итни случаи

Телефонски број за итни случаи : Европски број за итни случаи: 112

СЕКЦИЈА 2: Опис на опасностите

2.1. Класифицирање на субстанцата или смесата

Класификација во согласност со Регулативата (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP]

Корозија/иритација на кожата, Категорија 1, Поткатегорија 1А H314
Специфична токсичност на целните органи - повторена изложеност, Категорија 2 H373
За целосниот текст на H и EUN изјавите за опасност: видете во делот 16

Негативни физичко-хемиски ефекти и негативни ефекти врз здравјето на луѓето и животната средина

Може да биде корозивен за метали. Предизвикува сериозни изгореници на кожата и сериозно оштетување на очите.

2.2. Елементи на етикета

Означување во согласност со Регултивата (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP]

Пиктограми на опасност (CLP)

:



GHS05

Сигнален збор (CLP)

: Опасно

Содржи
опасност

: DECYL GLUCOSIDE; Тетранатриум етилендиаминтетраацетат Изјави за

(CLP)

: H314 - Предизвикува сериозни изгореници на кожата и оштетување на очите.

Препораки за безбедност (CLP)

: P301+P330+P331 - АКО СЕ ГОЛТНЕ: исплакнете ја устата. НЕ предизвикувајте повраќање.

P304+P340 - АКО СЕ ВДИШЕ: извадете го лицето на свеж воздух и поставете го за лесно дишење.

P305+P351+P338 – ПРИ КОНТАКТ СО ОЧИТЕ: внимателно исплакнете со вода неколку минути. Отстранете ги контактните леќи, доколку се присутни и колку што е можно. Продолжете со плакнење.

P314 - Побарајте медицински совет/внимание ако се чувствувате лошо.

2.3. Други опасности

Оваа супстанца/состав не ги исполнува критериумите PBT од Регултивата REACH, Анекс XIII

Оваа супстанца/состав не ги исполнува vPvB критериумите од Регултивата REACH, Анекс XIII

Не содржи PBT/vPvB супстанции $\geq 0,1\%$, проценето во согласност со Анекс XIII од Регултивата REACH

Компонента	
DECYL GLUCOSIDE (68515-73-1)	Оваа супстанца/состав не ги исполнува критериумите PBT од Регултивата REACH, Анекс XIII Оваа супстанца/состав не ги исполнува vPvB критериумите од Регултивата REACH, Анекс XIII
LAURETH-10 (68002-97-1)	Оваа супстанца/состав не ги исполнува критериумите PBT од Регултивата REACH, Анекс XIII Оваа супстанца/состав не ги исполнува vPvB критериумите од Регултивата REACH, Анекс XIII
тетранатриум етилендиаминтетраацетат (64-02-8)	Оваа супстанца/состав не ги исполнува критериумите PBT од Регултивата REACH, Анекс XIII Оваа супстанца/состав не ги исполнува vPvB критериумите од Регултивата REACH, Анекс XIII
TRIETHANOLAMINE (102-71-6)	Оваа супстанца/состав не ги исполнува критериумите PBT од Регултивата REACH, Анекс XIII Оваа супстанца/состав не ги исполнува vPvB критериумите од Регултивата REACH, Анекс XIII
UREA (57-13-6)	Оваа супстанца/состав не ги исполнува критериумите PBT од Регултивата REACH, Анекс XIII Оваа супстанца/состав не ги исполнува vPvB критериумите од Регултивата REACH, Анекс XIII

Мешавината не содржи супстанција(и) вклучени во списокот изготвен во согласност со член 59(1) став 1 од REACH за поседување својства на ендокрино пореметување или за кои не е откриено дека има својства на ендокрино пореметување во согласност со критериумите утврдени во Делегираната регулатива (ЕУ) на Комисијата 2017/2100 или Регултивата (ЕУ) 8/60 на Комисијата) еднаква на концентрацијата на 20. 0,1% по маса.

СЕКЦИЈА 3: Состав/информации за составот

3.1. Супстанции

Не е применливо

3.2. Смес

Означување	Идентификатор на производот	%	Класификација во согласност со Регулативата (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP]
DECYL GLUCOSIDE	CAS №: 68515-73-1 REACH №: 01-2119488530-36	5 – 10	Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318
тетранатриев етилендиаминтетраацетат	CAS №: 64-02-8 ЕК број: 200-573-9 ЕО индекс №: 607-428-00-2 REACH №: 01-2119486762-27	5 – 10	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (орална), H302 Acute Tox. 4 (инхалационна), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373
ЛОРЕТ-10	CAS №: 68002-97-1 ЕО №: 500-182-6	≤ 5	Acute Tox. 4 (орална), H302 Eye Dam. 1, H318
ТРИЕТАНОЛАМИН	CAS №: 102-71-6 ЕО №: 203-049-8 REACH №: 01-2119486482-31	≤ 1	Acute Tox. 4 (дермална), H312

За целосниот текст на Н и ЕУН изјавите за опасност: видете во делот 16

СЕКЦИЈА 4: Мерки за прва помош

4.1. Опис на мерките за прва помош

Прва помош - општи мерки	: Веднаш повикајте лекар.
Прва помош за вдишување	: Извадете го лицето на свеж воздух и ставете го во положба што го олеснува дишењето.
Прва помош во случај на контакт со кожата	: Исплакнете ја кожата со вода/туширајте се. Веднаш отстранете ја целата контаминирана облека.
Веднаш јавете се на лекар.	
Прва помош при контакт со очите	: Нежно исплакнете со вода неколку минути. Отстранете ги контактните леќи, доколку ги има и колку што е можно. Продолжете со плакнење. Веднаш повикајте лекар.
Прва помош при голтање	: Исплакнете ја устата. Не предизвикувајте повраќање. Веднаш повикајте лекар.

4.2. Најважни симптоми и ефекти, акутни и одложени

Симптоми/ефекти по контакт со кожата	: Изгореници.
Симптоми/ефекти по контакт со очи	: Серiously оштетување на очите.
Симптоми/ефекти по ингестија	: Изгореници.

4.3. Индикација за каква било итна медицинска помош и потребен посебен третман

Третирај симптоматски.

СЕКЦИЈА 5: Противпожарни мерки

5.1. Противпожарни апарати

Соодветни средства за гаснење : Воден спреј. Сув прав. Пена. Јаглерод диоксид.

5.2. Посебни опасности, коишто произлегуваат од супстанцата или смесата

Опасни производи за распаѓање во случај на пожар : Можно е ослободување на отровни испарувања.

5.3. Совети за пожарникарите

Противпожарна заштита : Не интервенирајте без соодветна заштитна опрема. Автономен и изолиран уред за заштита на дишните патишта. Заштита на целото тело.

СЕКЦИЈА 6: При несакано испуштање

6.1. Лични претпазливи мерки, претпазливи средства и процедури при итни случаи

6.1.1. За персонал кој не е за итни случаи

Планови за итни случаи : Вентилирајте го местото на излевање/истурање. Избегнувајте контакт со кожата и очите. Не дишете прашина/чад/гас/чад/пареи/аеросоли.

6.1.2. За брза помош

Заштитни средства : Не интервенирајте без соодветна заштитна опрема. За повеќе информации, видете го делот 8: „Контрола на изложеност/лична заштита“.

6.2. Мерки за претпазливост за чување на надворешната средина

Избегнувајте ослободување во околината.

6.3. Методи и материјали за ограничување и чистење

Методи за чистење : Соберете ја истурената течност со впитачки материјал.
Други информации : Фрлете ги материјалите или цврстите остатоци на одобрено место.

6.4. Пренасочување према други секции

За повеќе информации, видете го делот 13.

СЕКЦИЈА 7: Ракување и складирање

7.1. Мерки за претпазливост за безбедна работа

Мерки на претпазливост за безбедна работа : Обезбедете добра вентилација на работното место. Избегнувајте контакт со кожата и очите. Не дишете прашина/чад/гас/чад/пареи/аеросоли. Носете лична заштитна опрема.

Хигиенски мерки : Измијте ја контаминираната облека пред повторна употреба. Не јадете, пиете или пушете кога го користите производот. Секогаш мијте ги рацете по ракување со производот.

7.2. Услови за безбедно складирање, вклучувајќи и некомпатибилности

Услови за складирање : Да се чува во сад отпорен на корозија со отпорна внатрешна обвивка. Да се чува само во оригинално пакување. Да се чува под клуч. Да се чува на добро проветрено место. Да се чува на ладно.

Некомпатибилни материјали : Метали.

7.3. Специфична крајна употреба

Нема достапни дополнителни информации

СЕКЦИЈА 8: Контрола на изложеност и лична заштита

8.1. Параметри на контрола

8.1.1 Национални гранични вредности на професионална изложеност и биолошки гранични вредности

Нема достапни дополнителни информации

8.1.2. Препорачани процедури за мониторинг

Нема достапни дополнителни информации

8.1.3. Се формираат загадувачи на воздухот

Нема достапни дополнителни информации

8.1.4. ДНЕЛ и ПНЕЦ

Нема достапни дополнителни информации

8.1.5. Контролно бандажирање

Нема достапни дополнителни информации

8.2. Контрола на изложеност

8.2.1. Соодветна техничка контрола

Соодветна техничка контрола:

Обезбедете добра вентилација на работното место.

8.2.2. Опрема за лична заштита

Опрема за лична заштита:

Ракавици. Заштитни очила.

Симбол(и) за лична заштитна опрема:



8.2.2.1. Заштита за очи и лице

Заштита на очите:

Заштитни очила

8.2.2.2. Заштита на кожата

Заштита на кожата и телото:

Носете соодветна заштитна облека

Заштита за раце:

Заштитни ракавици

8.2.2.3. Респираторна заштита

Респираторна заштита:

Во случај на недоволна вентилација, носете соодветен апарат за дишење

8.2.2.4. Термички опасности

Нема достапни дополнителни информации

8.2.3. Контрола на изложеност на животната средина

Контрола на изложеност на животната средина:

Избегнувајте ослободување во околината.

СЕКЦИЈА 9: Физички и хемиски својства

9.1. Информации за основни физички и хемиски својства

Агрегирана состојба	: Течна
Боја	: Жолта.
Мирис	: парфимиран.
Праг на мирис	: Недостапно
Точка на топење	: Не е применливо
Точка на замрзнување	: Недостапно
Точка на вриење / опсег на вриење	: Недостапно
Запаливост	: Не е применливо
Граници на експлозивност	: Недостапно
Долна граница на експлозив	: Недостапно
Горна граница на експлозив	: Недостапно
Температура на пламен	: Недостапно
Температура на автоматско палење	: Недостапно
Температура на распаѓање	: Недостапно
pH вредност	: 11 на 20C
Вискозитет, кинематичен	: Недостапно
Растворливост	: Растворлив во вода.
Коефициент на поделба: n-октанол/вода (Log Kow)	: Недостапно

Паричен притисок	: Недостапно
Притисок на пареа на 50°C	: Недостапно
Густина	: 1,1 – 1,14 g/cm ³
Релативна густина	: Недостапно
Релативна густина на пареа на 20°C	: Не е достапно
Карактеристики на честички	: Не е применливо

9.2. Други информации

9.2.1. Информации поврзани со класите на физичка опасност

Нема достапни дополнителни информации

9.2.2. Други безбедносни карактеристики

Содржина на VOC : 0 %

СЕКЦИЈА 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Производот не е реактивен при нормални услови на употреба, складирање и транспорт.

10.2. Хемиска стабилност

Стабилна во нормални услови.

10.3. Можност за опасни реакции

Не е позната опасна реакција во нормални услови на употреба.

10.4. Услови, што треба да се избегнуваат

Не е достапно под препорачаните услови за складирање и ракување (видете дел 7).

10.5. Некомпатибилни материјали

метали.

10.6. Опасни производи за распаѓање

Во нормални услови на складирање и употреба, не треба да се ослободуваат опасни производи за распаѓање.

СЕКЦИЈА 11: Токсиколошки информации

11.1. Информации за класовите на опасност, определени во Регламент (ЕО) № 1272/2008

Акутна токсичност (орална)	: Не е класифицирано (Врз основа на достапните податоци, критериумите за класификација не се исполнети)
Акутна токсичност (дермална)	: Не е класифицирано (Врз основа на достапните податоци, критериумите за класификација)
Акутна токсичност (вдишување)	: Не е класифицирано (Врз основа на достапните податоци, критериумите за класификација)

DECYL GLUCOSIDE (68515-73-1)

LD50 орално стаорец	> 2000 mg/kg
LD50 дермално стаорец	> 2000 mg/kg

ETIDRONIC ACID (2809-21-4)

LD50 орално стаорец	1878 mg/kg
LD50 орално	0 (1800 – 1900) mg/kg глушец
LD50 кожно зајак	> 6000 mg/kg
, мечка	61 mg/kg (Симптоми/ефекти по интравенска администрација)

TRIETHANOLAMINE (102-71-6)

LD50 дермално	2000 mg/kg
---------------	------------

Корозија/иритација на кожата : Предизвикува сериозни изгореници на кожата.
pH: 11 на 20C

ДЕЦИЛ ГЛУКОЗИД (68515-73-1)

pH вредност	11,5 – 12,5
-------------	-------------

LAURETH-10 (68002-97-1)

pH вредност	5 – 7
-------------	-------

тетранатриум етилендиаминтетраацетат (64-02-8)

pH вредност	11 – 11,8
-------------	-----------

UREA (57-13-6)

pH вредност	9,2 – 9,5
-------------	-----------

Сериозно оштетување на очите/иритација на очите : Сомнение дека предизвикува сериозно оштетување на очите
pH: 11 на 20C

DECYL GLUCOSIDE (68515-73-1)

pH вредност	11,5 – 12,5
-------------	-------------

LAURETH-10 (68002-97-1)

pH вредност	5 – 7
-------------	-------

тетранатриум етилендиаминтетраацетат (64-02-8)

pH вредност	11 – 11,8
-------------	-----------

UREA (57-13-6)

pH вредност	9,2 – 9,5
-------------	-----------

Респираторна или кожна сензибилизација : Не е класифицирано (Врз основа на достапните податоци, критериумите за класификација)

Мутагенност на зародишните клетки : Не е класифицирано (Врз основа на достапните податоци, критериумите за класификација)

Канцерогеност : Не е класифицирано (Врз основа на достапните податоци, критериумите за класификација не се исполнети)

Репродуктивна токсичност : Не е класифицирано (Врз основа на достапните податоци, критериумите за класификација)

DECYL GLUCOSIDE (68515-73-1)

NOAEL (животно/мажјак, F0/P)	1000 mg/kg телесна тежина
------------------------------	---------------------------

СТОО (специфична токсичност за одредени органи) - еднократна изложеност

: Не е класифицирано (Врз основа на достапните податоци, критериумите за класификација не се исполнети)

СТОО (специфична токсичност за одредени органи) - повторена изложеност

: Може да предизвика оштетување на органите со продолжено или повеќекратно изложување. (Врз основа на достапните податоци, критериумите за класификација не се исполнети)

тетранатриум етилендиаминтетраацетат (64-02-8)	
СТОО (специфична токсичност за одредени органи) - повторена изложеност	Може да предизвика оштетување на органите преку продолжено или повторено изложување.

Опасност од вдишување : Не е класифицирано (Врз основа на достапните податоци, критериумите за класификација не се исполнети)

тетранатриум етилендиаминтетраацетат (64-02-8)	
Вискозитет, кинематичен	20 mm ² /s на 20 C

11.1. Информации за други опасности

Нема достапни дополнителни информации

СЕКЦИЈА 12: Еколошки информации

12.1. Токсичност

Екологија - општо : Пред неутрализација, производот може да претставува опасност за водните организми.
Опасно за водната средина, краткорочно (акутно) : Не е класифицирано (Врз основа на достапните податоци, критериумите за класификација)
Опасно за водната средина, долгорочно (хронично) : Не е класифицирано (Врз основа на достапните податоци, критериумите за класификација)

DECYL GLUCOSIDE (68515-73-1)	
LC50 - Риба [1]	126 mg/l
EC50 - ракови [1]	> 100 mg/l
EC50 72h - Алги [1]	27,22 mg/l <i>Scenedesmus subspicatus</i>
NOEC хронично риби	1,8 mg/l 28d - <i>Branchydanio rerio</i>
ETIDRONIC ACID (2809-21-4)	
LC50 - Риба [1]	868 mg/l <i>Lepomis macrochirus</i>
LC50 - Риба [2]	200 mg/l 72 часа; <i>Oncorhynchus mykiss</i>
EC50 - ракови [1]	527 mg/l
NOEC хронично риби	60 mg/l 14 ден; <i>Oncorhynchus mykiss</i>
NOEC хронично ракови	6,8 mg/l 21 ден;
NOEC хронично алги	13 mg/l 14 дена; <i>Selenastrum capricornutum</i>

тетранатриум етилендиаминтетраацетат (64-02-8)	
LC50 - Риба [1]	> 100 mg/l
TRIETHANOLAMINE (102-71-6)	
LC50 - Риба [1]	450 – 1000 mg/l <i>Lepomis macrochiru</i> (статички)
EC50 - ракови [1]	1,39 mg/l 24 часа; <i>Daphnia magna</i>
EC50 72h - Алги [1]	216 mg/l <i>Scenedesmus subspicatus</i>

12.2. Одржливост и разградивост

ПЛАСТКЛИНЕР	
Одржливост и разградивост	Производот е биоразградив.

DECYL GLUCOSIDE (68515-73-1)	
Одржливост и разградивост	Производот е биоразградив.
LAURETH-10 (68002-97-1)	
Одржливост и разградивост	Производот е биоразградив.
тетранатриум етилендиаминтетраацетат (64-02-8)	
Одржливост и разградивост	Биоразградивост во вода: нема достапни податоци.
UREA (57-13-6)	
Одржливост и разградивост	Производот е биоразградив.

12.3. Биоакумулативен капацитет

ПЛАСТКЛИНЕР	
Биоакумулативен капацитет	Не е воспоставено.
DECYL GLUCOSIDE (68515-73-1)	
Коефициент на поделба: n-октанол/вода (Log Pow)	-0,07 и 40 C
LAURETH-10 (68002-97-1)	
Биоакумулативен капацитет	Нема достапни податоци за биоакумулација.
тетранатриум етилендиаминтетраацетат (64-02-8)	
Коефициент на поделба: n-октанол/вода (Log Pow)	< 3
TRIETHANOLAMINE (102-71-6)	
Фактор на биоконцентрација (BCF REACH)	< 0,4 42 г; Cyprinus carpio
Биоакумулативен капацитет	Не е воспоставено.
UREA (57-13-6)	
Биоакумулативен капацитет	Нема достапни податоци за биоакумулација.

12.4. Транспортност во почвата

DECYL GLUCOSIDE (68515-73-1)	
Нормализиран коефициент на адсорпција на органски јаглерод (Log K _{oc})	1,7 и 25 C
UREA (57-13-6)	
Нормализиран коефициент на адсорпција на органски јаглерод (Log K _{oc})	0.0037 - 0.064

12.5. Резултати од проценката на PBT и vPvB

ПЛАСТКЛИНЕР	
Оваа супстанца/мешавина не ги исполнува критериумите за PBT од Регулативата REACH, Анекс XIII	
Оваа супстанца/мешавина не ги исполнува vPvB критериумите од Регулативата REACH, Анекс XIII	
Компонента	
DECYL GLUCOSIDE (68515-73-1)	Оваа супстанца/состав не ги исполнува критериумите PBT од Регулативата REACH, Анекс XIII Оваа супстанца/состав не ги исполнува vPvB критериумите од Регулативата REACH, Анекс XIII

LAURETH-10 (68002-97-1)	Оваа супстанца/состав не ги исполнува критериумите PBT од Регулативата REACH, Анекс XIII Оваа супстанца/состав не ги исполнува vPvB критериумите од Регулативата REACH, Анекс XIII
тетранатриум етилендиаминтетраацетат (64-02-8)	Оваа супстанца/состав не ги исполнува критериумите PBT од Регулативата REACH, Анекс XIII Оваа супстанца/состав не ги исполнува vPvB критериумите од Регулативата REACH, Анекс XIII
TRIETHANOLAMINE (102-71-6)	Оваа супстанца/состав не ги исполнува критериумите PBT од Регулативата REACH, Анекс XIII Оваа супстанца/состав не ги исполнува vPvB критериумите од Регулативата REACH, Анекс XIII
UREA (57-13-6)	Оваа супстанца/состав не ги исполнува критериумите PBT од Регулативата REACH, Анекс XIII Оваа супстанца/состав не ги исполнува vPvB критериумите од Регулативата REACH, Анекс XIII

12.6. Својства на ендокрино нарушување

Нема достапни дополнителни информации

12.7. Други негативни ефекти

Дополнителни информации : Избегнувајте ослободување во околината.

СЕКЦИЈА 13: Совети за отстранување

13.1. Методи за третман на отпад

Методи за третман на отпад : Фрлете ја содржината/контејнерот во согласност со упатствата за сортирање на лиценцираната служба за депонирање на отпад.

Шифра според Европската листа на отпад : 07 06 01* - вода за перење и матерни луги

(Ниско) 15 01 10* - пакување кое содржи остатоци од опасни материи или контаминирани со опасни материи

СЕКЦИЈА 14: Информации за транспорт

Во согласност со ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

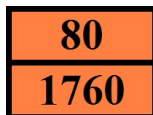
ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Број на список на ОН или идентификациски број				
UN 1760	UN 1760	Не се регулира	UN 1760	UN 1760
14.2. Правилно име за испорака на ОН				
CORROSIVE LIQUID, N.O.S.	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.	Не се регулира	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Опис на транспортните документи				
UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S., 8, I	UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S., 8, I	Не се регулира	UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S., 8, I	UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S., 8, I

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. Класа(и) на опасност при транспорт.				
8	8	Не се регулира	8	8
		Не се регулира		
14.4. Група за пакување				
III	I	Не се регулира	I	I
14.5. Опасности за животната средина				
Опасно за животната средина: Не	Опасно за животната средина: Не Морски загадувач: Не	Не се регулира	Опасно за животната средина: Не	Опасно за животната средина: Не
Нема достапни дополнителни информации				

14.6. Посебни мерки на претпазливост за корисниците

Копиен транспорт

Класификација код (ADR)	: C9
Посебни прописи (ADR)	: 274
Ограничени количини (ADR)	: 51
Исклучени количини (ADR)	: E1
Инструкции за пакување (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Мешано пакување (ADR)	: MP19
Инструкции за преносни тенкови и контејнери на големо (ADR)	: T7
Посебни одредби за преносни резервоари и контејнери за масовно (ADR)	: TP1, TP28
Кодови на цистерни (ADR)	: L4BN
Возило за превоз во цистерни	: AT
Категорија на транспорт (ADR)	: 3
Посебни одредби за превоз - Пакување (ADR)	: V12
Идентификациски број за опасност (Кемлер бр.)	: 80
Портокалови маси	:



Код за ограничување на тунелите (ADR)	: И
---------------------------------------	-----

Транспорт по морски пат

Посебни одредби (IMDG)	: 274
Инструкции за пакување (IMDG)	: P001
Инструкции за цистерни (IMDG)	: T14
Посебни одредби за тенкови (IMDG)	: TP2, TP27
EmS-№ (пожар)	: F-A
EmS-№ (истури)	: S-B
Категорија на товар (IMDG)	: B
Складирање и ракување (IMDG)	: SW2
Својства и набљудувања (IMDG)	: Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Воздушен транспорт

Не е прилагодлив

Транспорт по внатрешни водни патишта

Класификација код (ADN)	: C9
Посебни одредби (ADN)	: 274

Ограничени количини (ADN) : 0
 Исклучени количини (ADN) : E0
 Овластен превоз (ADN) : T
 Задолжителна опрема (ADN) : PP, EP
 Број на сини конуси/светла (ADN) : 0

Железнички транспорт

Класификација код (RID) : C9
 Специјални прописи (RID) : 274
 Ограничени количини (RID) : 0
 Исклучени количини (RID) : E0
 Инструкции за пакување (RID) : P001
 Мешано пакување (RID) : MP8, MP17
 Инструкции за преносни тенкови и контејнери за рефус (RID) : T14
 Посебни одредби за преносни резервоари и контејнери за рефус (RID) : TP2, TP27
 Шифри за резервоари за RID цистерни (RID) : L10BH
 Посебни одредби за RID цистерни (RID) : TU38, TE22
 Категорија на транспорт (RID) : 1
 Идентификациски број на опасност (RID) : 88

14.7. Морски транспорт на товар на големо според инструментите на Меѓународната поморска организација

Не е применливо

СЕКЦИЈА 15: Регулаторни информации

15.1. Прописи специфични за супстанции или смеси или посебно законодавство за безбедност, здравје и животна средина

15.1.1. регулативите на ЕУ

REACH Анекс XVII (Услови за ограничување)

Листа на ограничувања на ЕУ (REACH Анекс XVII)		
Референтен код	Применливо за	Наслов или опис на записот
3.	Реакциона маса на 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1); тетранатриум етилендиаминтетраацетат	Течни супстанции или мешавини кои се сметаат за опасни во согласност со Директивата 1999/45/ЕС или кои ги исполнуваат критериумите за која било од следните класи или категории на опасност дефинирани во Анекс I на Регулативата (ЕЗ) бр. 1272/2008
3 (b)	ПЛАСТКЛИНЕР ; DECYL GLUCOSIDE ; ETIDRONIC ACID ; LAURETH-10 ; Реакциона маса на 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1); тетранатриум етилендиаминтетраацетат; TRIETHANOLAMINE	Супстанции или мешавини кои ги исполнуваат критериумите за која било од следните класи или категории на опасност дефинирани во Анекс I на Регулативата (ЕЗ) бр. 1272/2008: Класи на опасност од 3.1 до 3.6, 3.7 негативни ефекти врз сексуалната функција и плодноста или врз развојот, 3.8 ефекти различни од наркотичните ефекти, .331.
3 (c)	Реакциона маса на 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)	Супстанции или мешавини кои ги исполнуваат критериумите за која било од следните класи или категории на опасност дефинирани во Анекс I на Регулативата (ЕЗ) бр. 1272/2008: Класа на опасност 4.1

REACH Анекс XIV (Список на супстанции што треба да бидат одобрени)

Не содржи супстанции од REACH Анекс XIV

Список на супстанции со кандидати REACH (SVHC)

Не содржи супстанции од листата на кандидати REACH

Регулатива за PIC (EY 649/2012, претходна информирана согласност)

Не содржи супстанција што е предмет на Регулативата (EY) бр. 649/2012 на Европскиот парламент и на Советот од 4 јули 2012 година за извоз и увоз на опасни хемикалии.

Регулатива за ПОП (EY 2019/1021, постојани органски загадувачи)

Не содржи супстанца која е предмет на Регулативата (EY) бр. 2019/1021 на Европскиот парламент и на Советот од 20 јуни 2019 година за постојани органски загадувачи

Регулатива за супстанции кои ја осиромашуваат озонската обвивка (EY 1005/2009)

Не содржи супстанција(и) наведени на списокот за уништување на озонската обвивка (Регулатива EY 1005/2009 за супстанции кои ја осиромашуваат озонската обвивка)

Директива за VOC (2004/42/EC, испарливи органски соединенија)

Содржина на VOC : 0 %

Регулатива за прекурсори на експлозиви (EY 2019/1148)

Не содржи супстанција што е предмет на Регулативата (EY) 2019/1148 на Европскиот парламент и на Советот од 20 јуни 2019 година за маркетинг и употреба на прекурсори на експлозиви

Регулатива за прекурсори на лекови (E3 273/2004)

Не содржи супстанца што е предмет на Регулативата (E3) бр. 273/2004 на Европскиот парламент и на Советот од 11 февруари 2004 година за производство и ставање во промет на одредени супстанции што се користат во нелегалното производство на наркотични и психотропни супстанции.

15.1.2. Националните регулативи

Нема достапни дополнителни информации

15.2. Безбедносна проценка на хемиска супстанција или смеса

Не е извршена проценка на хемиската безбедност

СЕКЦИЈА 16: Други информации

Целосен текст на изјавите за опасност од Н и ЕУН:	
Acute Tox. 4 (дермална)	Акутна токсичност (дермална), Категорија 4
Acute Tox. 4 (инхалациона)	Акутна токсичност (инхалациона), Категорија 4
Acute Tox. 4 (орална)	Акутна токсичност (орална), Категорија 4
Eye Dam. 1	Сериозно оштетување/иритација на очите, Категорија 1
H290	Може да биде корозивен за метали.
H302	Штетно ако се проголта.
H312	Штетно во контакт со кожа.
H314	Предизвикува сериозни изгореници на кожата и сериозно оштетување на очите.
H315	Предизвикува иритација на кожата.
H318	Предизвикува сериозно оштетување на очите.
H332	Штетен при вдишување.
H373	Може да предизвика оштетување на органите преку продолжено или повторено изложување.
Met. Corr. 1	Корозивно на метали, Категорија 1
Skin Corr. 1A	Корозија/иритација на кожата, Категорија 1, Поткатегорија 1A
Skin Irrit. 2	Корозија/иритација на кожата, Категорија 2
STOT RE 2	Специфична токсичност на целните органи - повторена изложеност, Категорија 2

Безбедносен лист со податоци (MSDS),

Оваа информација се заснова на нашето сегашно знаење и е наменета да го опише производот само за здравствени, безбедносни и еколошки цели. Затоа, не треба да се толкува како гаранција за својствата на производот.

