

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

1.1. Идентификатори на продукта

Форма на продукта : Смес
Product name. : BLEACH FLOORS
продуктов код : 1185
Група продукти : Смес

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

1.2.1. Съответно установено използване

Категория на основна употреба : Професионална употреба
Употреба на веществото/сместа : Хлориран почистващ препарат

1.2.2. Употреба, която не се препоръчва

Не се разполага с допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

КРИСТЕНС - БГ" ООД
ул. "Цанко Церковски" 17
1164 София - BULGARIA
Т тел. +359 2 963 36 26 - достъпен само в работно време от 9 до 17,30 ч.
info@christeyns-bg.eu - www.christeyns.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Страна	Официален консултативен орган	Адрес	Телефон за спешни случаи
BULGARIA	Клиника по токсикология при МБАЛСМ „Н.П.Пирогов	1606SOFIA	+359 2 9154 409

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация съгласно Директива 67/548/ЕИО или 1999/45/ЕК

Xi; R36/38

Пълния текст на R фразите: вижте раздел 16

Вредно физикохимично влияние, вредно влияние върху човешкото здраве и околната среда

Не се разполага с допълнителна информация

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Директива 67/548/ЕИО или 1999/45/ЕО

Символи за опасност :



Xi - Дразнещ

Указания относно риска : R36/38 - Дразни очите и кожата.

съвети за безопасност : (S2) - (Да се пази далече от достъп на деца.)

S26 - При контакт с очите, веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.

Допълнителни декларации

: Внимание! Да не се използва заедно с други продукти, тъй като може да се отделят опасни газове (хлор).

2.3. Други опасности

Не се разполага с допълнителна информация

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е определен

BLEACH FLOORS

информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕК) № 453/2010

3.2. Смес

Име	Идентификатори на продукта	%	Класификация съгласно Директива 67/548/ЕИО
натриев хидроксид, сода каустик	(CAS N)1310-73-2 (EO №)215-185-5 (Индекс №)011-002-00-6 (REACH-N:)01-2119457892-27	< 1	C; R35
sodium hypochlorite- % Cl active	(CAS N)7681-52-9 (EO №)231-668-3 (REACH-N:)02-2119752442-42	< 1	C; R34 R31 N; R50
Име	Идентификатори на продукта	Специфичните пределни концентрации	
натриев хидроксид, сода каустик	(CAS N)1310-73-2 (EO №)215-185-5 (Индекс №)011-002-00-6 (REACH-N:)01-2119457892-27	(0,5 =< C < 2) Xi;R36/38 (2 =< C < 5) C;R34 (5 =< C) C;R35	
sodium hypochlorite- % Cl active	(CAS N)7681-52-9 (EO №)231-668-3 (REACH-N:)02-2119752442-42	(10 =< C < 25) R31-34 (5 =< C < 10) R31	
Име	Идентификатори на продукта	%	Класификация съгл. Директива (ЕС) № 1271/2008 [CLP]
натриев хидроксид, сода каустик	(CAS N)1310-73-2 (EO №)215-185-5 (Индекс №)011-002-00-6 (REACH-N:)01-2119457892-27	< 1	Skin Corr. 1A, H314
sodium hypochlorite- % Cl active	(CAS N)7681-52-9 (EO №)231-668-3 (REACH-N:)02-2119752442-42	< 1	Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
Име	Идентификатори на продукта	Специфичните пределни концентрации	
натриев хидроксид, сода каустик	(CAS N)1310-73-2 (EO №)215-185-5 (Индекс №)011-002-00-6 (REACH-N:)01-2119457892-27	(0,5 =< C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0,5 =< C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 =< C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 =< C) Skin Corr. 1A, H314	

Точен текст на R-, H- и EUH изречения: вижте раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки	: В случай на съмнение или постоянни симптоми, консултирайте се винаги с лекар. За описание на симптомите, виж т. 11.
Първа помощ при вдишване	: В случай на неразположение, потърсете медицинска помощ.
Първа помощ при контакт с кожата	: Изплакнете веднага обилно с вода . Ако се появят кожни раздразнения, консултирайте се с лекар.
Първа помощ при контакт с очите	: Изплакнете незабавно и обилно с вода и потърсете медицинска помощ.
Първа помощ при поглъщане	: При поглъщане, потърсете незабавно медицинска помощ и покажете тази опаковка или етикета.

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

Симптоми/наранявания след поглъщане	: Неприложимо.
Симптоми/наранявания след контакт с кожата	: Раздразнение на кожата.
Симптоми/наранявания след контакт с очите	: Дразнене на очите.
Симптоми/наранявания след поглъщане	: Няма налични данни.

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

Не се разполага с допълнителна информация

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

подходящи пожарогасителни средства : Самият продукт не гори . пяна, прах, въглероден двуокис (CO₂), воден спрей.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Не се разполага с допълнителна информация

5.3. Съвети за пожарникарите

Защита при гасене на пожар : Използвайте самостоятелен дихателен апарат и защитен костюм.

BLEACH FLOORS

информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕК) № 453/2010

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Защитно оборудване : Що се отнася до използване на лични предпазни средства, виж точка 8.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Не се разполага с допълнителна информация

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предотвратете навлизане на течност в канализация, във водни потоци, подземни или ниски места.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Метод на почистване : Измийте остатъка с обилно количество вода.

6.4. Позоваване на други раздели

Не се разполага с допълнителна информация

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Не се хранете, не пийте и не пушете, когато използвате този продукт.

Хигиенни мерки : Да не се яде, пие и пуши в области, в които се използва продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхраняване : Съхранявайте в оригиналния контейнер.

Несъвместими продукти : киселини.

Температура на съхранение : 5 - 30 °C

Указания за съвместно съхраняване : Не е определено.

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

Не се разполага с допълнителна информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

sodium hypochlorite- % Cl active (7681-52-9)		
ЕС	IOELV STEL (mg/m ³)	1,5 mg/m ³ CAS N° 7782-50-5
ЕС	IOELV STEL (ppm)	0,5 ppm CAS N° 7782-50-5
Франция	VLE (mg/m ³)	1,5 mg/m ³
Франция	VLE (ppm)	0,5 ppm

натриев хидроксид, сода каустик (1310-73-2)		
ЕС	IOELV TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³
Франция	VME (mg/m ³)	2 mg/m ³

8.2. Контрол на експозицията

Предпазване на ръцете : Химически устойчиви PVC ръкавици (стандарт 374 европейски или еквивалентен).
Времето на проникване да се определи от производителя.

Защита на очите : Очила.

Обезопасяване на кожата и тялото : Няма специално необходимо облекло.

Дихателна защита : Не е необходима.

BLEACH FLOORS

информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕК) № 453/2010

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: течност
Изглед	: Течност.
Цвят	: Светло жълт.
Миризма	: Хлорна.
Праг на миризмата	: Няма налични данни
pH	: 12 - 13 (100%)
Относителна скорост на изпарение в сравнение с бутилацетат	: Няма налични данни
Точка на топене / диапазон на топене	: Няма налични данни
Точка на втвърдяване	: Няма налични данни
Точка на кипене	: Няма налични данни
Точка на възпламеняване	: Няма налични данни
Температура на самовъзпламеняване	: Няма налични данни
Температура на разлагане	: Няма налични данни
Способност за възпламеняване (солидно състояние или газ)	: Няма налични данни
Налягане на парата	: Няма налични данни
Относителна плътност на парата при 20 °C	: Няма налични данни
Относителна плътност	: 1,005 - 1,025
Разтворимост	: Вода: 100 % (20°C)
Log Pow	: Няма налични данни
Log Kow	: Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	: Няма налични данни
Вискозитет, динамичен	: Няма налични данни
Експлозивни свойства	: Няма налични данни
Запалителни свойства	: Няма налични данни
Граници на експлозивност	: Няма налични данни

9.2. Друга информация

Не се разполага с допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Не се разполага с допълнителна информация

10.2. Химична стабилност

Стабилен при употреба и условия за съхранение, както се препоръчва в т. 7.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не се разполага с допълнителна информация

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Температури под 0°C . Високи температури.

10.5. Несъвместими материали

Да не се смесва с други продукти.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на разлагане могат да бъдат освободени по време на продължително нагряване, като пушек, въглероден оксид и диоксид. азотни оксиди (NOx) . Може да освободи опасни газове (хлор) при контакт с други продукти.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност : Некласифициран

sodium hypochlorite- % Cl active (7681-52-9)

LC50 орално - плъх	8910 mg/kg
--------------------	------------

Дразнене	: Дразни очите и кожата. pH: 12 - 13 (100%)
----------	--

BLEACH FLOORS

информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕК) № 453/2010

Корозивност	: Некласифициран ((Според метод за оценка на потенциални корозии на кожата ин витро: не е корозивно)) pH: 12 - 13 (100%)
Сенсибилизация	: Некласифициран
Токсичност при повторен прием	: Некласифициран
Канцерогенност	: Некласифициран
Мутагенност	: Некласифициран
Репродуктивна токсичност	: Некласифициран

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - общо : Не е класифициран според 1272/2008/СЕ.

sodium hypochlorite- % Cl active (7681-52-9)	
LC50 риби 1	0,1 (0,01 - 0,1) mg/l
EC50 Daphnia 1	0,1 (0,01 - 0,1) mg/l

12.2. Устойчивост и разградимост

BLEACH FLOORS	
Устойчивост и разградимост	Повърхностно активните вещества, съдържащи се в този препарат отговаря (т) на критериите с биоразградимостта, посочени в Регламент (ЕС) No.648/2004 относно детергентите. Данни в подкрепа на това твърдение се държат на разположение на компетентните органи на държавите-членки и ще да бъдат предоставени на тях, и тяхно директно искане или по искане на производителя на детергента.

12.3. Биоакмулираща способност

Не се разполага с допълнителна информация

12.4. Преносимост в почвата

Не се разполага с допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Не се разполага с допълнителна информация

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Не се разполага с допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци : Мръсните контейнери могат да се изхвърлят след изплакване като нормални отпадъци. Предупредете вашия местен орган.

Екология - отпадни материали : Избягвайте навлизане на неразреден продукт в канализацията или повърхностна вода.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Съгласни изискванията на ADR / RID / ADN / IMDG / ICAO / IATA

14.1. Номер по списъка на ООН

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

14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

Не е определен

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Не е определен

14.4. Опаковъчна група

Не е определен

14.5. Опасности за околната среда

Не е определен

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

14.6.1. Сухопътен транспорт

Не се разполага с допълнителна информация

14.6.2. Морски транспорт

Не се разполага с допълнителна информация

14.6.3. Въздушен транспорт

Не се разполага с допълнителна информация

BLEACH FLOORS

информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕК) № 453/2010

14.7. Транспорт на насипни товари съгласно Приложение II на Конвенцията MARPOL 73/78 и съгласно кода IBC

Не е определен

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

15.1.1. Наредби на ЕС

Няма ограничения според анекс XVII на REACH

Не съдържа вещества по REACH регламент

CESIO - препоръчани фрази

: Повърхностно активните вещества, съдържащи се в този препарат съответства на критериите за биоразграждане, както е указано в Регламент (ЕК) № 648/2004 относно детергентите. Данните, които потвърждават това твърдение все съхраняват и са на разположение за компетентните органи на държавите-членки и ще бъдат предоставени при директно поискване от тяхна страна или при поискване от производител на детергенти.

Етикет съставки - НАРЕДБА (ЕС) №648/2004:

<5% анионни тензиди, поликарбосилати, избелващи препарати на хлорна основа; ароматични вещества.

15.1.2. Национални разпоредби

Не се разполага с допълнителна информация

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Не се разполага с допълнителна информация

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Указания за промяна:

1.2.3.4.5.6.7.8.9.10.11.12.13.14.15.16.

Друга информация

: Препоръчително е информацията в този информационен лист за безопасност да се предоставя в достъпен вид на потребителите. Тези информации са най-добрите, които до настоящия момент са доведени до наше знание. Тази информация се отнася за точно определен продукт и не може да бъде валидна за други продукти. Този продукт се класифицира според 67/548/EEC and 1999/45/EEC и последстващи.

Точен текст на R-, H- и EUN фрази::

Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда - остра опасност категория 1
Skin Corr. 1A	разяждане/дразнене на кожата Категория 1A
Skin Corr. 1B	разяждане/дразнене на кожата Категория 1B
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите
H400	Силно токсичен за водните организми
R31	При контакт с киселини се отделя токсичен газ.
R34	Предизвиква изгаряния.
R35	Предизвиква тежки изгаряния.
R36/38	Дразни очите и кожата.
R50	Силно токсичен за водни организми.
C	Корозивно действащ
N	Опасно за околната среда
Xi	Дразнещ

Потребителят носи отговорността за прилагането на отбелязаните защитни мерки, както и за получаването на пълна и достатъчна информация относно употребата на този продукт.