



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Изготвен в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) / РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878

Почистващ крем с белина 500 мл.

РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО / СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО / ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1. Идентификатор на продукта

Име на продукта Почистващ крем с белина 500 мл.
 Продуктов номер 245201
 UFI RCHM-05D2-N4CK-QRDХ

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

Идентифицирани употреби Почистване на твърди повърхности.
Употреби, които не се препоръчват Да не се използва върху порести повърхности. Избягвайте контакт с гума, винил, повреден емайл, повредена боя, алуминиево, медно, бронзово, хромирано, сребърно или златно покритие. Не използвайте върху тъкани и мека мебел, тъй като може да настъпи трайна промяна на цвета. Проверете съвместимост на малка площ преди по-широка употреба в неглазирана керамика, естествен камък, бетон или запечатано дърво

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик "ДОЛЛИ" ООД
 бул. „Лазар Михайлов“ №19,
 1225 гр. София
 Тел.: 02/ 868 05 85; 02/868 06 88
 Лице за контакт: Георги Иванов

Производител The London Oil Refining Company Ltd
 Astonish House
 Unit 1 Premier Point
 Staithgate Lane
 Bradford, BD6 1DW, UK
 Tel: +44 1274 767440 (8am-4pm Mon-Fri)
www.astonishcleaners.co.uk
 Astonish Cleaners Europe Ltd
 38 Main Street
 Swords
 Co. Dublin
 Republic of Ireland
 K67E0A2
 Tel: +353 768 885288 (8am-4pm Mon-Fri)
www.astonishcleaners.eu

Лице за контакт: info@astonish.co.uk
info@astonishcleaners.eu

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

При необходимост се свържете с Клиника по токсикология към 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.

Единен европейски номер за спешни повиквания: 112.

РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация (Регламент (ЕО) 1272/2008)

Skin corrosion/irritation

Category 2 H315

Почистващ крем с белина 500 мл.

Serious eye damage/eye irritation

Category 2 H319

2.2. Елементи на етикета

Пиктограма за опасност:



Сигнална дума

Внимание

Предупреждение(я) за опасност

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

EUN206 - Внимание! Да не се използва заедно с други продукти. Може да отдели опасни газове (хлор).

Препоръка(и) за безопасност

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P103 Преди употреба прочетете етикета.

P264 Да се измият ръцете старателно след употреба.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/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.

P337+P313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.

P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: измийте обилно с вода засегнатата област
P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.

Допълнителна информация на етикета

Няма

Допълнително етикетирание

Няма

Етикетирание на детергент

< 5% анионни повърхностно активни вещества, < 5% избелващи агенти на основата на хлор, < 5% нейонни повърхностноактивни вещества

2.3. Други опасности

PBT и vPvB оценка: Няма налична информация

Продуктът не съдържа вещества със свойствата да нарушават функциите на ендокринната система в концентрация >= 0.1%.

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.1. Вещества:

Не е приложимо

3.2. Смес:

Химично наименование	EC № CAS № REACH регистрационен номер	Концентрация (%)	Специфична граница на концентрация (SCL)	Класификация съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008
Вода	- - -	50 – <100%	Няма данни	Няма данни
Калциев/магнезиев	240-440-2	25 –		

Почистващ крем с белина 500 мл.

карбонат	16389-88-1 -	<50%	Няма данни	Няма данни
Натриев лаурет сулфат	500-234-8 68891-38-3 01-2119488639-16-0009	1 – <2.5%	Няма данни	Aquatic Chronic 3 (H412) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)
Натриев хипохлорит	231-668-3 7681-52-9 01-2119488154-34-0000	1 – <2.5%	Няма данни	Skin Corr. 1B (H314) Aquatic Acute 1 (H400) Met. Corr. 1 (H290) STOT SE 3 (H335) Eye Dam. 1 (H318) M-Factor – 10 M-Factor (long-term) – 1
Натриев хидроксид	215-185-5 1310-73-2 01-2119457892-27-0000	0.5 – <1%	Eye Irrit. 2 :: 0.5%<=C<% Skin Corr.1A :: C>=5% Skin Corr.1B ::2%<=C<5% Skin Irrit. 2 ::0.5%<=C 2%	Skin Corr. 1A (H314) Met. Corr. 1 (H290)
Магнезиев алуминиев силикат	235-374-6 12199-37-0 -	0.5 – <1%	Няма данни	Няма данни
Натриев силикат	215-687-4 1344-09-8 01-2119448725-31-0000	0.25 – <0.5%	Няма данни	Skin Corr. 1B (H314) Met. Corr. 1 (H290) Eye Dam. 1 (H318)
Амини, C12-18(четни номера)-алкилдиметил, N-оксиди	931-341-1 68955-55-5 01-2119489396-21-0000	0.25 – <0.5%	Няма данни	Aquatic Chronic 2 (H411) Aquatic Acute 1 (H400) Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)
Смес от тетранатриев фосфоетан-1,2-дикарбоксилат и хексанатриев фосфобутан-1,2,3,4-тетракарбоксилат (35-45%)	- 143239-08-1 -	0.025 – <0.25%	Няма данни	Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)

Пъл

ният текст на предупрежденията за опасност можете да намерите в Раздел 16.

Оценка на острата токсичност

Химично наименование	Орално LD50 mg/kg	Дермално LD50 mg/kg	Инхалационно LC50 - 4 час - прах/мъгла - mg/L	Инхалационно LC50 - 4 час - пара - mg/L	Инхалационно LC50 - 4 час - газ - ppm
Натриев лаурет сулфат 68891-38-3	Няма данни	2000	Няма данни	Няма данни	Няма данни

Почистващ крем с белина 500 мл.

Натриев хипохлорит 7681-52-9	8910	20000	2.625	Няма данни	Няма данни
Натриев хидроксид 1310-73-2	325	1350	Няма данни	Няма данни	Няма данни
Натриев силикат 1344-09-8	1960	Няма данни	Няма данни	Няма данни	Няма данни
Амини, C12-18(четни номера)-алкилдиметил, N-оксиди 68955-55-5	Няма данни	2000	Няма данни	Няма данни	Няма данни

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Вдишване Изведете пострадалия на чист въздух.

Поглъщане Изплакнете устата.

При контакт с кожата Незабавно изплакнете засегнатата област с вода.

При контакт с очите Изплакнете обилно с вода в продължение на поне 15 минути, като повдигнете долния и горния клепач. Консултирайте се с лекар.

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

Симптоми Няма налична информация.

Ефекти от експозицията Вижте раздел 11 за допълнителна токсикологична информация

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

Бележки за лекаря Лекувайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства: Използвайте мерки за гасене, които са подходящи за местните обстоятелства и околната среда.

При голям пожар: ВНИМАНИЕ: Използването на воден спрей при гасене на пожар може да е неефективно.

Неподходящи пожарогасителни средства: Не разпръсквайте разлятия материал с водни потоци под високо налягане.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности Няма налична информация.

5.3. Съвети за пожарникарите

Защитни действия при гасене на пожар: Пожарникарите трябва да носят автономни дихателни апарати и пълна противопожарна екипировка. Използвайте лични предпазни средства.

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

Лични предпазни мерки: Осигурете подходяща вентилация.

За лица, отговорни при спешни случаи: Използвайте лични предпазни средства, препоръчани в раздел 8.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда: Вижте раздел 12 за допълнителна екологична информация.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за ограничаване: Предотвратете по-нататъшно изтичане или разливане, ако е безопасно.

Методи за почистване Съберете разлива механично, като поставите в подходящи контейнери за изхвърляне.

Почистващ крем с белина 500 мл.

Предотвратяване на вторични опасности: Почистете замърсените обекти и зони, като стриктно спазвате екологичните разпоредби.

6.4. Позоваване на други раздели

Позоваване на други раздели Вижте раздел 8 за информацията относно мерките за лична защита. Вижте раздел 13 за информацията относно унищожаването на остатъците от продукта.

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа: Осигурете подходяща вентилация.

Общи хигиенни съображения: Работете в съответствие с добрата промишлена хигиена и практика за безопасност.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Предпазни мерки за съхранение: Съхранявайте контейнера плътно затворен на сухо и добре проветриво място.

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

Специфична употреба: Почистване на твърди повърхности в дома.

Методи за управление на риска (RMM): Необходимата информация се съдържа в този информационен лист за безопасност.

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. Параметри на контрол

Граници на експозиция

Химично наименование	Европейски съюз	Австрия	Белгия	България	Хърватска
Калциев/магнезиев карбонат (16389-88-1)	-	-	-	TWA: 1.0 fiber/cm3 TWA: 6.0 mg/m3	-
Натриев хидроксид (1310-73-2)	-	TWA: 2 mg/m3 STEL: 4 mg/m3	TWA: 2 mg/m3	TWA: 2.0 mg/m3	STEL: 2 mg/m3
Химично наименование	Кипър	Чехия	Дания	Естония	Финландия
Калциев/магнезиев карбонат (16389-88-1)	-	TWA: 10.0 mg/m3	-	-	-
Натриев хидроксид (1310-73-2)	-	TWA: 1 mg/m3 Ceiling: 2 mg/m3	Ceiling: 2 mg/m3	TWA: 1 mg/m3 STEL: 2 mg/m3	Ceiling: 2 mg/m3
Химично наименование	Франция	Германия (TRGS)	Германия (DFG)	Гърция	Унгария
Натриев хидроксид (1310-73-2)	TWA: 2 mg/m3	-	-	TWA: 2 mg/m3 STEL: 2 mg/m3	TWA: 1 mg/m3 STEL: 2 mg/m3
Химично наименование	Ирландия	Италия (MDLPS)	Италия (AIDII)	Латвия	Литва
Калциев/магнезиев карбонат (16389-88-1)	-	-	-	TWA: 6 mg/m3	-
Натриев хидроксид (1310-73-2)	STEL: 2 mg/m3	-	Ceiling: 2 mg/m3	TWA: 0.5 mg/m3	Ceiling: 2 mg/m3
Химично наименование	Люксембург	Малта	Нидерландия	Норвегия	Полша
Калциев/магнезиев карбонат (16389-88-1)	-	-	-	-	TWA: 10 mg/m3

Почистващ крем с белина 500 мл.

Натриев хидроксид (1310-73-2)	-	-	-	Ceiling: 2 mg/m ³	TWA: 0.5 mg/m ³ STEL: 1 mg/m ³
Химично наименование	Португалия	Румъния	Словакия	Словения	Испания
Калциев/магнезиев карбонат (16389-88-1)	-	-	-	-	-
Натриев хидроксид (1310-73-2)	Ceiling: 2 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	-	STEL: 2 mg/m ³
Химично наименование	Швеция	Швейцария	Обединено кралство		
Натриев хидроксид (1310-73-2)	Bindande KGV: 2 mg/m ³ NGV: 1 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³		

Биологични граници на професионална експозиция: Този продукт, както е доставен, не съдържа никакви опасни материали с биологични граници, установени от специфичните за региона регулаторни органи.

Изведено ниво без ефект (DNEL) – работници:

Химично наименование	Орално	Дермално	Инхалационно
Натриев лаурет сулфат (68891-38-3)	-	2750 mg/kg bw/day [4] [6] 132 µg/cm ² [5] [6]	175 mg/m ³ [4] [6]
Натриев хипохлорит (7681-52-9)	-	0.5 % in mixture (weight basis) [5] [6]	1.55 mg/m ³ [4] [6] 3.1 mg/m ³ [4] [7] 1.55 mg/m ³ [5] [6] 3.1 mg/m ³ [5] [7]
Натриев хидроксид (1310-73-2)	-	-	1 mg/m ³ [5] [6]
Натриев силикат (1344-09-8)	-	1.59 mg/kg bw/day [4] [6]	5.61 mg/m ³ [4] [6]
Амини, C12-18(четни номера)-алкилдиметил, N-оксиди (68955-55-5)	-	11 mg/kg bw/day [4] [6]	6.2 mg/m ³ [4] [6]
Смес от тетранатриев фосфоетан-1,2-дикарбоксилат и хексанатриев фосфобутан-1,2,3,4-тетракарбоксилат (35-45%) (143239-08-1)	-	3 mg/kg bw/day [4] [6]	10.6 mg/m ³ [4] [6]

Изведено ниво без ефект (DNEL) – обществено: Няма налична информация.

Химично наименование	Орално	Дермално	Инхалационно
Натриев лаурет сулфат (68891-38-3)	15 mg/kg bw/day [4] [6]-	79 µg/cm ² [5] [6]	52 mg/m ³ [4] [6]
Натриев хипохлорит (7681-52-9)	0.26 mg/kg bw/day [4] [6]	0.5 % in mixture (weight basis) [5] [6]	1.55 mg/m ³ [4] [6] 3.1 mg/m ³ [4] [7] 1.55 mg/m ³ [5] [6] 3.1 mg/m ³ [5] [7]

Почистващ крем с белина 500 мл.

Натриев хидроксид (1310-73-2)	-	-	1 mg/m ³ [5] [6]
Натриев силикат (1344-09-8)	0.8 mg/kg bw/day [4] [6]	-	1.38 mg/m ³ [4] [6]
Амини, C12-18(четни номера)- алкилдиметил, N-оксиди (68955-55-5)	0.44 mg/kg bw/day [4] [6]	-	1.53 mg/m ³ [4] [6]
Смес от тетранатриев фосфоетан-1,2- дикарбоксилат и хексанатриев фосфобутан-1,2,3,4- тетракарбоксилат (35-45%) (143239-08-1)	1.5 mg/kg bw/day [4] [6]	-	2.6 mg/m ³ [4] [6]

Прогнозна концентрация без ефект (PNEC): Няма налична информация.

Химично наименование	Сладка вода	Сладка вода (прекъснато освобождаване)	Морска вода	Морска вода (прекъснато освобождаване)	Въздух
Натриев лаурет сулфат (68891-38-3)	0.24 mg/L	0.071 mg/L	0.024 mg/L	-	-
Натриев хипохлорит (7681-52-9)	0.21 mg/L	0.26 mg/L	0.042 mg/L	-	-
Натриев силикат (1344-09-8)	7.5 mg/L	7.5 mg/L	1 mg/L	-	-
Амини, C12-18(четни номера)-алкилдиметил, N- оксиди (68955-55-5)	0.0335 mg/L	0.0335 mg/L	0.00335 mg/L	-	-
Смес от тетранатриев фосфоетан-1,2- дикарбоксилат и хексанатриев фосфобутан- 1,2,3,4-тетракарбоксилат (35-45%) (143239-08-1)	2 mg/L	10 mg/L	0.2 mg/L	-	-

Химично наименование	Утайка (сладка вода)	Утайка (морска вода)	Пречистване на отпадъчни води	Почва	Хранителна верига
Натриев лаурет сулфат (68891-38-3)	0.9168 mg/kg sediment dw	0.0917 mg/kg sediment dw	10 g/L	7.5 mg/kg soil dw	-
Натриев хипохлорит (7681-52-9)	-	-	4.69 mg/L	-	11.1 mg/kg food
Натриев силикат (1344-09-8)	-	-	348 mg/L	-	-
Амини, C12-18(четни номера)-алкилдиметил, N- оксиди (68955-55-5)	5.24 mg/kg sediment dw	0.524 mg/kg sediment dw	24 mg/L	1.02 mg/kg soil dw	11.1 mg/kg food

Почистващ крем с белина 500 мл.

Смес от тетранатриев фосфоноетан-1,2-дикарбоксилат и хексанатриев фосфонобутан-1,2,3,4-тетракарбоксилат (35-45%) (143239-08-1)	18.98 mg/kg sediment dw	1.9 mg/kg sediment dw	100 mg/L	2.6 mg/kg soil dw	33.33 mg/kg food
--	-------------------------	-----------------------	----------	-------------------	------------------

8.2. Контрол на експозицията

Инженерен контрол: Няма налична информация.

Защита на очите/лицето: Носете предпазни очила със странични предпазители

Защита на ръцете: Носете подходящи защитни ръкавици.

Защита на кожата и тялото: Не са необходими специални предпазни средства.

Защита на дихателните пътища: При нормални условия на употреба не са необходими предпазни средства. Ако границите на експозиция са превишени или се появи дразнене, може да се наложи вентилация и евакуация.

Общи хигиенни съображения: Работете в съответствие с добрата промишлена хигиена и практика за безопасност.

Контрол на експозицията на околната среда Няма налична информация

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид	Вискозна бяла течност	
Цвят	Бял	
Мирис	Белина	
Граница на мириса	Неизвестен	
pH	pH (концентриран разтвор): 12.4 - 13.6	
Точка на топене / точка на замръзване	Няма налични данни	
Начална точка на кипене и обхват	Неизмерен (> 100 °C)	
Точка на възпламеняване	Няма налични данни	
Скорост на изпарение	Няма налични данни	
Фактор на изпаряване	Няма налични данни	
Запалимост (твърдо вещество, газ)	Не е запалим.	
Горна / долна граници на запалимост или експлозивност	Не е запалим.	
Друго запалимост	Няма налични данни.	
Налягане на парите	Няма налични данни.	
Плътност на парите	> 1 (въздух = 1)	
Относителна плътност	1.24 - 1.32 при 20°C	
Плътност в насипно състояние	Няма налични данни	
Разтворимост (и)	Разтворим във вода	
Коефициент на разпределение	Няма налични данни	
Температура на самозапалване	Няма налични данни	
Температура на разлагане	Няма налични данни.	
Динамичен вискозитет	5000 - 10000 cP при 20°C	
Експлозивни свойства	Няма налични данни	
Експлозивни свойства под въздействието на пламък	Няма налични данни	
Оксидиращи свойства	Няма налични данни.	

9.2. Друга информация:

Друга информация Няма

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1. Реактивност:

Реактивност При контакт с киселини се отделя токсичен газ.

10.2. Химична стабилност:

Стабилност Стабилен при нормални условия.

Почистващ крем с белина 500 мл.

Данни за експлозия

Чувствителност към механично въздействие Няма
 Чувствителност към статично електричество Няма

10.3. Възможност за опасни реакции:

Възможност за опасни реакции Няма при нормална обработка

10.4. Условия, които трябва да се избягват:

Условия, които трябва да се избягват Прекомерна топлина

10.5. Несъвместими материали:

Материали, които трябва да се избягват Киселини.

10.6. Опасни продукти на разпадане:

Опасни продукти на разпадане Хлорен газ. Хлороводород.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1. Информация за токсикологичните ефекти:

Информация за вероятните пътища на експозиция

Информация за продукта

Вдишване Може да предизвика дразнене.
 Контакт с очите Предизвиква сериозно дразнене на очите.
 Контакт с кожата Предизвиква дразнене на кожата.
 Поглъщане Може да предизвика дразнене.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

Симптоми Дразнещо. Може да причини зачервяване и съзене на очите.

Остра токсичност

Не е класифициран

Числени мерки за токсичност Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени

Химично наименование	Орално LD50	Дермално LD50	Инхалационно LC50
Натриев лаурет сулфат (68891-38-3)	-	> 2000 mg/kg (плъх)	-
Натриев хипохлорит (7681-52-9)	8.91 g/kg (плъх)	> 20000 mg/kg (заек)	> 10.5 mg/L (плъх) 1 h
Натриев хидроксид (1310-73-2)	325 mg/kg (плъх)	1350 mg/kg (заек)	-
Натриев силикат (1344-09-8)	1960 mg/kg (плъх)	-	-
Амини, C12-18(четни номера)-алкилдиметил, N-оксиди (68955-55-5)	-	> 2000 mg/kg (плъх)	-

Забавени и незабавни ефекти, както и хронични ефекти от краткотрайна и дългосрочна експозиция

Корозия/дразнене на кожата Предизвиква дразнене на кожата.
 Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите Предизвиква сериозно дразнене на очите.
 Респираторна или кожна сенсibiliзация Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.
 Мутагенност на зародишните клетки Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.
 Канцерогенност Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.
 Репродуктивна токсичност Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.
 STOT - еднократна експозиция Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Почистващ крем с белина 500 мл.

STOT - повтаряща се експозиция

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

Опасност от вдишване

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

11.2 Информация за други опасности

11.2.1. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа известни или предполагаеми ендокринни разрушители.

11.2.2. Друга информация

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичност:

Екотоксичност

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

Химично наименование	Водорасли/водни растения	Риба	Токсичност за микроорганизми	Ракообразни
Натриев хипохлорит (7681-52-9)	-	LC50: 0.06 - 0.11mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 4.5 - 7.6mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 0.4 - 0.8mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 0.28 - 1mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 0.05 - 0.771mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 0.03 - 0.19mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 0.18 - 0.22mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	EC50: 0.033 - 0.044mg/L (48h, Daphnia magna)
Натриев хидроксид (1310-73-2)	-	LC50: =45.4mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	-
Натриев силикат (1344-09-8)	-	LC50: 301 - 478mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =3185mg/L (96h, Brachydanio rerio)	-	-
Смес от тетранатриев фосфоетан-1,2-дикарбоксилат и хексанатриев фосфонобутан-1,2,3,4-тетракарбоксилат (35-45%) (143239-08-1)	-	LC50: >100mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	-

12.2. Устойчивост и разградимост:

Устойчивост и разградимост Няма налични данни

12.3. Биоакмулираща способност:

Биоакмулиращ потенциал Продуктът не съдържа вещества, които се очаква да бъдат биоакмулиращи.

Коефициент на разпределение:

Натриев лаурет сулфат (68891-38-3) 0.3;
Смес от тетранатриев фосфоетан-1,2-дикарбоксилат и хексанатриев фосфонобутан-1,2,3,4-тетракарбоксилат (35-45%) (143239-08-1) -2.98

Почистващ крем с белина 500 мл.

12.4. Преносимост в почвата:

Преносимост

Неопределен

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:

Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продуктът не съдържа вещества, класифицирани като PBT или vPvB, над прага за деклариране.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Въз основа на наличните данни продуктът не съдържа вещества, изброени в основните европейски списъци на потенциални или предполагаеми ендокринни нарушители с въздействие върху околната среда, които са в процес на оценка.

12.7. Други неблагоприятни ефекти:

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. Методи за третиране на отпадъци:

Обща информация

Изхвърляйте в съответствие с местните разпоредби. Избягвайте изхвърлянето в дренажни системи и в околната среда. Изхвърляйте замърсените опаковки по същия начин като самия продукт. Незамърсените опаковки могат да бъдат рециклирани.

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

14.1. UN номер или ID номер:

- 14.1.1. IATA – Не е приложимо;
- 14.1.2. IMDG - Не е приложимо;
- 14.1.3. RID – Не е приложимо;
- 14.1.4. ADR – Не е приложимо.

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

- 14.2.1. IATA – Не е приложимо;
- 14.2.2. IMDG - Не е приложимо;
- 14.2.3. RID – Не е приложимо;
- 14.2.4. ADR – Не е приложимо.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

- 14.3.1. IATA – Не е приложимо;
- 14.3.2. IMDG - Не е приложимо;
- 14.3.3. RID – Не е приложимо;
- 14.3.4. ADR – Не е приложимо.

14.4. Опаковъчна група:

- 14.4.1. IATA – Не е приложимо;
- 14.4.2. IMDG - Не е приложимо;
- 14.4.3. RID – Не е приложимо;
- 14.4.4. ADR – Не е приложимо.

14.5. Опасности за околната среда:

- 14.5.1. IATA – Не е приложимо;
- 14.5.2. IMDG - Не е приложимо;
- 14.5.3. RID – Не е приложимо;
- 14.5.4. ADR – Не е приложимо.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителя (Специални разпоредби):

- 14.6.1. IATA – Не е приложимо;
- 14.6.2. IMDG - Не е приложимо;
- 14.6.3. RID – Не е приложимо;
- 14.6.4. ADR – Не е приложимо.

14.7. Морски транспорт в насипно състояние съгласно инструментите на IMO:

- 14.7.1. IMDG - Не е приложимо;

Почистващ крем с белина 500 мл.

Общи положения Не се регулира.

14.1. Номер по списъка на ООН

Не е приложимо.

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Не е приложимо.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Не се регулира.

14.4. Опаковъчна група

Не е приложимо.

14.5. Опасности за околната среда

Опасно за околната среда вещество / морски замърсител Не.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Не е приложимо.

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Не е приложимо.

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/ законодателство относно безопасността, здравето и околната среда:****Европейско законодателство**

Законодателство на ЕС Този информационен лист за безопасност е в съответствие с Регламент на ЕО 1907/2006 (REACH), изменен с Регламент (ЕС) 2020/878, адаптиран от 453/2010, Директива 67/548 / ЕИО и Регламент 1272/2008 на ЕС (CLP).

Директива за опасни препарати 1999/45 / ЕС.

Регламент (ЕО) № 648/2004 на Европейския парламент и на Съвета от 31 март 2004 г. относно детергентите (с измененията).

Национално законодателство

Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси - *изм., бр. 61 от 25.07.2014 г., в сила от 25.07.2014 г.*

Закон за опазване на околната среда - *изм. и доп., бр. 62 от 14.08.2015 г., в сила от 14.08.2015 г.*

Закон за здравословни и безопасни условия на труд - *изм. и доп. ДВ. бр.79 от 13 Октомври 2015г.*

Закон за управление на отпадъците – *изм. с Решение № 11 от 10.07.2014 г. на КС на РБ - бр. 61 от 25.07.2014 г.*

Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване на последиците от тях – *Обн. ДВ. бр.76 от 5 Октомври 2012г.*

Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетиране на химични вещества и смеси – *ДВ бр. 68 от 10 август 2010 г.*

Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците Издадена от министъра на околната среда и водите и министъра на здравеопазването - *обн., ДВ, бр. 66 от 8.08.2014 г.*

Наредба № рд-07-4 от 15 юни 2015 г. за подобряване на условията на труд на бременни работнички и на работнички родилки или кърмачки- *Обн. ДВ. бр.46 от 23 Юни 2015г.*

Наредба № 46 от 30 ноември 2001 г. за железопътен превоз на опасни товари - *изм. и доп., бр. 24 от 31.03.2015 г.*

Наредба № 40 от 14 януари 2004 г. за условията и реда за извършване на автомобилен превоз на опасни товари - *изм. и доп., бр. 87 от 4.10.2013 г., в сила от 4.10.2013 г.*

Наредба № 18 от 04.03.1999 г. за безопасен превоз на опасни товари по въздуха. *обн., ДВ, бр. 25 от 19.03.1999 г.;*

Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси- *ДВ. бр.43 от 7 юли 2011г.,*

Почистващ крем с белина 500 мл.

Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа - *изм. ДВ. бр.71 от 1 Септември 2006г.*

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес:

Не е извършена оценка на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Съкращения използвани в информационния лист за безопасност

ATE: Оценка на остра токсичност.

CAS: Chemical Abstracts Service.

DNEL: Изведено ниво без ефект.

ECHA: Европейска агенция по химикалите

GHS: Глобално хармонизирана система.

PBT: Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество.

PNEC: Прогнозна концентрация без ефект.

REACH: Регламент за регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали (EO) № 1907/2006.

vPvB: Много устойчив и много биоакмулиращ се.

Обща информация Забележка: Предупрежденията за опасност по-долу са обяснения на фразите, използвани в ИЛБ като съкращения и НЕ се прилагат за продукта. Изявленията, приложими за продукта, са тези, посочени само в раздел 2.

Всяка информация за изпитване върху животни или данни, изброени в този информационен лист за безопасност, са исторически публикувани данни в публичното пространство. Има изискване да декларираме тази информация, ако е известна и това не влияе на нашия статут на свобода от жестокост. London Oil Refining Company Ltd не възлага тестове върху животни.

Ревизия коментари Преработена формулировка. Актуализирана нормативна информация в раздел 15.

Издадено от The London Oil Refining Company Ltd.

Дата на ревизия 14/12/2023

Ревизия 1.1

ИЛБ номер 000045

Предупреждения за опасност

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.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H400 Силно токсичен за водните организми.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.