

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

Форма на продукта	: Смес
Наименование на продукта	: Asperox Magic Blue
Вид на продукта	: Миещ препарат.
Продуктова група	: Детергент или почистващ агент

1.2. Идентифицирани видове употреба на веществото или сместа, които са от значение, и видове употреба, които не се препоръчват**1.2.1. Идентифицирани употреби**

Предназначено за масова употреба	
Основна категория на употреба	: Миещ препарат, Потребителска употреба
Употреба на веществото/сместа	: Liquid cleaners

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**Производител**

Beyaz Kağıt ve Hijyenik Temizlik Ürünleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Anavarza Cad. 3

Hası Sabancı Organize Sanayii Bölgesi

пощенска кутия 01350

Adana

TÜRKİYE

T +90 (322) 394 41 11, F +90 (322) 394 40 12

tbaycan@beyazkagit.com.tr, www.beyazkagit.com.tr

Вносител

Маноли ЕООД

Кукленско шосе 15/Пловдив

Тел: +(359)876921188

info@manoli.bg, www.manoli.bg

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи	: Спешни случаи Клиника по токсология към МБСАМ „Н.И.ПИРОГОВ“ СОФИЯ ТЕЛ: 029154409 Спешни повиквания 112 Служба Полиция 166 Служба Пожарна 160
-----------------------------------	--

Фирма производител
+90 (322) 394 41 11
+90 850 2155101

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**2.1. Класифициране на веществото или сместа****Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]**

Корозия/дразнене на кожата, Категория 1 H314

Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 1 H318

За пълния текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Може да бъде корозивно за металите. Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите. Предизвиква сериозно увреждане на

очите.

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасности (CLP)

:



GHS05

Сигнална дума (CLP)

: Опасно

Съдържа

: Метансулфонова киселина

Предупреждения за опасност (CLP)

: H314 - Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

Препоръки за безопасност (CLP)

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

P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.

P103 - Прочетете внимателно и следвайте всички инструкции.

P264 - Да се измие ръцете старателно след употреба.

P280 - Използвайте предпазни ръкавици.

P305+P351+P338+P310 - 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. Незабавно се обадете на лекар, в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ.

P501 - Съдържанието и съдът да се изхвърли в пункт за събиране на опасни или специални отпадъци, в съответствие с местните, регионални, национални и/или международни разпоредби.

2.3. Други опасности

Contains no PBT and/or vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1), параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или за което/които не е установено, че има(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна или по-висока от 0,1 тегловен %.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смес

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	CAS №: 68515-73-1 EO №: 500-220-1 REACH №: 01-2119488530-36	< 5	Eye Dam. 1, H318
Methanesulphonic acid	CAS №: 75-75-2 EO №: 200-898-6 EO индекс №: 607-145-00-4 REACH №: 01-2119491166-34	< 5	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (орална), H302 Acute Tox. 4 (дермална), H312 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
Citric acid	CAS №: 5949-29-1 EO №: 201-069-1	≤ 1	Eye Irrit. 2, H319

За пълния текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки

: Незабавно да се извика лекар.

Първа помощ при вдишване

: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

Първа помощ при контакт с кожата

: Облейте кожата с вода/вземете душ. Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Незабавно да се извика лекар.

Първа помощ 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. Незабавно да се извика лекар.
Първа помощ при поглъщане	: Изплакнете устата. Не предизвиквайте повръщане. . Незабавно да се извика лекар.

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

Симптоми/ефекти след контакт с кожата	: Изгаряния.
Симптоми/ефекти след контакт с очите	: Serious damage to eyes.
Симптоми/ефекти след поглъщане	: Изгаряния.

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

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства	: Воден спрей. Сух прах. Пяна. Въглероден диоксид.
------------------------------------	---

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар	: Може да се отделят токсични изпарения.
--	---

5.3. Съвети за пожарникарите

Защита при гасене на пожар	: Не се опитвайте да предприемате действия без подходящо защитно оборудване. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Пълно защитно облекло.
----------------------------	--

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

Аварийни планове	: Проветрете мястото на разливане . Да се избягва контакт с кожата и очите. Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
------------------	--

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства	: Не се опитвайте да предприемате действия без подходящо защитно оборудване . За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".
------------------	---

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване	: Поемете разлятата течност в абсорбиращ материал.
Друга информация	: Изхвърлете материалите или твърдите остатъци на оторизирано място.

6.4. Позоваване на други раздели

За допълнителна информация вижте раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа	: Осигурете добра вентилация на работното място . Да се избягва контакт с кожата и очите. Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли. Носете лични предпазни средства.
Хигиенни мерки	: Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете след работа с продукта .

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхраняване	: Store in corrosive resistant container with a resistant inner liner. Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Да се съхранява под ключ. Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно.
Несъвместими материали	: Метали.

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

8.1.1 Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

Няма налична допълнителна информация

8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Няма налична допълнителна информация

8.1.3. Образуват се замърсители на въздуха

Няма налична допълнителна информация

8.1.4. DNEL и PNEC

Няма налична допълнителна информация

8.1.5. Регулиране чрез обхвати (control banding)

Няма налична допълнителна информация

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ инженерен контрол

Подходящ инженерен контрол:

Осигурете добра вентилация на работното място

8.2.2. Лични предпазни средства

Символ(и) за лични предпазни средства:



8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Защита на очите:

Защитни очила.

8.2.2.2. Skin protection

Защита на кожата и тялото:

Да се носи подходящо предпазно облекло

Защита на ръцете:

Protective gloves

8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища:

При недостатъчна вентилация да се използват подходящи средства за дихателна защита.

8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

8.2.3. Контрол на експозицията на околната среда

Контрол на експозицията на околната среда:

Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течно
Цвят	: light blue.
Външен вид	: Translucent.
Мирис	: perfumed.
Границата на мириса	: Не е налично
Точка на топене	: Не е приложимо
Точка на замръзване	: Не е налично
Точка на кипене	: > 100
Запалимост	: Невъпламеним.
Долна граница на експлозивност	: Не е налично
Горна граница на експлозивност	: Не е налично
Пламна температура	: Не е налично
Температура на самозапалване	: Не е налично
Температура на разлагане	: Не е налично
pH	: < 1,5
Вискозитет, кинематичен	: Не е налично
Разтворимост	: Very soluble.
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	: Не е налично
Налягане на парите	: Не е налично
Налягане на парите при 50°C	: Не е налично
Плътност	: 1,027 g/ml
Относителна плътност	: Не е налично
Относителна плътност на парите при 20°C	: Не е налично
Характеристики на частиците	: Не е приложимо

9.2. Друга информация

9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност

Няма налична допълнителна информация

9.2.2. Други характеристики за безопасност

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

10.2. Химична стабилност

Stable under normal conditions.

10.3. Възможност за опасни реакции

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

None under recommended storage and handling conditions (see section 7).

10.5. Несъвместими материали

Метали.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност (орална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (дермална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (вдишване)	: Не се класифицира

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (68515-73-1)	
LD50 орално плъх	> 2000 mg/kg телесно тегло Животно: плъх, Ръководство: OECD Насока 423 (Остра орална токсичност - метод за клас на остра токсичност), Насока: EU Method B.1 tris (Остра орална токсичност - метод за клас на остра токсичност)
LD50 орално	> 2000 mg/kg телесно тегло
LD50 дермално заек	> 2000 mg/kg телесно тегло Животно: заек, Ръководство: OECD Насока 402 (Остра дермална токсичност)
LD50 дермално	> 2000 mg/kg телесно тегло
Methanesulphonic acid (75-75-2)	
LD50 орално	649 mg/kg телесно тегло
LD50 дермално заек	> 1000 mg/kg телесно тегло Животно: заек, Ръководство: OECD Насока 402 (Остра дермална токсичност), Насока: other:
LD50 дермално	> 1000 mg/kg телесно тегло
Citric acid (5949-29-1)	
LD50 орално	5400 mg/kg телесно тегло Животно: мишка, Насока: OECD Насока 401 (Остра орална токсичност), Забележки към резултатите: други ; 95% CL: 4500 - 6400
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg телесно тегло Животно: плъх, Насока: OECD Насока 402 (Остра дермална токсичност)

Корозивност/дразнене на кожата : Причинява тежки изгаряния на кожата
. pH: < 1,5

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Предизвиква сериозно увреждане на очите.
pH: < 1,5

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата : Не се класифицира
Мутагенност на зародишните клетки : Не се класифицира
Канцерогенност : Не се класифицира
Токсичност за репродукцията : Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция : Не се класифицира

Methanesulphonic acid (75-75-2)	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция : Не се класифицира

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (68515-73-1)	
NOAEL (орално, плъх, 90 дни)	100 mg/kg телесно тегло Животно: плъх, Указание: EU Метод В.26 (Тест за субхронична орална токсичност: 90-дневно изследване на орална токсичност при гризачи с повтаряща се доза)
Citric acid (5949-29-1)	
LOAEL (орално, плъх, 90 дни)	8000 mg/kg телесно тегло Животно: плъх
NOAEL (орално, плъх, 90 дни)	4000 mg/kg телесно тегло Животно: плъх

Опасност при вдишване : Не се класифицира

Methanesulphonic acid (75-75-2)	
Вискозитет, кинематичен	7,86 mm ² /s Темп.: „друго:“ Параметър: „кинематичен вискозитет (в mm ² /s)“

11.2. Информация за други опасности

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология – общо : Преди неутрализиране, продуктът може да представлява опасност за водните организми

. Опасно за водната среда, краткосрочна (остра) : Не се класифицира

Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) : Не се класифицира

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (68515-73-1)	
LC50 - Риби [1]	26 mg/l
LC50 - Риби [2]	170 mg/l Тестови организми (вид): Danio rerio (предишно име: Brachydanio rerio)
EC50 - Ракообразни [1]	> 100 mg/l Тестови организми (видове): Daphnia magna
EC50 - Други водни организми [1]	> 100 mg/l водна бълха
EC50 - Други водни организми [2]	27,2 mg/l
EC50 72h - Водорасли [1]	27,22 mg/l Тестови организми (видове): Desmodesmus subspicatus (предишно наименование: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Водорасли [2]	37 mg/l Тестови организми (видове): Desmodesmus subspicatus (предишно име: Scenedesmus subspicatus)
Methanesulphonic acid (75-75-2)	
LC50 - Риби [1]	73 mg/l
EC50 - Ракообразни [1]	70 mg/l Тестови организми (видове): Daphnia magna
EC50 - Други водни организми [1]	> 10 mg/l водна бълха
EC50 - Други водни организми [2]	> 12 mg/l
EC50 72h - Водорасли [1]	12 – 24 mg/l Тестови организми (видове): Pseudokirchneriella subcapitata (предишни имена: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96h - Водорасли [1]	7,2 – 20 mg/l Тестови организми (видове): Pseudokirchneriella subcapitata (предишни имена: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Устойчивост и разградимост

Asperox Magic Blue	
Устойчивост и разградимост	Не се разгражда бързо
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (68515-73-1)	
Устойчивост и разградимост	Не се разгражда бързо
Methanesulphonic acid (75-75-2)	
Устойчивост и разградимост	Не се разгражда бързо
Citric acid (5949-29-1)	
Устойчивост и разградимост	Не се разгражда бързо

12.3. Биоакмулираща способност

Methanesulphonic acid (75-75-2)	
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow)	-2,38

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична допълнителна информация

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Местно законодателство (отпадъци)

: Изхвърлянето на отпадъците трябва да се извършва съгласно официалните нормативни изисквания. Нормативен акт относно управление на отпадъците, публикуван в Държавен вестник, брой 29314, от 2 април 2015 г.

Методи за третиране на отпадъци

: Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер				
UN 3265	UN 3265	UN 3265	UN 3265	UN 3265
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН				
КОРОЗИОННА ТЕЧНОСТ, КИСЕЛИННА, ОРГАНИЧНА, Н.У.К.	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s.	КОРОЗИВНА ТЕЧНОСТ, КИСЕЛИННА, ОРГАНИЧНА, Н.У.К.	КОРОЗИОННА ТЕЧНОСТ, КИСЕЛИННА, ОРГАНИЧНА, Н.У.К.
Описание на транспортните документи				
UN 3265 КОРОЗИОННА ТЕЧНОСТ, КИСЕЛИННА, ОРГАНИЧНА, Н.У.К., 8, II, (E)	UN 3265 CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S., 8, II	UN 3265 Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s., 8, II	UN 3265 КОРОЗИВНА ТЕЧНОСТ, КИСЕЛИННА, ОРГАНИЧНА, Н.У.К., 8, II	UN 3265 КОРОЗИОННА ТЕЧНОСТ, КИСЕЛИННА, ОРГАНИЧНА, Н.У.К., 8, II
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране				
8	8	8	8	8
				
14.4. Опаковъчна група				
II	II	II	II	II
ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Опасности за околната среда				
Опасно за околната среда: Не	Опасно за околната среда: Не Морски замърсител: Не	Опасно за околната среда: Не	Опасно за околната среда: Не	Опасно за околната среда: Не
Няма допълнителна налична информация				

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Класификационен код (ADR) : C3
Специални разпоредби (ADR) : 274
Ограничени количества (ADR) : II
Изключени количества (ADR) : E2
Опаковъчни инструкции (ADR) : P001, IBC02

Смесени опаковки (ADR) : MP15
 Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR) : T11
 Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR) : TP2, TP27

Кодове за цистерни (ADR) : L4BN
 Превозно средство за превоз в цистерни : AT
 Транспортна категория (ADR) : 2
 Идентификационен номер за опасност (Кемлер No.) : 80
 Оранжеви табели :



Код за тунелни ограничения (ADR) : E

Транспорт по море

Специални разпоредби (IMDG) : 274
 Ограничени количества (IMDG) : 1 L
 Изключени количества (IMDG) : E2
 Опаковъчни инструкции (IMDG) : P001
 IBC опаковъчни инструкции (IMDG) : IBC02
 Инструкции за цистерни (IMDG) : T11
 Специални разпоредби относно цистерни (IMDG) : TP2, TP27
 EmS-№ (Пожар) : F-A
 EmS-№ (Разлив) : S-B
 Категория на товарене (IMDG) : B
 Складиране и обработка (IMDG) : SW2
 Разделяне (IMDG) : SGG1, SG36, SG49
 Свойства и наблюдения (IMDG) : Причинява изгаряния на кожата, очите и лигавиците

Въздушен транспорт

PCA Изключени количества (IATA) : E2
 PCA Ограничени количества пътнически самолет и карго (IATA) : Y840
 PCA Максимално нетно количество за ограничено количество пътнически самолет и карго (IATA) : 0.5L
 PCA Инструкции за опаковане пътнически самолет и карго (IATA) : 851
 PCA Максимално нетно количество пътнически самолет и карго (IATA) : 1L
 Инструкции за опаковане само карго (IATA) : 855
 Максимално нетно количество само карго (IATA) : 30L
 Специални разпоредби (IATA) : A3, A803
 ERG код (IATA) : 8L

Транспорт по вътрешните водни пътища

Класификационен код (ADN) : C3
 Специални разпоредби (ADN) : 274
 Ограничени количества (ADN) : 1 L
 Изключени количества (ADN) : E2
 Превозът е разрешен (ADN) : T
 Задължително оборудване (ADN) : PP, EP
 Брой сини конуси/светлини (ADN) : 0

Железопътен транспорт

Класификационен код (RID) : C3
 Специални разпоредби (RID) : 274
 Ограничени количества (RID) : 1L
 Изключени количества (RID) : E2
 Опаковъчни инструкции (RID) : P001, IBC02
 Смесени опаковки (RID) : MP15
 Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID) : T11
 Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID) : TP2, TP27

Кодове на цистерни за RID цистерни (RID) : L4BN
 Транспортна категория (RID) : 2
 Експресни пратки (RID) : CE6
 Идентификационен номер за опасност (RID) : 80

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

15.1.1. Регламенти на ЕС

REACH Приложение XVII (Условия за ограничаване)

Списък с ограничения на ЕС (REACH Приложение XVII)		
Референтен код	приложимо за	Заглавие или описание на записа
3(b)	Asperox Magic Blue ; Methanesulphonic acid	Вещества или смеси, които отговарят на критериите по отношение на някой от следните класове или категории на опасност, определени в приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008: Класове на опасност 3.1—3.6, 3.7 вредни ефекти върху половата функция и оплодителната способност или върху развитието, 3.8 ефекти, различни от наркотичните ефекти, 3.9 и 3.10

REACH, Приложение XIV (Списък на веществата за разрешаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XIV на REACH (Списък на веществата за разрешаване)

REACH Списък с кандидат-вещества (SVHC)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка на REACH с кандидат-вещества

Регламент PIC (ЕС 649/2012, Предварително обосновано съгласие)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в PIC списъка (Регламент ЕС 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали)

Регламент относно УОЗ (ЕС 2019/1021, Устойчиви органични замърсители)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с УОЗ (Регламент ЕС 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители)

Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (ЕС 1005/2009)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с вещества, които нарушават озоновия слой (Регламент ЕО 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой)

Регламент за изделията с двойна употреба (428/2009)

Не съдържа вещество, предмет на РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 428/2009 НА СЪВЕТА от 5 май 2009 г. за установяване на режим на Общността за контрол на износа, трансфера, посредничеството и транзита на изделия с двойна употреба.

Регламент относно детергентите (ЕС 648/2004)

Етикетиране на съдържанието	
Компонент	%
нейногенни повърхностноактивни вещества	<5%

Регламент относно прекурсорите на взривни вещества (ЕС 2019/1148)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с прекурсори на взривни вещества (Регламент ЕС 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества)

Регламент относно прекурсорите на наркотични вещества (ЕО 273/2004)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с Прекурсори на наркотичните вещества (Регламент ЕО 273/2004 относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани за незаконно производство на наркотични или психотропни вещества)

15.1.2. Национални разпоредби

Няма налична допълнителна информация

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения и акроними:	
ADN	Европейско споразумение относно международния превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища
ADR	Европейско споразумение относно международния автомобилен превоз на опасни товари
ATE	Оценка на острата токсичност
BCF	Фактор на биоконцентрация

BLV (Биологична гранична стойност)	Биологична гранична стойност
BOD	Биохимична нужда от кислород (БПК)
COD	Химична потребност от кислород (ХПК)
DMEL	Изведено ниво на минимален ефект
DNEL	Получена недействаща доза/концентрация
EO №	Номер на Европейската общност
EC50	Средна ефективна концентрация
EN	Европейски стандарт
IARC	Международна агенция за изследване на рака
IATA	Международна асоциация за въздушен транспорт
IMDG	Международни морски превози на опасни товари
LC50	Средна летална концентрация
LD50	Средна летална доза
LOAEL	Най-ниското наблюдавано ниво на неблагоприятен ефект
NOAEC	Концентрация без наблюдаван неблагоприятен ефект
NOAEL	Ниво на ненаблюдаван неблагоприятен ефект

Съкращения и акроними:

NOEC	Концентрация без наблюдаван ефект
OECD	Организация за икономическо сътрудничество и развитие
OEL	Граница на професионална експозиция
PBT	Устойчив биоакмулиращ токсичен
PNEC	Предполагаема недействаща концентрация
RID	Правила относно международния железопътен превоз на опасни товари
ИЛБ	Информационен лист за безопасност
STP	Пречиствателна станция за отпадни води
ТПК	Теоретична нужда от кислород (ThOD)
TLM	Средна допустима граница
ЛОС	Летливи органични съединения
CAS №	Номер на Chemical Abstract Service номер
N.O.S.	Не е посочено друго
vPvB	Много устойчив и много биоакмулиращ
ED	Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Източници на данни

: ЕСНА (Европейска агенция по химикали). Класификация в съответствие с Регламент (SEA) относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, публикуван в Официален вестник, номер 28 848 от 11 декември 2013 година.

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:

Acute Tox. 4 (дермална)	Остра токсичност (дермална), Категория 4
Acute Tox. 4 (орална)	Остра токсичност (орална), Категория 4
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 1
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2
H290	Може да бъде корозивно за металите.
H302	Вреден при поглъщане.
H312	Вреден при контакт с кожата.

H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
Met. Corr. 1	Корозивно за метали, Категория 1
Skin Corr. 1B	Корозия/дразнене на кожата, Категория 1, Подкатегория 1B
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, Категория 3, дразнене на дихателните пътища

Класификацията е в съответствие с : АТР 12

Информационен лист за безопасност (ИЛБ), ЕС

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта