



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Brush Cleaner

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

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : Brush Cleaner
Описание на продукта : Почистващи разтвори.
Тип на продукта : Течност.
UFI : EKT2-D0JX-U005-JGFN
Код на продукта : MTY0070

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

Препоръчани употреби	
Потребител Индустиален Професионален	
Употреби, които не се препоръчват	Причина
Няма идентифицирани.	-

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

RUST-OLEUM EUROPE
Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, Белгия
Телефонен №: +32 (0) 13 460 200
Факс №: +32 (0) 13 460 201

Tor Coatings Limited
Unit 21, White Rose Way, Follingsby Park, Gateshead, Tyne & Wear, NE10 8YX Обединено Кралство
Телефонен №: +44 (0) 191 4106611
Факс №: +44 (0) 191 4920125
enquiries@tor-coatings.com

Електронна поща на лицето, отговорно за този ИЛБ : rpmeurohas@rustoleum.eu

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Национален консултативен орган/Център по отрови

Телефонен номер България : +359 2 9154 409

Доставчик

Телефонен номер България : +359 32570104

Работно време : 24 / 7

Brush Cleaner

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Eye Irrit. 2, H319
Skin Sens. 1, H317

Продуктът е класифициран като опасен в съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 с измененията.
Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.
Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въздействията върху здравето и съответните симптоми.

2.2 Елементи на етикета

Пиктограми за опасностите :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност : H317 - Може да причини алергична кожна реакция.
H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Препоръки за безопасност

Общи : P103 - Прочетете внимателно и следвайте всички инструкции.
P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.
P101 - При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

Предотвратяване : P280 - Използвайте предпазни ръкавици. Носете предпазни очила или предпазна маска за лице.

Реагиране : Неприложимо.

Съхранение : Неприложимо.

Изхвърляне/Обезвреждане : P501 - Изхвърлете съдържанието и контейнера в съответствие с всички местни, регионални, национални и международни разпоредби.

Опасни съставки : бензилов алкохол

Допълнителни елементи на етикета : Неприложимо.

Допълнителни елементи на етикета : Детергенти - Регламент (ЕК) № 907/2006 : 15% или повече, но под 30%: BENZYL ALCOHOL. под 5%: EDTA и нейните соли, нейонни повърхностно активни вещества, катионни повърхностно активни вещества.

Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия : Неприложимо.

Специални изисквания към опаковките

Контейнерите трябва да бъдат съоръжени с механизъм за затваряне, който да не може да се отваря от деца : Неприложимо.

Brush Cleaner

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Тактилно : Неприложимо.
предупреждение за
опасност

2.3 Други опасности

Продуктът отговаря на критериите за УБАТ (устойчиви, биоакумулиращи и токсични) или мУмБА (много устойчиви, много биоакумулиращи), съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII
Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакумулиращи и токсични) или мУмБА (много устойчиви, много биоакумулиращи).

Продуктът отговаря на : Неприложимо
критериите за свойства
за нарушаване на
функциите на
ендокринната система
съгласно Регламент (ЕО)
№ 1907/2006.

Други рискове, които не : Не е известно.
водят до класификация

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси : Смес
България

Наименование на веществото/препарата	Идентификатори	%	Класификация	Лимити за специфична концентрация, М- фактори и оценки на остра токсичност	Тип
бензилов алкохол	REACH #: 01-2119492630-38 EO: 202-859-9 CAS: 100-51-6 Индекс: 603-057-00-5	≥10 - ≤25	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	Оценка на острата токсичност [орална] = 1200 мг/ кг Оценка на острата токсичност [вдишване (прах и изпарения под формата на мъгла)] = 4,178 мг/ л	[1] [2]
tetrasodium (1-hydroxyethylidene) bisphosphonate	REACH #: 01-2119510382-52 EO: 223-267-7 CAS: 3794-83-0	≤3	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	Оценка на острата токсичност [орална] = 990 мг/ кг Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 30%	[1]
2-амино-2-метилпропанол	REACH #: 01-2119475788-16 EO: 204-709-8 CAS: 124-68-5 Индекс: 603-070-00-6	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]

Brush Cleaner

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

алкохоли, C9-11, етоксилирани	CAS: 68439-46-3 Списък #: 614-482-0	≤3	Eye Irrit. 2, H319 Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.	-	[1]
-------------------------------	--	----	--	---	-----

Не съдържа допълнителни съставки, които, доколкото е известно на доставчика и при прилаганите концентрации, да са класифицирани като опасни за здравето или околната среда, да са PBT или vPvB, или да са вещества, пораждащи еквивалентна степен на безпокойство, или да са с определени граници на експозиция в работната среда и следователно да трябва да бъдат описани в този раздел.

Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

Тип

[1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето и околната среда

[2] Вещество с граница на експозиция на работното място

Цифрите в списъка нямат правна стойност.

Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

При контакт с очите

: Незабавно измийте очите обилно с вода като от време на време повдигате горния и долния клепач. Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Продължете да изплаквате в продължение поне на 10 минути. Потърсете медицинска помощ.

Инхалационна

: Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При липса на дишане, при неравномерно дишане или при спиране на дишането осигурете изкуствено дишане или кислород от обучен персонал. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ. Потърсете медицинска помощ, ако симптомите продължават или се засилят. При изпадане в безсъзнание, поставете в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ. Поддържайте отворен дихателния път. Разхлабете плътно стегнатото облекло, такова като яка, вратовръзка, колан или корсет. В случай на вдишване на продукти от разлагане при пожар, симптомите може да се проявят по-късно. На лицето, изложено на въздействие, може да се наложи да остане под медицинско наблюдение 48 часа.

При контакт с кожата

: Измийте обилно със сапун и вода. Свалете замърсеното облекло и обувки. Измийте замърсеното облекло обилно с вода преди да го събличете или носете ръкавици. Продължете да изплаквате в продължение поне на 10 минути. Потърсете медицинска помощ. При оплаквания или симптоми, избягвайте по-нататъшно излагане на химикала. Изперете облеклото преди повторна употреба. Почиствайте обувките си внимателно преди повторна употреба.

При поглъщане

: Изплакнете устата с вода. Отстранете изкуствените челюсти, ако има такива. Ако веществото бъде погълнато и лицето, изложено на въздействие, е в съзнание, давайте му да пие малки количества вода. Спрете, ако пострадалият се почувства зле, тъй като повръщането може да бъде опасно. Не предизвиквайте повръщане, освен ако не е предписано от медицински персонал. При повръщане, главата трябва да се държи ниско, за да не може повърнатото да се върне към белите дробове. Потърсете медицинска помощ, ако симптомите продължават или се засилят. Никога не давайте нещо през устата на лице, изпаднало в безсъзнание. При изпадане в безсъзнание, поставете в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ. Поддържайте отворен дихателния път. Разхлабете плътно стегнатото облекло, такова като яка, вратовръзка, колан или корсет.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

Защита на оказващите първа помощ : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ. Измийте замърсеното облекло обилно с вода преди да го събличете или носете ръкавици.

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

Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

При контакт с очите : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка или раздразнение
сълзене
зачервяване

Инхалационна : Липсва конкретна информация.

При контакт с кожата : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнение
зачервяване

При поглъщане : Липсва конкретна информация.

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

Бележки за лекаря : В случай на вдишване на продукти от разлагане при пожар, симптомите може да се проявят по-късно. На лицето, изложено на въздействие, може да се наложи да остане под медицинско наблюдение 48 часа.

Специфично лечение : Няма специфично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства : Използвайте пожарогасителен агент подходящ за огъня наоколо. В случай на пожар, използвайте разпръсната водна струя (мъгла), пяна, пожарогасителен прах или CO₂.

Неподходящи пожарогасителни средства : Не използвайте водна струя.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасности, произлизащи от веществото или сместа : При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне.

Опасни продукти при горене : Продуктите от разлагането може да включват следните материали:
въглероден диоксид
въглероден оксид
азотни оксиди
фосфорни оксиди
метален оксид/метални оксиди

5.3 Съвети за пожарникарите

Специални предпазни мерки за пожарникарите : Бързо изолирайте района на аварията, като изведете хората от района на инцидента, ако има пожар. Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение.

Специални предпазни средства за пожарникарите : Пожарникарите трябва да носят подходяща защитна екипировка и автономни дихателни апарати (SCBA) с пълно покриване на лицето, работещи в режим на положително налягане. Облекло за пожарникари (включително каски, защитни ботуши и ръкавици) съответстващо на европейски стандарт EN 469 осигурява основно ниво на защита при химически инциденти.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

Допълнителна информация : Няма никаква необичайна опасност ако бъде засегнат от пожар.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

За персонал, който не отговаря за спешни случаи : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Евакуирайте околните зони. Не позволявайте на хора от персонала, неангажирани с отстраняването на аварията и незащитени срещу вредните въздействия, да навлизат в зоната на замърсяване. Не докосвайте и не минавайте през разсипан материал. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Осигурете адекватна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Сложете подходящи лични предпазни средства.

За лицата, отговорни за спешни случаи : Ако при овладяването на разлива се налага носенето на специализирано облекло, разгледайте внимателно информацията в раздел 8 за подходящи и неподходящи материали. Вижте и информацията в частта "За персонал, който не отговаря за спешни случаи".

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

: Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията. Информирайте съответните служби, ако продуктът причини замърсяване (на отводни канали, водопроводи, почва или въздух).

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Малък разсип : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Абсорбирайте с инертен материал и поместете в подходящ контейнер за изхвърляне на отпадъци. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.

Голям разсип : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Приближете разсипания материал от посоката на вятъра. Да не се допуска попадане в канализация, водопровод, мазета или затворени помещения. Отмийте разлива към пречиствателна станция или действайте по следния начин. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Замърсеният абсорбиращ материал може да крие същите опасности като разлития продукт. Разливите да се попиват с негорими абсорбиращи материали като пясък, пръст, вермикулит, диатомит, да се събират и съхраняват в контейнери за последващо изхвърляне, съгласно местните разпоредби.

6.4 Позоваване на други раздели

: Вижте раздел 1 за контакти в случай на спешност. Вижте раздел 8 за информация за подходящите лични предпазни средства. Вижте раздел 13 за допълнителна информация за начините на третиране на отпадъци.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки.

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Защитни мерки : Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8). Работниците, страдащи от кожни алергии, да не се ангажират в нито един от процесите, където се използва този продукт. Не позволявайте да попада в очите, върху кожата или върху дрехите. Да не се гълта. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Да се съхранява здраво затворен, когато не се използва, в оригиналния контейнер или в друг одобрен такъв, направен от съвместим материал. Празните контейнери задържат остатъци от продукта и могат да бъдат опасни. Не използвайте повторно контейнера.

Brush Cleaner

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Съвети по обща професионална хигиена : Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи, съхранява и обработва материала. Работниците трябва да мият ръцете и лицето си преди хранене, пиене и пушене. Свалете замърсеното облекло и предпазните средства, преди да влезете в места за хранене. Вижте също раздел 8 за допълнителна информация за хигиенните мерки.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява съгласно с местните разпоредби. Да се съхранява в оригинален контейнер, защитен от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добре проветриво място, далече от несъвместими материали (вж. Раздел 10), храна и напитки. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отворяни, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Да не се съхранява в контейнери без обозначения. Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда. Преди работа или употреба, вижте раздел 10 за несъвместими материали.

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

Препоръки : Няма на разположение.
Специфични решения за индустриалния сектор : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. Информацията е предоставена въз основа на предвидените типични употреби на продукта. Може да се наложи предприемане на допълнителни мерки за работа с насипни товари или други употреби, които значително могат да увеличат експозицията на работниците или степента на изпускане в околната среда.

8.1 Параметри на контрол

Граници на експозиция в работна среда / Индекси на биологична експозиция

България

Наименование на веществото/препарата	Гранични стойности на експозиция
бензилов алкохол	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 4/2024) Гранични стойности 8 часа: 5 mg/m³.

Не са известни индекси на експозиция.

Препоръчителни процедури за мониторинг : Да се направи справка със стандарти за мониторинг като следните: Европейски стандарт EN 689 (Въздух на работното място - Ръководство за оценка на експозицията при вдишване на химични агенти за сравняване с гранични стойности и стратегия за измерване) Европейски стандарт EN 14042 (Въздух на работното място - Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти) Европейски стандарт EN 482 (Въздух на работното място - Основни изисквания при изпълнението на процедури за измерване на химични агенти) Ще се изисква също и позоваване на националните административни документи за методите за определяне на опасните вещества.

DNELs/DMELs

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Наименование на веществото/ препарата	Резултат	Стойност	Ефекти
бензилов алкохол	DNEL - Работници - Краткосрочен - Дермална	47 mg/kg bw/ ден	<u>Ефекти:</u> Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	450 mg/m ³	<u>Ефекти:</u> Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	9,5 mg/kg bw/ ден	<u>Ефекти:</u> Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	90 mg/m ³	<u>Ефекти:</u> Системен
	DNEL - Обща популация - Потребители - Краткосрочен - Дермална	28,5 mg/kg bw/ ден	<u>Ефекти:</u> Системен
	DNEL - Обща популация - Потребители - Краткосрочен - Инхалационна	40,55 mg/m ³	<u>Ефекти:</u> Системен
	DNEL - Обща популация - Потребители - Краткосрочен - Орална	25 mg/kg bw/ ден	<u>Ефекти:</u> Системен
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Дермална	5,7 mg/kg bw/ ден	<u>Ефекти:</u> Системен
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Инхалационна	8,11 mg/m ³	<u>Ефекти:</u> Системен
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Орална	5 mg/kg bw/ден	<u>Ефекти:</u> Системен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Дермална	20 мг/кг	<u>Ефекти:</u> Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	4 мг/кг	<u>Ефекти:</u> Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	8 мг/кг	<u>Ефекти:</u> Системен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Орална	20 мг/кг	<u>Ефекти:</u> Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална	4 мг/кг	<u>Ефекти:</u> Системен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Инхалационна	27 mg/m ³	<u>Ефекти:</u> Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	5,4 mg/m ³	<u>Ефекти:</u> Системен
	DNEL - Работници -	22 mg/m ³	<u>Ефекти:</u>

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

tetrasodium (1-hydroxyethylidene) bisphosphonate	Дългосрочен - Инхалационна		Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	110 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Дермална	40 mg/kg	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	4 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална	4 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	5,4 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	8 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Орална	20 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Дермална	20 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	22 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Инхалационна	27 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Дермална	40 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	110 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	2,4 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	4,2 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	10 mg/m ³	Ефекти: Местен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	10 mg/m ³	Ефекти: Местен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	16,9 mg/m ³	Ефекти: Системен
2-амино-2-метилпропанол	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална	24 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	48 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	0,46 mg/kg bw/ ден	Ефекти: Системен

Brush Cleaner

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

алкохоли, C9-11, етоксилани	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	1,6 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	6,5 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	7,3 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална	37 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	25 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	87 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	294 mg/m ³	Ефекти: Системен
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална	1250 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	2080 mg/kg bw/ден	Ефекти: Системен

PNECs

Наименование на веществото/ препарата	Резултат	Стойност	Забележки
бензилов алкохол	Прясна вода - Фактори на оценяването	1 мг/л	-
	Морски - Фактори на оценяването	0,1 мг/л	-
	Сладководна утайка - Фактори на оценяването	5,27 мг/кг	-
	Утайка от морска вода - Фактори на оценяването	0,527 мг/кг	-
	Почва - Фактори на оценяването	0,456 мг/кг	-
	Пречиствателна станция за канализационна вода - Фактори на оценяването	39 мг/л	-
	Прясна вода	2,3 мг/л	-
	Пречиствателна станция за канализационна вода	39 мг/л	-
	Сладководна утайка	5,27 мг/кг	-
	Почва	0,456 мг/кг	-
	Утайка от морска вода	0,527 мг/кг	-
	Прясна вода	1 мг/л	-

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

	Морска вода	0,1 мг/л	-
--	-------------	----------	---

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол : Добрата обща вентилация трябва да е достатъчна за да контролира експозицията на работника на вредни вещества във въздуха.

Индивидуални мерки за защита

Хигиенни мерки : Измивайте старателно ръцете до лактите и лицето след боравенето с химически продукти, преди хранене, пушене и използване на тоалетна, както и в края на работния ден. За свалянето на потенциално замърсеното облекло трябва да се използват съответни методики. Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душовете в близост до работната площадка.

Защита на очите/лицето : Когато оценката на риска показва, че е необходимо да се избягва излагането на пръски течност, изпарения, газове или прах, следва да се носят предпазни очила, отговарящи на одобрените стандарти. Използвайте защитни очила по стандарт EN 166. Ако е възможен контакт, трябва да се носи следната защита, освен ако оценката не изисква по-висока степен на защита: защитни очила срещу изпръсквания с химикали.

Защита на кожата

Няма материал или комбинация от материали за ръкавици, които да предоставят неограничена резистентност към който и да било отделен химикал или комбинация от химикали.

Времето на проникване трябва да бъде по-голямо от времето на крайната употреба на продукта.

Трябва да се следват инструкциите и информацията, предоставени от производителя на ръкавици, относно употребата, съхранението, поддържането и смяната.

Ръкавиците трябва да се сменят регулярно, както и при признаци за увреждане на материала на ръкавиците.

Винаги проверявайте дали ръкавиците са без дефекти и дали се съхраняват и използват правилно.

Експлоатационните качества или ефективността на ръкавиците могат да се влошат вследствие на физически/химически повреди и лоша поддръжка.

Предпазните кремове могат да защитят откритите части на кожата, но не бива да се използват при вече настъпил контакт с кожата.

Защита на ръцете : Когато оценката на риска показва, че е необходимо, трябва да се носят отговарящи на одобрените стандарти химически устойчиви импрегнирани ръкавици при всички случаи на работа с химически продукти. Взимайки под внимание параметрите, посочени от производителя на ръкавиците, проверете по време на употреба дали ръкавиците все още запазват защитните си свойства. Трябва да се отбележи, че времето за проникване на даден материал за ръкавици може да бъде различно за различните производители на ръкавици. При смеси, състоящи се от няколко вещества, времето на защита на ръкавиците, не може да бъде точно изчислено. над 8 часа (време на пробив): поливинилхлорид (PVC) - Каучукови ръкавици.

Препоръчването на използването на даден вид или видовете ръкавици при работа с този продукт се базира на следния източник: EN374. Потребителят трябва да провери дали окончателният избор на вида ръкавици при работа с този продукт е най-подходящият и взема предвид конкретните условия на употреба, включени в оценката на риска на потребителя.

Защита на тялото : Личните предпазни средства трябва да се избират според извършваната дейност и вероятните рискове и трябва да бъдат одобрени от специалист преди работа с този продукт. Препоръчва се: (EN 467) Носете комбинезони или ризи с дълги ръкави и дълги панталони, ръкавици от нитрилов каучук или неопрен, гумени ботуши и шапка.

Друга защита на кожата : Избирането на подходящи обувки и всички допълнителни мерки за защита на кожата трябва да се извърши на базата на изпълняваната задача и свързаните рискове и следва да бъде одобрено от специалист преди работа с този продукт.

Brush Cleaner

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- Защита на дихателните пътища
- : На база на риска и потенциала за експозиция, изберете газова маска, която да отговаря на съответния стандарт или сертификация. Газовите маски трябва да бъдат използвани според програмата за защита на дихателните пътища, за да се гарантира правилно поставяне, обучение и други важни аспекти на употребата. Препоръчва се: филтър за органични пари (тип А) филтър за частици (EN 140)
- Контрол на експозицията на околната среда
- : Емисиите от вентилацията или от работното оборудване трябва да бъдат проверявани за съответствието им със законодателните разпоредби за опазване на околната среда. В някои случаи ще са необходими скрубери, филтри или технически подобрения на работното оборудване за намаляване на емисиите до приемливи нива.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Условията за измерване на всички свойства са при стандартна температура и налягане, освен ако не е посочено друго.

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

- Агрегатно състояние
- : Течност.
- Цвят
- : Безцветен.
- Мирис
- : Няма на разположение.
- Граница на мириса
- : Няма на разположение.
- Точка на топене/точка на замръзване
- : 0°C [Литература (вода)]
- Точка на кипене и интервал на кипене
- : 100°C (212°F) [Литература (вода)]
- Запалимост (твърдо вещество, газ)
- : Незапалим в присъствието на следните материали или условия: открит пламък, искри и електростатично разреждане, топлина и удари и механични въздействия.
Незапалим, но гори при продължително излагане на пламък или висока температура.
- Долна и горна граница на експлозивност
- : Не съдържа достатъчно летливи запалими компоненти, за да образува експлозивна атмосфера при нормални условия на употреба.
- Точка на възпламеняване
- : Неуместно поради същността на продукта.
- Температура на самозапалване
- : Неуместно поради същността на продукта.
- Температура на разлагане
- : Неприложимо.
- pH
- : 11,1 [OECD 122]
- pH : Обосновка
- : Няма на разположение.
- Вискозитет
- : Динамичен (стайна температура): Няма на разположение.
Кинематично (стайна температура): Няма на разположение.
Кинематично (40°C): Няма на разположение.
- Разтворимост(и)
- :

Средство	Резултат
студена вода	Разтворимо
гореща вода	Разтворимо
метанол	Много слабо разтворим
ацетон	Много слабо разтворим

- Разтворимост във вода
- : Няма на разположение.
- Коефициент на разпределение: n-октанол/ вода
- : Неприложимо.
- Налягане на парите
- : 2,3 килопаскала (17,25 mm Hg) [Литература (вода)]
- Скорост на изпаряване
- : <1 (бутилацетат = 1)

Brush Cleaner

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Относителна плътност	: Няма на разположение.
Плътност	: 1,029 г/см³ [20°C (68°F)] [DIN 53217]
Плътност на парите	: >1 [Въздух = 1]
Експлозивни свойства	: Неексплозивен в присъствието на следните материали или условия: открит пламък, искри и електростатично разреждане и топлина. Няма никаква необичайна опасност ако бъде засегнат от пожар.
Оксидиращи свойства	: Няма на разположение.
Характеристики на частиците	
Среден размер на частиците	: Неприложимо.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност	: Няма налични конкретни данни от изпитвания, свързани с реактивността на този продукт или неговите съставки.
10.2 Химична стабилност	: Продуктът е стабилен.
10.3 Възможност за опасни реакции	: При нормални условия на съхранение и употреба няма да има опасни реакции.
10.4 Условия, които трябва да се избягват	: Липсва конкретна информация.
10.5 Несъвместими материали	: Липсва конкретна информация.
10.6 Опасни продукти на разпадане	: При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се образуват опасни разпадни продукти.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Стойност
бензилов алкохол	Плъх - Орална - LD50	1660 мг/кг
	Заек - Дермална - LD50	2000 мг/кг
	Плъх - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	4,178 мг/л [4 часа]
tetrasodium (1-hydroxyethylidene) bisphosphonate	Плъх - Орална - LD50	990 мг/кг
	Плъх - Дермална - LD50	>5000 мг/кг
2-амино-2-метилпропанол	Плъх - Орална - LD50	2900 мг/кг
алкохоли, C9-11, етоксилирани	Плъх - Орална - LD50	1378 мг/кг
	Плъх - Орална - LD50	1400 мг/кг

Brush Cleaner

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Заклучение/Обобщение [Продукт] : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Оценки на острата токсичност

Наименование на веществото/препарата	Орална (мг/кг)	Дермална (мг/кг)	Вдишване (газове) (ppm)	Вдишване (пари) (мг/л)	Вдишване (прах и мъгла) (мг/л)
Brush Cleaner	5224,3	N/A	N/A	N/A	20,9
бензилов алкохол	1200	N/A	N/A	N/A	4,178
tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate	990	N/A	N/A	N/A	N/A
2-амино-2-метилпропанол	2900	N/A	N/A	N/A	N/A

Корозия/дразнене на кожата

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Експозиция	Наблюдение
бензилов алкохол	Прасе - Кожа - Умерено дразнещ	Приложено количество/концентрация: 100 %	-

Заклучение/Обобщение [Продукт] : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Наименование на веществото/съставката бензилов алкохол **Заклучение/Обобщение** Слабо дразнещ кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Експозиция	Наблюдение
бензилов алкохол	Заек - Очи - Дразнещ	-	-

Заклучение/Обобщение [Продукт] : Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Наименование на веществото/съставката бензилов алкохол **Заклучение/Обобщение** Слабо дразнещ очите.

Корозия/дразнене на дихателните пътища

Няма на разположение.

Заклучение/Обобщение [Продукт] : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Наименование на веществото/съставката бензилов алкохол **Заклучение/Обобщение** Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Сенсибилизация На Дихателните Пътища Или Кожата

Brush Cleaner

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Наименование на веществото/ препарата алкохоли, C9-11, етоксилирани	Вид(ове) - Път на експозицията Морско свинче - кожа	Резултат Резултат: Не оказва сенсibiliзиращо въздействие
---	---	--

Кожа

Заклучение/Обобщение [Продукт] : Може да причини алергична кожна реакция.

Наименование на веществото/ съставката бензилов алкохол	Заклучение/Обобщение Не повишава чувствителността на кожата.
---	---

Дихателен

Заклучение/Обобщение [Продукт] : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Мутагенност на зародишните клетки

Наименование на веществото/ препарата алкохоли, C9-11, етоксилирани	Вид(ове) - Път на експозицията Ин виво - Бозайник - животно	Резултат Резултат: Отрицателен
---	---	---------------------------------------

Заклучение/Обобщение [Продукт] : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Канцерогенност

Наименование на веществото/ препарата бензилов алкохол	Вид(ове) - Път на експозицията Плъх - Орална - TD	Резултат Резултат: Отрицателен
--	---	---------------------------------------

Заклучение/Обобщение [Продукт] : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Репродуктивна токсичност

Няма на разположение.

Заклучение/Обобщение [Продукт] : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Няма на разположение.

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

Няма на разположение.

Опасност при вдишване

Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Информация относно вероятните пътища на експозиция

Няма на разположение.

Потенциални акутни ефекти върху здравето

- При контакт с очите** : Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- Инхалационна** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- При контакт с кожата** : Може да причини алергична кожна реакция.
- При поглъщане** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

- При контакт с очите** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка или раздразнение
сълзене
зачервяване
- Инхалационна** : Липсва конкретна информация.
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнене
зачервяване
- При поглъщане** : Липсва конкретна информация.

Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последици от краткотрайна и дълготрайна експозиция

Краткотрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти** : Няма на разположение.
- Потенциални закъснели ефекти** : Няма на разположение.

Дълготрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти** : Няма на разположение.
- Потенциални закъснели ефекти** : Няма на разположение.

Потенциални хронични ефекти върху здравето

Няма на разположение.

- Заключение/Обобщение [Продукт]** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
- Общи** : След като веднъж се сенсibiliзира, може да се получи остра алергична реакция от последващо излагане при много слаби нива.
- Канцерогенност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Мутагенност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Репродуктивна токсичност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

11.2 Информация за други опасности

11.2.1 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма на разположение.

- Заключение/Обобщение [Продукт]** : Продуктът не отговаря на критериите, за да се счита, че има свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, съгласно критериите, определени в Регламент (ЕО) No 1907/2006 или Регламент (ЕО) No 1272/2008.

11.2.2 Друга информация

Няма на разположение.

Brush Cleaner

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Наименование на веществото/ препарата	Резултат	Вид(ове)
бензилов алкохол	Остър - EC50 770 мг/л [72 часа]	Водорасли
	Остър - LC50 646 мг/л [48 часа]	Риба
	Остър - LC50 - Прясна вода 460 мг/л [96 часа]	Риба - Fathead minnow - Ювенилен (новоизлюпен, току-що роден организъм)
	Остър - NOEC 310 мг/л [72 часа]	Водорасли
2-амино-2-метилпропанол	Остър - LC50 - Прясна вода 10 ppm [96 часа]	Риба - Bluegill
	Остър - LC50 - Прясна вода 193 мг/л [48 часа]	Бълха водна
	Остър - LC50 - Прясна вода 190 мг/л [96 часа]	Риба -
	Остър - LC50 - Морска вода 200 мг/л [96 часа]	Риба
алкохоли, C9-11, етоксилирани	Остър - EC50 342,9 мг/л [3 часа]	Микроорганизъм - Активирана утайка
	Остър - EC50 1 за 10 мг/л [72 часа]	Водорасли
	Остър - LC50 - Прясна вода 8500 µg/l [96 часа]	Риба - Fathead minnow
	Остър - EC50 - Прясна вода 2686 µg/l [48 часа]	Бълха водна - Water flea - Новороден организъм

Заклучение/Обобщение [Продукт] : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

12.2 Устойчивост и разградимост

Наименование на веществото/ препарата	Тест	Резултат
бензилов алкохол	-	96% [21 дни] - Лесно
2-амино-2-метилпропанол	-	89,3% [28 дни]
алкохоли, C9-11, етоксилирани	-	>60% [28 дни] - Лесно

Brush Cleaner

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Заклучение/Обобщение [Продукт]	: Повърхностно активното/ните вещество/ва, съдържащо/и се в този препарат, отговаря (отговарят) на критериите за биологична разградимост, посочени в Регламент (ЕК)№648/2004 относно детергентите. Данните, потвърждаващи това твърдение са на разположение на компетентните органи на страните -членки и може да им бъдат предоставени при тяхна директна молба или при молба от страна на производител на детергент.
Наименование на веществото/съставката бензилов алкохол	Заклучение/Обобщение Лесно биоразградим

Наименование на веществото/препарата	период на полуразпадане във вода	Фотолиза	Биологична разградимост
бензилов алкохол	-	-	Лесно
2-амино-2-метилпропанол	-	-	Лесно
алкохоли, C9-11, етоксилирани	-	-	Лесно

12.3 Биоакмулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogP _{ow}	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
бензилов алкохол	0,87	-	Ниско
tetrasodium (1-hydroxyethylidene) biphosphonate	-3	71	Ниско
2-амино-2-метилпропанол	-0,63	320	Ниско
алкохоли, C9-11, етоксилирани	4,5	-	Висока

12.4 Преносимост в почвата

Коефициент за разделяне почва/вода

Наименование на веществото/препарата	logK _{oc}	K _{oc}
бензилов алкохол	1,1	12,6442
tetrasodium (1-hydroxyethylidene) biphosphonate	1,7	47,4887
2-амино-2-метилпропанол	0,96	9,07417

Резултати от оценката на PMT и vPvM

Наименование на веществото/препарата	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
бензилов алкохол	He	He	He	He	He	He	He
tetrasodium (1-hydroxyethylidene) biphosphonate	He	He	He	He	He	He	He
2-амино-2-метилпропанол	He	He	He	He	He	He	He
алкохоли, C9-11, етоксилирани	He	He	He	He	He	He	He

Подвижност	: НЕЛЕТЛИВА ТЕЧНОСТ.
Заклучение/Обобщение	: Продуктът не отговаря на критериите, за да се счита за PMT или vPvM.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Brush Cleaner

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Регламент (ЕО) № 1907/2006 [REACH]

Наименование на веществото/препарата	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
бензилов алкохол	He	N/A	N/A	He	N/A	N/A	N/A
tetrasodium	He	N/A	He	He	He	N/A	He
(1-hydroxyethylidene)							
bisphosphonate							
2-амино-2-метилпропанол	He	N/A	He	He	He	N/A	He
алкохоли, C9-11,	He	N/A	N/A	He	N/A	N/A	N/A
етоксилирани							

Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Наименование на веществото/препарата	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
бензилов алкохол	He	He	He	He	He	He	He
tetrasodium	He	He	He	He	He	He	He
(1-hydroxyethylidene)							
bisphosphonate							
2-амино-2-метилпропанол	He	He	He	He	He	He	He
алкохоли, C9-11,	He	He	He	He	He	He	He
етоксилирани							

Заклучение/Обобщение : Продуктът не отговаря на критериите, за да се счита за PBT или vPvB.
Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма на разположение.

Заклучение/Обобщение [Продукт] : Продуктът не отговаря на критериите, за да се счита, че има свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, съгласно критериите, определени в Регламент (ЕО) No 1907/2006 или Регламент (ЕО) No 1272/2008.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки.

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт

Методи за третиране : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Изхвърлянето на този продукт, неговите разтвори и съпътстващи продукти трябва винаги да съответства на изискванията за опазване на околната среда, законодателството за изхвърляне на отпадъци и всички изисквания на местните власти. Изхвърлянето на излишни и неподлежащи на рециклиране продукти трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Отпадъкът не трябва да бъде изхвърлян в канализацията нетретиран, освен ако напълно не отговаря на изискванията на всички компетентни органи.

Опасен отпадък : Да.

Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)

Brush Cleaner

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Код на отпадъка	Определяне на отпадъците
20 01 29*	перилни и почистващи смеси, съдържащи опасни вещества

Специални предпазни мерки : Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Трябва да се внимава при работа с празни контейнери, които не са били почистени или измити. Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер	Нерегулиран.	Нерегулиран.	Нерегулиран.	Нерегулиран.
14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН	-	-	-	-
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	-	-	-	-
14.4 Опаковъчна група	-	-	-	-
14.5 Опасности за околната среда	Не.	Не.	Не.	Не.

Допълнителна информация ADR

Допълнителна информация ADN

Допълнителна информация IMDG

Допълнителна информация IATA

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите : **Транспортиране в рамките на територията на потребителя:** винаги транспортирайте в затворени контейнери, които са изправени и обезопасени. Уверете се, че лицата, пренасящи продукта, знаят какво трябва да правят в случай на инцидент или разсипване.

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

Brush Cleaner

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

[ЕС Регламент \(ЕО\) № 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Приложение XIV - Списък на веществата, предмет на разрешение](#)

[Приложение XIV](#)

Нито един от компонентите не е регистриран.

[Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство](#)

Нито един от компонентите не е регистриран.

[Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия](#)

Наименование на веществото/ препарата	%	Обозначение [Употреба]
Brush Cleaner	≥90	3

Етикетиране : Неприложимо.

[Микрочастици от синтетични полимери - определение 78](#)

Родова идентичност на полимер(и) : Неприложимо.

Общ процент синтетични полимерни микрочастици : Неприложимо.

Други ЕУ разпоредби

ЛОС за смес, готова за употреба : Освободен

Емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) - Въздух : Не е регистриран

Емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) - Вода : Не е регистриран

Прекурсори на взривни вещества : Неприложимо.

[Озоноразрушаващи вещества \(ЕС 2024/590\)](#)

Не е регистриран.

[Предварително информирано съгласие \(Prior Informed Consent, PIC\) \(649/2012/ЕО\)](#)

Не е регистриран.

[Устойчиви органични замърсители \(850/2004/ЕО\)](#)

Не е регистриран.

[Директива Севезо](#)

Този продукт не се контролира по Директива Севезо.

Brush Cleaner

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

България

Регламент относно биоцидните продукти : Неприложимо.

Източници за справка : Наредба № 9 от 4.08.2006 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на азбест при работа
Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа
В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878
REGLAMENT (ES) 2016/425 NA EVROPEĬSKIYA PARLAMENT I NA SŮVETA ot 9 mart 2016 godina odnosno lichnite predpazni sredstva i za otmyana na Direktiva 89/686 / EIO na Sŭveta

Международни разпоредби

Стокхолмска конвенция за устойчивите органични замърсители

Наименование на списъка	Наименование на веществото/съставката	Статут
Не е регистриран.		

Ротердамската конвенция относно предварително обоснованото съгласие (PIC)

Не е регистриран.

Протокол на ИКЕ на ООН Aarhus за устойчивите органични замърсители и тежки метали

Наименование на списъка	Наименование на веществото/съставката	Статут
Не е регистриран.		

CN код : 3814 00 90 99

Опис

- Австралия** : Най-малко един компонент не е регистриран.
- Канада** : Най-малко един компонент не е регистриран.
- Китай** : Най-малко един компонент не е регистриран.
- Евразийски икономически съюз** : **Наличности на Руската федерация:** Всички компоненти са регистрирани или изключени.
- Япония** : **Японски регистър (CSCL):** Най-малко един компонент не е регистриран.
Японски регистър (ISHL): Най-малко един компонент не е регистриран.
- Нова Зеландия** : Всички компоненти са регистрирани или изключени.
- Филипини** : Най-малко един компонент не е регистриран.
- Република Корея** : Най-малко един компонент не е регистриран.
- Тайван** : Най-малко един компонент не е регистриран.
- Тайланд** : Не е определено.
- Турция** : Най-малко един компонент не е регистриран.
- САЩ** : Не е определено.
- Виетнам** : Не е определено.

15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес : Този продукт съдържа вещества, за които все още се изисква оценка на химическата безопасност.

Brush Cleaner

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Показва информация, която е променена спрямо предишната издадена версия.

Съкращения и акроними : ATE = Оценка на острата токсичност
CLP = Регламент за класифицирането, етикетирането и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008]
DMEL = Изчислено ниво с минимален ефект
DNEL = Изчислено ниво без ефект
EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност
N/A = Няма на разположение
PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
PNEC = Изчислена концентрация без ефект
RRN = Регистрационен номер съгласно REACH
SGG = Сегрегационна група
vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо

Процедура, използвана за класифициране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Класификация	Обосновка
Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	Изчислителен метод Изчислителен метод

Пълен текст на съкратените H-изрази

България

Пълен текст на съкратените H-изрази	H302 Вреден при поглъщане. H315 Предизвиква дразнене на кожата. H317 Може да причини алергична кожна реакция. H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите. H332 Вреден при вдишване. H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
-------------------------------------	---

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]	Acute Tox. 4 ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 4 Aquatic ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 3 Chronic 3 Eye Irrit. 2 СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНИЕ НА ОЧИТЕ - Категория 2 Skin Irrit. 2 КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА - Категория 2 Skin Sens. 1 КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1 Skin Sens. 1B КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1B
---	---

Дата на отпечатване : 18/11/2025

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 18/11/2025

Дата на предишното издание : 16/06/2021

Версия : 5

Бележка за читателя

ВАЖНА БЕЛЕЖКА: Информацията в този лист за безопасност се основава на сегашното ниво на познания и текущото законодателство. Тя предоставя насоки относно здравето, безопасността и екологичните аспекти на продукта и не следва да се тълкува като гаранция за техническото изпълнение или годността за специфични приложения. Информацията, съдържаща се в тази информационна листовка (тъй като може да бъде променяна от време на време) не е предназначена да бъде изчерпателна и е представена добросъвестно, като се счита за правилна към датата, на която е изготвена. Отговорност на потребителя е да провери, дали тази информационна листовка е актуална, преди да използва продукта, за който тя се отнася. Лицата, които използват информацията, трябва да вземат свои собствени решения, както и що се отнася до надеждността на съответния продукт за реализирането на техните цели, преди да го използват. Когато тези цели са различни от това, което е специално препоръчано в тази листовка за безопасност,потребителят използва продукта на свой риск.

ОТКАЗ ОТ ОТГОВОРНОСТ ОТ СТРАНА НА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ: условията, методите и факторите, които влияят на боравенето, съхранението, приложението, употребата и депонирането на продукта не са под

Brush Cleaner

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

контрола и знанието на производителя. Следователно, производителят не носи отговорност за каквито и да било нежелани събития, които могат да се появят при боравенето, съхранението, приложението, употребата, неправилната употреба или депонирането на продукта и, доколкото е разрешено от приложимото законодателство, производителят изрично отхвърля всякаква отговорност за каквито и да било загуби, щети и/или разходи, произтичащи от или свързани по някакъв начин със съхранението, обработката, използването или депонирането на продукта. Безопасното боравене, съхранение, употреба и депониране са отговорност на потребителите. Потребителите трябва да се съобразят с всички приложими закони, свързани със здравето и безопасността.

За окончателното определяне на пригодността на всеки материал отговорност носи потребителят. Всички материали могат да носят неизвестни опасности и трябва да се използват предпазливо. Въпреки че някои опасности са описани тук, не можем да гарантираме, че това са единствените съществуващи опасности.