

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(Съгласно директива на № 1907/2006г. на Европейския съюз и регламент № 453/2010г.)

Дата на издаване: 05.11.2018г.	Версия: 01
Дата на актуализация:	

Наименование на препарата



„MISTER ECO GREEN“ – ПРЕПАРАТ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА ПОД

Раздел 1. Наименование на препарата и фирмата производител	
1.1 Идентификация на продукта	
Търговско име	„MISTER ECO GREEN“ – ПРЕПАРАТ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА ПОД УНИВЕРСАЛЕН
1.2 Идентифицирана употреба на препарата и противопоказност	
Употреба	За ежедневно почистване на замърсени повърхности като подове от ламинат, теракот, мозайка, фаянс и други.
Противопоказност	Няма данни
1.3 Подробни данни за производителя и изготвителя на информационния лист	
Производител	„Грийн Уърлд Груп“ ООД гр. Варна 9000 ул. „Иван Вазов“ № 36, ет.2 ЕИК 148057955 Тел. +359 52 39 00 33 e-mail: greenworld.mbox.contact@gmail.com
Изготвител на информационния лист	„Грийн Уърлд Груп“ ООД гр. Варна 9000 ул. „Иван Вазов“ № 36, ет.2 ЕИК 148057955 Тел. +359 52 39 00 33 e-mail: greenworld.mbox.contact@gmail.com
1.4 Телефон за спешни случаи (спешна помощ)	
Телефон за спешни случаи	Клиника по токсикология при МБАЛСМ “Н.П.Пирогов” гр.София Телефон за спешни случаи: +359 2 91 54 409 / +359 2 91 54 346.

Раздел 2. Състав на препарата

2.1 Съставки на препарата	
ПАВ (повърхностноактивни вещества)	< 5,5% неиногенни < 5,5% амфотерни
Трилон - Б	търговска тайна
Натриева основа	търговска тайна

Оксиетилидендифосфонова киселина	търговска тайна		
Други функционални добавки	Деминерализирана вода, ароматизатор, оцветител		
2.2 Концентрации или гранични стойности на концентрации на веществата в състава на препарата - класифицирани като опасни			
Наименование на съставката	Концентрация %	CAS № / EC №	Предупреждение за опасност (Регламент ЕО № 1272/2008)
- ПАВ Кокаמידопропиламин оксид	търговска тайна	68155-09-9 / 268-938-5	H315, H318, H412
- ПАВ Кокаמידопропилбетаин	търговска тайна	61789-40-0 / 263-058-8	H319, H315
- Оксиетилидендифосфонова киселина	търговска тайна	7414-83-7 / 231-025-7	H302
- Сода каустик (натриева основа)	търговска тайна	1310-73-2	H314, H290
- Трилон - Б	търговска тайна	10378-23-1	H302, H332, H318

Раздел 3. Описание на опасностите	
3.1 Класифициране на веществото или сместа	
Класификация съгласно Регламент 1272/2008г.	 GHS07
Предупреждения за опасност	H302 - вреден при поглъщане. H317 - може да причини алергична кожна реакция. H318 - предизвиква сериозно увреждане на очите.
3.2 Елементи на етикета	
Етиктиране в съответствие с Регламент 1272/2008г. (CLP)	
Пиктограма (и)	
Сигнална дума	внимание
Предупреждения за опасност	H302 - вреден при поглъщане. H317 - може да причини алергична кожна реакция. H318 - предизвиква сериозно увреждане на очите.
Препоръки за безопасност	P101 – при необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта
	P102 - да се съхранява извън обсега на деца
	P234 - да се съхранява само в оригиналната опаковка
	P280 - използвайте предпазни гумени ръкавици и предпазни очила.
	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. Продължавайте да промивате.
	P313 - потърсете медицинска помощ

	P410 - да се пази от пряка слънчева светлина
3.3 Други опасности	
PBT/vPvB	В съответствие с приложение XIII от Регламент (ЕО) №1907/2006 не е устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT) или много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB)

Раздел 4. Мерки за оказване на първа помощ	
При контакт с очите	Изплакнете очите обилно с течаща чиста вода при широко отворени клепачи в продължение на няколко минути. Ако имате контактни лещи ги свалете, преди да започнете изплакването. При продължаващи дразнения и оплаквания да се потърси специализирана медицинска помощ.
При получена алергия при контакт с кожата	Отстранете замърсените дрехи и обувки от засегнатото лице. Изплакнете мястото на поражение на кожата обилно с течаща вода. Потърсете медицинска помощ.
При поглъщане	Промийте няколкократно устата и гърлото с чиста вода. Изпийте 1-2 водни чаши с вода. Да не се предизвиква повръщане, но ако се получи дръжте изправена главата на пострадащото лице, за да се избегне задавяне. Потърсете спешна и специализирана медицинска помощ, като при възможност носете със себе си етикета (опаковката с инструкцията на продукта) или настоящия информационен лист.
При вдишване	Не са необходими.
Най-важни остри или със забавено проявление симптоми и въздействия	Няма налични данни.

Раздел 5. Мерки за противопожарна охрана	
Клас на пожароустойчивост	Не е пожароопасен
Степен на запалимост	Няма
Особени опасности, свързани с експозицията на веществото/препарата и произтичащи от тях продукти от изгарянето и отделящите се газове	Продукта не гори. При високи температури на нагряване е възможна появата на въглероден окис, въглероден двуокис и други токсични газове и изпарения. Отделянето на вредни газове има само от горящи опаковки на продукта.
Пожарогасителни средства	Може да се използват всички пожарогасителни средства.
Предпазни средства за пожарникарите при гасене на пожар	В съответствие с инструкциите за противопожарна охрана при гасене на пожар.

Раздел 6. Мерки при аварийно изпускане	
Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи	Да се избягва контакт с очите (при необходимост да се ползват защитни очила). Да се ползват защитни гумени ръкавици. Разлетият продукт представлява потенциална опасност от подхлъзване и падане.
Мерки за опазване на околната среда	Да се избягва замърсяване на почвата, водните източници и повърхностните води с препаратата. При големи разливи да се вземат мерки за ограничаване на замърсената зона и незабавно да се уведомят компетентните органи.
Методи и средства за локализиране и почистване	При малки разливи разлетият продукт да се почисти с абсорбиращи материали (пясък, пръст, свързващи се киселинни вещества и др. подходящи за третиране на продукта). Събирането на абсорбиращия продукт да се извърши механично, като се постави в подходящ контейнер с който да се транспортира до мястото на депониране и обезвреждане. Замърсената площ може допълнително да се почисти с обилно количество вода.
Препратки към други раздели на този информационен лист	Вижте Раздел № 8 и Раздел № 13

Раздел 7. Работа с препаратата и съхранение	
7.1 Предпазни мерки за безопасна работа	
Технически предпазни мерки	Да се спазват изискванията за химически материали. Да се използва само в оригиналната опаковка. Да се използва само по предназначение.
Общи предпазни мерки	Да не се яде, пие или пуши при работа с препаратата, както и да се спазват нормалните изисквания за хигиена на труда. Да не се поглъща. Да се избягва контакт с очите. Да не се прилага върху открити рани, обриви и възпалителни процеси на кожата. Третираните участъци от кожата да се измиват обилно с вода.
Указания за предотвратяване на пожари и взривове	Не се изискват специални предпазни мерки.
7.2 Условия за безопасно съхранение с отчитане на несъвместимост	
Условия за съхранение	Съхранението да става само в оригинална опаковка, която е добре затворена, с четливи етикети. Да се съхранява отделно от хранителни продукти, напитки, фуражи и храна за животни. Да не се излага на пряка слънчева светлина и топлина. Мястото на съхранение да е сухо и прохладно. Да се държи далеч от достъп на деца.
Несъвместими вещества/смеси	Няма данни.
7.3 Специфична крайна употреба	
Употреба	Течен концентриран препарат за ежедневно почистване на замърсени повърхности като подове от ламинат, теракот, мозайка, фаянс и други.

Раздел 8. Контрол при експозиция и лични предпазни средства	
8.1 Параметри на контрол	
Гранични стойности на експозиция на работното място	Не съдържа компонент с пределна норма на експозиция. В Наредба 13/2003г. няма посочени гранични стойности за въздуха на работното място.
8.2 Контрол на експозицията	
Защита на дихателните пътища	При нормални условия на работа не се изисква.
Защита на ръцете	Предпазни гумени ръкавици.
Защита на очите	Защитни очила или предпазен щем.
Защита на кожата и тялото	Работно облекло.
Хигиенни мерки	Измиване добре на ръцете с течаща вода, след работа с продукта. За предпазване на работното облекло от замърсяване с препарата да се използва гумена престилка. При работа с препарата да не се пуши, яде и пие.
Ограничение на експозицията за околната среда	Да не се допуска попадане в почвата, подпочвените води и откритите водни ресурси.

Раздел 9. Физични и химични свойства	
9.1 Информация за основните физични и химични свойства (обща информация)	
Агрегатно състояние	Вискозна течност.
Цвят	Различен в зависимост от използвания оцветител.
Мирис	Приятен и свеж, но различен в зависимост от използвания ароматизатор.
9.2 Важна информация за здравето, безопасността и околната среда	
pH	12,5 ÷ 13,5
Точка на кипене	100 °C
Точка на възпламеняване (пламна температура)	Няма данни
Експлозивни свойства	Няма данни
Оксидиращи свойства	Няма данни
Налягане на парите	Няма данни
Плътност на парите	Няма данни
Относителна плътност	Няма данни
Разтворимост	Разтворим във вода
Коефициент на разпределение: n – октанол/вода	Няма данни
Вискозитет	Няма данни
9.3 Друга информация (други физични или химични параметри)	
Температура на самозапалване	Няма данни
Температура на разпадане	Няма данни
Температура при която настъпват промени във физическото състояние	< - 10 °C

Раздел 10. Стабилност и реактивоспособност	
Реактивност	Няма познати опасни реакции при съхранение и работа по предписание (предназначение).
Химическа стабилност	Продукта е стабилен при нормални условия на употреба и съхранение.
Възможност за опасни реакции	Може да влезе в реакция със силни киселини или основи.
Условия които трябва да се избягват	Да не се излага на температури под 0 °С или над 35 °С. Да не е подложен на въздействие на източници на топлина и директна слънчева светлина.
Несъвместими материали	Няма данни при работа по предписание. Да не се смесва с други препарати.
Опасни продукти при разпадане	Няма познати опасни вещества предизвикващи горене - виж Раздел № 5. При термичното разпадане на продукта може да се отделят дразнещи газове и пари.

Раздел 11. Токсикологична информация	
11.1 Информация за токсикологичните въздействия	
Остра токсичност	Няма данни за продукта
Дразнене на кожата	Продукта не е дразнещ (въз основа на концентрацията на компонентите които съдържа).
Дразнене на очите	Продукта не е дразнещ (въз основа на концентрацията на компонентите които съдържа).
Дразнене при поглъщане	Може да има парещ ефект в зависимост от погълнатото количество. При по-голямо количество предизвиква повръщане.
Сенсибилизация	Не повлиява на чувствителността (въз основа на компонентите които съдържа).
Канцерогенност	Няма данни.
Мутагенен ефект или токсичност за репродукцията	Няма данни.
Наркотичен ефект	Няма данни.

Раздел 12. Информация за околната среда	
12.1 Екотоксичност	
Токсичност за водните организми	Няма данни.
Токсичност за почвени организми	Няма данни.
Токсичност за други организми в околната среда	Няма данни.
12.2 Подвижност	
В почвата	Няма данни.
Във въздуха	Не е приложимо.
В подпочвени води	Не е определено. Продукта се разтваря във вода.
12.3 Устойчивост и разградимост	
Продуктовите съставки са биологично лесно разградими над 90%. Използваните ПАВ са биоразградими съгласно изискванията на ЕС (Регламент 648/2004).	

Окисление, хидролиза	Няма данни.
12.4 Потенциал за биоакумулиране	
Фактор на биоконцентрация	Няма данни.
Коефициент на разпределение n-октанол/вода	Няма данни.
12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB	
Продукта не съдържа вещества от вида на PBT и vPvB и не попада в Приложение XIII от Регламент 1907/2006 на ЕС, поради което не е необходима оценка.	
12.5 Други нежелани ефекти	
Няма данни.	

Раздел 13. Третиране на отпадъците

Третирането е съгласно националното законодателство. Опаковката на препарата е обозначена с маркировка за разделно събиране и трябва да се изхвърля на определеното за целта място.

Рециклиране	Опаковката на продукта може да се рециклира след почистване. Код на отпадъка 15.01.02 – пластмасови опаковки.
-------------	---

Раздел 14. Информация за транспортиране

Номер по списъка на ООН	Няма данни.
Точно наименование на товара по списъка на ООН	Няма данни.
Сухоземен транспорт (пътен, железопътен) – класация по ADR/RID	Не подлежи на класифициране като опасен товар.
Воден транспорт – класация по IMO- IMDG	Не подлежи на класифициране като опасен товар.
Въздушен транспорт – класация по ICAO-TI/IATA-DRG	Не подлежи на класифициране като опасен товар.
Друга информация за изисквания	Няма данни.

Раздел 15. Информация съгласно действащата нормативна уредба

Информационният лист за безопасност е изготвен във връзка с изискванията на ЕС Регламент № 1907/2006 (REACH) и последващите към него допълнения и изменения.

Оценка на безопасността на химичното вещество (препарат)	За този препарат няма налична оценка.
--	---------------------------------------

Раздел 16. Друга информация

Препоръки	Посочената информация в този информационен лист се отнася само за продукта за който е изготвена (безопасна работа, използване, обработка, транспортиране, съхранение и обезвреждане) и има
-----------	--

	<p>информационен характер. Тази информация не е валидна при използването на продукта в смеси с други вещества, освен ако не е посочено изрично това в настоящия информационен лист.</p>
<p>Основни източници на информация, използвани за попълването на информационния лист за безопасност</p>	<p>Оригинали на информационните листове на химическите вещества (от техния производител или доставчик) които са съставки на продукта.</p>
<p>Друга информация</p>	<p>Посочената информация в този информационен лист се основава на познанията на „Грийн Уърлд Груп“ ООД за този продукт по време на изготвянето на информационния лист за безопасност. Той се дава добросъвестно като се счита, че информацията в него е вярна, но същата не претендира да е цялостна и изчерпателна и за това трябва да се използва само като ръководство. Потребителят трябва да се увери по отношение на целта на използване на този продукт и евентуална промяна в класификацията, ако този продукт бъде смесен или формулиран с други съединения.</p>