



Информационен лист за безопасност
Съгласно Регламенти 1907/2006/ЕО и 1272/2008 (CLP)
и Регламент (ЕС) 2020/878 от 18 юни 2020 г.

Дата на издаване:

03. 01. 2017 г.

Редакция: 03
Замества редакция 02
Преработено
на: 20.12.2022

Стр. 1 от 11

МАЙ ОУШЪН АСИД

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

1.1 Идентификатор на продукта

МАЙ ОУШЪН АСИД – Киселинен препарат за пране.

Продуктов код: обърнете се към търговския отдел

UFI: 6XR2-E069-3007-Y9D9

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

Употреба на веществото/сместа

Перилен препарат за професионална употреба.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител:

“Океан Сервиз” ООД

Адрес:

гр. Стара Загора,
ул. “Подполковник Димитър Филев” 1

Телефон:

(+359 2) 857 00 20

(+359 897) 883 436

Електронна поща (e-mail)

office@oceanservice

Internet:

www.oceanservice.bg

Лице за контакт

Нина Георгиева

e-mail на отговорно

лице/издател

ninadiamandieva75@gmail.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи:

Национален токсикологичен информационен център, Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов":
Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 233

E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg

<http://www.pirogov.bg>

Ограничения за достъп: без ограничения за достъп 24 часа в денонощието

РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ



Информационен лист за безопасност
Съгласно Регламенти 1907/2006/ЕО и 1272/2008 (CLP)
и Регламент (ЕС) 2020/878 от 18 юни 2020 г.

Дата на издаване:

03. 01. 2017 г.

Редакция: 03
Замества редакция 02
Преработено
на: 20.12.2022

Стр. 2 от 11

МАЙ ОУШЪН АСИД

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕУ) No. 1272/2008

H319 Причинява увреждане на очите.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

2.2 Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕУ) No. 1272/2008

Пиктограма



GHS07

Внимание

Причинява увреждане на очите.

Предизвиква дразнене на кожата.

Сигнална дума

H319

H315

Предупредителни фрази

P264

P280

P305 + P351 + P338

P337 + P313

Указания за безопасност (елиминирани):

P501

Указания за безопасност (превенция):

P270

Допълнителни инструкции
за опасност

Да се измие кожата старателно след употреба

Използвайте предпазни очила/ предпазна маска
за лице.

ПРИ ПОПАДАНЕ В ОЧИТЕ: Да се промие
внимателно с вода в продължение на няколко
минути. Да се свалят контактните лещи, ако има
такива и доколкото това е възможно. Да се
продължи с промиването.

При продължително дразнене на очите:
Потърсете медицински съвет/ помощ

Съдържанието / опаковките да се предадат на
събирателен пункт за опасни или специални
отпадъци.

Да не се яде, пие или пуши, докато се работи с
продукта.


Няма

2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви,
биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи
(vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

Екологична информация:

Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да

	Информационен лист за безопасност Съгласно Регламенти 1907/2006/ЕО и 1272/2008 (CLP) и Регламент (ЕС) 2020/878 от 18 юни 2020 г.	Дата на издаване:
		03. 01. 2017 г.
		Редакция: 03 Замества редакция 02 Преработено на: 20.12.2022
		Стр. 3 от 11

МАЙ ОУШЪН АСИД

разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Токсикологична информация:

Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.2 Смеси

Не съдържа вещества в наноформи

Опасни съставки в съответствие с Регламент(ЕО) № 1272/2008

Компонент	Класификация	Концентрация
Citric acid		
CAS No 77-92-9	Eye Irrit.2; H319	15-30%
EC No 201-069-1		

За пълният текст на H-фразите включени в тази секция, виж раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1 Описание на мерките за първа помощ



Основни указания

Консултирайте се с лекар. Покажете на лекаря този информационен лист за безопасност при прегледа.

В случай на вдишване


При вдишване изведете лицето на чист въздух. Ако няма дишане, приложете изкуствено дишане. Консултирайте се с лекар.

В случай на контакт с кожата

Веднага се освободете от заразените дрехи и обувки. Отмийте обилно с вода и сапун. Консултирайте се с лекар.

В случай на контакт с очите

Промивайте внимателно с вода в продължение на поне 15 минути. Консултирайте се с лекар.

	Информационен лист за безопасност Съгласно Регламенти 1907/2006/ЕО и 1272/2008 (CLP) и Регламент (ЕС) 2020/878 от 18 юни 2020 г.	Дата на издаване:
		03. 01. 2017 г.
		Редакция: 03 Замества редакция 02 Преработено на: 20.12.2022
		Стр. 4 от 11

МАЙ ОУШЪН АСИД

В случай на поглъщане

НЕ предизвиквайте повръщане. Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание. Изплакнете устата с вода. Консултирайте се с лекар.

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

Най-важните известни симптоми и ефекти са описани в етикета (вж. точка 2.2) и / или в раздел 11

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

Симптоматично лечение

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ



5.1 Противопожарни средства

Подходящи пожарогасителни средства

Използвайте водна струя, алкохол-несъдържаща пяна, сух химикал или въглероден диоксид.

5.2 Особенности, които произтичат от веществото или сместа

Няма информация

5.3 Съвети за пожарникарите

Да се носи самостоятелен дихателен апарат, ако е необходимо

5.4 Допълнителна информация

Няма информация

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ


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

Да се носи индивидуално защитно оборудване.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се предприемат мерки за недопускане попадането на сместа в почвата, водите, както и изпускането ѝ в канализацията. В случай на инцидент и/или разливане на сместа, да се предприемат мерки за неговото локализиране и ограничаване, а събраното количество от препарата да се съхранява временно в специални плътно затварящи се и обозначени съдове, след което да се предава на лица, притежаващи разрешение по реда на чл.37 от Закона за управление на отпадъците (обн., ДВ, бр.86 от 2003г.). Да се уведомят съответните компетентни органи - РИОСВ, на чиято територия е станал инцидента или разлива.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

	<p align="center">Информационен лист за безопасност Съгласно Регламенти 1907/2006/ЕО и 1272/2008 (CLP) и Регламент (ЕС) 2020/878 от 18 юни 2020 г.</p>	Дата на издаване:
		03. 01. 2017 г.
		Редакция: 03 Замества редакция 02 Преработено на:20.12.2022
		Стр. 5 от 11

МАЙ ОУШЪН АСИД

Попийте с инертен абсорбиращ материал и изхвърлете като опасен отпадък. Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.

6.4 Позоваване на други раздели

За унищожаване виж раздел 13

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Да се използва само по предназначение. Да не се яде, пие и пуши по време на работа
За предпазни мерки виж раздел 2.2

7.2 Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости

Да се съхранява в проветриви и сухи помещения, под ключ, в добре затворени оригинални опаковки, при стайна температура (5-25°C). Да се държи далече от източници на запалване и топлина. Да се съхранява отделно от храни и напитки.

7.3 Специфична употреба

Няма специфична употреба

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1 Параметри на контрол

Съставки с контролни параметри за околната среда

Не съдържа вещества за които има норми за наличие на работното място.

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Работете в съответствие с правилата за промишлена хигиена и техника за безопасност.

Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден.

Лична обезопасителна екипировка


Защита на очите / лицето



Плътнo прилепващи защитни очила Използвайте екипировка за предпазване на очите, тествана и одобрена.

Защита на кожата



	Информационен лист за безопасност Съгласно Регламенти 1907/2006/ЕО и 1272/2008 (CLP) и Регламент (ЕС) 2020/878 от 18 юни 2020 г.	Дата на издаване:
		03. 01. 2017 г.
		Редакция: 03 Замества редакция 02 Преработено на: 20.12.2022
		Стр. 6 от 11

МАЙ ОУШЪН АСИД

Работете с ръкавици. Проверете ръкавиците преди употреба. Използвайте правилна техника за отстраняване на ръкавиците (без да докосва кожата с този продукт). Унищожете замърсените ръкавици след употреба. Измийте и изсушете ръцете си.

Избраните защитни ръкавици трябва да отговарят на изисванията от Директива 89/686/ЕЕС на ЕС, както и на стандарт EN 374, който произтича от него.

Пълен контакт

Материал: Нитрилен каучук

Минимална дебелина на слоя 0,11 mm

Период на издръжливост: 480 min

Контакт с пръски от веществото.

Материал: Нитрилен каучук

Минимална дебелина на слоя 0,11 mm

Период на издръжливост: 480 min..

Защита на дихателните пътища.



В случай, че оценката на риска показва, че пречистващите въздуха респиратори са подходящи, използвайте многофункционален респиратор за цялото лице или респиратор тип АВЕК (ЕС 14387) като допълнителна техническа защита. Ако респираторът е единственото предпазно средство, използвайте респиратор, покриващ цялото лице. Използвайте респиратори и компоненти, изпитани и одобрени съгласно съответните държавни стандарти като NIOSH (за САЩ) или CEN (за ЕС).

Контрол върху излагане на околната среда

Предотвратете последващи течове или разливи, ако това е безопасно. Не допускайте изтичане на продукта в канализацията. Да се избягва изхвърлянето в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

- | | |
|--|-----------------|
| а) Външен вид | Форма: течност |
| | Цвят: безцветен |
| б) Мирис | Няма |
| в) Граница на мириса | Няма информация |
| г) рН | 3.50 |
| д) Точка на топене/точка на замръзване | 0°C |



Информационен лист за безопасност
Съгласно Регламенти 1907/2006/ЕО и 1272/2008 (CLP)
и Регламент (ЕС) 2020/878 от 18 юни 2020 г.

Дата на издаване:

03. 01. 2017 г.

Редакция: 03
Замества редакция 02
Преработено
на:20.12.2022

Стр. 7 от 11

МАЙ ОУШЪН АСИД

f) Точка на кипене/интервал на кипене	100°C
g) Точка на запалване	Неприложим
h) Скорост на изпаряване	Няма информация
i) Запалимост (твърдо вещество, газ)	Няма информация
j) Горни/Долни граници на горимост или експозиции	Няма информация
k) Налягане на парите	Няма информация
l) Плътност на парите	Няма информация
m) Относителна плътност	1.00 g/cm ³ при 25 °C
n) Разтворимост във вода	напълно разтворим
o) Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	Няма информация
p) Температура на самозапалване	Няма информация
q) Температура на разпадане	Няма информация
r) Вискозитет	Няма информация
s) Експлозивни свойства	Няма информация
t) Оксидиращи свойства	Няма информация

9.2 Друга информация относно безопасността

Няма

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1 Реактивност

Няма, в случай на правилна употреба

10.2 Химична стабилност

Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.

10.3 Възможност за опасни реакции

Няма, вслучай на правилна употреба.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Няма информация

10.5 Несъвместими материали

Окислителни, Основи, Редуктори, Нитрати

10.6 Опасни продукти на разпадане

Други продукти на разлагане-Няма информация

Опасни продукти на разпадане, образувани при условия на пожар.-Въглеродни оксиди

В случай на пожар: виж раздел 5

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1 Информация за токсичните ефекти

Силна токсичност

CAS №

Химичен агент



Информационен лист за безопасност
Съгласно Регламенти 1907/2006/ЕО и 1272/2008 (CLP)
и Регламент (ЕС) 2020/878 от 18 юни 2020 г.

Дата на издаване:

03. 01. 2017 г.

Редакция: 03
Замества редакция 02
Преработено
на:20.12.2022

Стр. 8 от 11

МАЙ ОУШЪН АСИД

	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
77-92-9	Citric acid				
	орален	LD50 5.400 mg/kg	плъх	OECD	401
	дермален	LD50 2.000 mg/kg	плъх	OECD	402

Корозивност/дразнене на кожата

Няма информация

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Няма информация.

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Няма информация

Мутагенност на зародишните клетки

Няма информация

Канцерогенност

IARC: Никой от компонентите на този продукт с процентно съдържание по-голямо или равно на 0,1% не е идентифициран от IARC като вероятен, предполагаем или потвърден канцероген за човека.

Репродуктивна токсичност

Няма информация

Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

Няма информация

Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция

Няма информация

Опасност при вдишване

Няма информация

Допълнителна информация

RTECS: няма информация Усещане за парене, кашлица, хриптене, ларингит, недостиг на въздух, спазъм, възпаление и оток на ларинкса, спазъм, възпаление и оток на бронхите, пневмонит, белодробен оток. Материалът е изключително деструктивен за тъканите на лигавиците и горните дихателни пътища, очите и кожата., Въпреки най-добрите ни познания, химическите, физическите и токсикологичните свойства не са проучени в дълбочина.

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1 Токсичност

При правилно изпускане на ниски концентрации в адаптирани биологични пречиствателни станции не се очаква нарушаване на биоразграждащите функции на активната тиня.



Информационен лист за безопасност
Съгласно Регламенти 1907/2006/ЕО и 1272/2008 (CLP)
и Регламент (ЕС) 2020/878 от 18 юни 2020 г.

Дата на издаване:

03. 01. 2017 г.

Редакция: 03
Замества редакция 02
Преработено
на:20.12.2022

Стр. 9 от 11

МАЙ ОУШЪН АСИД

CAS №	Химичен агент					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
77-92-9	Citric acid					
	Токсичност за риби	LC50 440mg/l	48 h	Leuciscus idus melanotus	OECD	203
	Токсичен за водни безгръбначни	EC50 1.535 mg/l	24 h	Daphnia magna	OECD	202

12.2 Устойчивост и разградимост

Няма информация

12.3 Биоакмулираща способност

Няма информация

12.4 Преносимост в почвата

Няма налични данни

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

РВТ /vPvB оценка не е налична , тъй като не е извършена оценка на химическата безопасност

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не са известни неблагоприятни последици за околната среда, причинени от вещества, притежаващи свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма информация

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ



13.1 Методи за третиране на отпадъците


Продукт

Предоставете останалите и nereциклируемите разтвори на оторизирана компания за изхвърляне.

Заразен опаковъчен материал

Изхвърлете като неизползван продукт.

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

	Информационен лист за безопасност Съгласно Регламенти 1907/2006/ЕО и 1272/2008 (CLP) и Регламент (ЕС) 2020/878 от 18 юни 2020 г.	Дата на издаване:
		03. 01. 2017 г.
		Редакция: 03 Замества редакция 02 Преработено на:20.12.2022
		Стр. 11 от 11

МАЙ ОУШЪН АСИД

P310 промиването.
 Незабавно да се позвъни в ЦЕНТЪР ПО
 ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
 P301 + P330 + P331 При поглъщане: да се изплакне устата.
 Указания за безопасност (елиминирани):
 P234 Да се съхранява само в оригинални опаковки
 P501 Съдържанието / опаковките да се предадат на
 събирателен пункт за опасни или специални отпадъци.

Горепосочената информация се счита за вярна, но не претендира да е изчерпателна и трябва да се използва само като ръководство. Информацията в този документ е базирана на сегашните ни знания и е приложима към продукта по отношение на предпазните мерки за безопасност.