

Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878 за изменение на Регламент
(ЕО) №1907/2006 на Европейския парламент.

Дата на издаване: 01.06.2023г.

Версия: 1.0/2023

Стр.(брой) -10

Наименование на препарата

АВТОШАМПОАН КОНЦ. 1:100 SUPER MOTOX

1. Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1 Идентификатор на продукта

Търговско име:	АВТОШАМПОАН КОНЦ. 1:100 SUPER MOTOX
Тип на продукта	Охлаждащ, противокорозионен продукт

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

Употреба(и):	Препарат за измиване на автомобили.
Непрепоръчителна употреба(и):	Няма данни

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител	„АРОМАТИК”ООД Казанлък, бул” Княз Ал.Батенберг”№ 238А Тел.: 0431 / 624 05 www.aromatic.bg
Лице, което пуска на пазара :	„АРОМАТИК”ООД Казанлък, бул” Княз Ал.Батенберг”№ 238А Тел.: 0431 / 624 05 www.aromatic.bg

1.4 Телефонен номер за спешни случаи

Телефон за спешна помощ:	Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов" Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 409 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg http://www.pirogov.bg
--------------------------	--

2. Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Сместа е класифицирана съгласно изискванията на Регламент 1272(ЕО)/2008г и неговите изменения:

Класове и категории на опасност	Няма данни	
2.2 Елементи на етикета		
Етикетиране в съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)		
Пиктограма (и)	Няма	
	Няма	
Сигнална дума	Няма	
Предупреждение за опасност	Няма	
Препоръки за безопасност	P102 P301 + P313 P101	Да се съхранява извън обсега на деца При поглъщане: потърсете медицински съвет При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта
2.3 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).	

3. Състав на препаратa

3.1 Вещество Вещество, за което има гранична стойност на професионална експозиция.

Смес, която съдържа следните опасни съставки :

Опасни компоненти	Хим.форм. концентрац.	CAS №	EC №	REACH №	Знаци за опасност Регламент(ЕО)№1272/2008
Анионен ПАВ	5 -15 %	68891-38-3	500-234-8	01-2117488639-16-0010	GHS05, H315, H318

3.2. Смеси:

4. Мерки за първа помощ.

4.1.Описание на мерките за първа помощ:

Общо правило :	В случай на съмнение или ако симптомите продължават, консултирайте се с лекар незабавно. Никога не предизвиквайте повръщане при лице, което не е в съзнание. Лицето, което не е в съзнание трябва да бъде поставено в стабилно странично легнало положение.
-----------------------	---

При контакт с очите:	Може да причини не голямо, краткотрайно дразне. Изплакнете очите с обилно количество вода.
При контакт с кожата:	Продължителния контакт с концентрирания продукт, може да причини изсушаване или леко раздразнение на кожата. Изплакнете обилно с чиста вода. При нужда нанесете овлажняващ крем.
При поглъщане:	Може да причини краткотрайно стомашно-чревни дразне. Изпийте 1-2 големи чаши с вода или мляко. При нужда потърсете медицинска помощ.
При вдишване:	Безопасен при нормални обстоятелства

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

Виж раздел 11.

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

Съобразете се с препоръките на лекаря.

5. Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи:	Всички налични средства в зоната на пожара. Воден спрей, Сух прах, Пяна, Въглероден диоксид
Не подходящи:	Няма данни.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа продукти при изгаряне:

5.3 Съвети за пожарникарите

специалните предпазни средства : химически устойчиво защитно облекло, дихателен апарат
предпазните действия : Да се избягва вдишването на газовете. Отводнете и съберете излишната вода.

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:

Да се ползват защитни средства - облекло, ръкавици и очила. Да се осигури подходяща вентилация. Незащитените лица да се държат извън обсега на замърсената зона. Отстраняване на източниците на запалване. Осигуряване на достатъчна вентилация. Измерване концентрацията на праха във въздуха на работната зона.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи:

Да се ползва лично защитно облекло, изработено от химически устойчиви материали.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Остатъчните количества от сместа да не се изхвърлят в канализацията, а да се използват по предназначение. Да се предприемат мерки за недопускане попадането на сместа във въздуха, почвата, повърхностните и подпочвените водите, както и изпускането ѝ в канализацията.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

В случай на инцидент и/или разсипване на сместа, да се предприемат мерки за нейното локализиране и ограничаване, а събраното количество 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.67 от Закона за управление на отпадъците (обн., ДВ, бр.53 от 2012 г.). Да се уведомят съответните компетентни органи- РИОСВ, на чиято територия е станал инцидента или разлива.

Събраните количества да се съхраняват в специални плътно затварящи се и обозначени съдове и да се съхраняват временно на територията на фирмата, след което се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на Закона за управление на отпадъците (ЗУО).

6.3.1. За ограничаване на разлива, да се изгради защитен насип.

6.3.2. При разливи на сушата да се събере механично, а след това да се използват абсорбиращи инертни материали (пясък, силика гел, пръст, диатомит).

6.3.3. Да не се използват запалими материали като дървестни стърготини.

6.4 Позоваване на други раздели

виж раздел 8 и 13

7. Работа и съхранение.

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

7.1.1. Препоръки за безопасна работа

Да се прочетат и следват препоръките на производителя.
Да се избягва контакта с очите и кожата.
Да се спазва добра лична хигиена.
Да се измият ръцете и замърсените участъци с вода и сапун преди напускане на работната зона.
Приготвя се работен разтвор, като в 10 л вода се добавят 80-100 мл от препарата. Разтворът се нанася върху автомобила с мека гъба, след което се изплаква с вода. Може да се подсуши с кожена гюдерия.

7.1.2. Съвети относно общата хигиена на труда

Да не се яде, пие или пуши по време на работа със сместа. Ръцете да се измият след приключване на употребата на сместа. Да се спазват принципите на Добрата хигиенна практика при работа, особено при хранене, пушене или почивка. Да се държи далече от достъпа на деца.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхранение	Да се съхранява в затворени оригинални опаковки, в сухи помещения, при температури 5 - 25°C
Несъвместими вещества/смеси	Няма данни.
7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и): За масова и професионална употреба	

8. Контрол при експозиция и лични предпазни средства.

8.1 Параметри на контрол	
Гранични стойности на професионална експозиция	Няма данни
8.2 Контрол на експозицията	
8.2.1 Подходящ инженерен контрол:	Локална или общообменна вентилация.
8.2.2. Индивидуалните защитни мерки и лични предпазни средства: Да се ползват чисти и добре поддържани лични предпазни средства. Личните предпазни средства да се съхраняват на чисто място. Свалете и изперете замърсеното работно облекло преди следващата употреба.	
Респираторна защита:	Няма нужда при нормални обстоятелства.
Защита на ръцете:	Няма нужда при нормални обстоятелства. При нужда сложете гумени ръкавици.
Защита на очите/лицето:	Плътнo прилепващи защитни очила. EN166; EN168
Защита на тялото	Работно облекло. Избягвайте контакта с кожата.
Хигиенни мерки:	Измиване на ръцете при работа със сместа. При работа да не се пуши, яде и пие.
8.2.3 Контрол на експозицията на околната среда:	Да не се допуска изпускане в околната среда.

9. Физични и химични свойства.

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства	
Външен вид:	Прозрачна вискозна течност
Мирис:	На Парфюмна композиция
Граница на мириса	Няма данни.
pH	Няма данни.
Точка на топене/точка на замръзване	Не е приложимо.
Точка на кипене и интервал на кипене	Не е приложимо.
Точка на възпламеняване	Няма данни
Скорост на изпаряване	Няма данни

Запалимост (твърдо вещество, газ)	Не е запалим.
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	Няма данни
Налягане на парите	Няма данни
Плътност на парите	Няма данни
Относителна плътност при 15 °С, kg/m	Няма данни
Разтворимост	Напълно се разтваря във вода
Коефициент на разпределяне :n-октанол/вода	Няма данни
Температура на самозапалване	Няма данни
Температура на разлагане	Няма данни
Вискозитет	Няма данни
Оксидиращи свойства	Няма данни
Експлозивни свойства;	Няма данни.
9.2 Друга информация: Продуктът е хигроскопичен.	

10. Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност : Няма данни за опасни реакции.
10.2 Химична стабилност: Стабилен при нормални условия на съхраняване и употреба.
10.3 Възможност за опасни реакции: Несъвместими материали, източници на запалване, силна топлина, вода (моноетилен гликолът е хигроскопичен).
10.4 Условия, които трябва да се избягват: Няма данни.
10.5 Несъвместими материали: Силни окисляващи агенти,, фенолни смоли, C5 материали.
10.6 Опасни продукти на разпадане: Не се образува опасна полимеризация. При горенето се образуват въглероден оксид и въглероден диоксид, дразнещи и токсични пушеци и газове. Вероятност от опасна екзотермична реакция. Възможна промяна във външния вид на материала. Опасни разпадни продукти при контакт с вода.

11. Токсикологична информация.

11.1 Информация за токсикологичните ефекти	
Остра токсичност	Няма данни
Корозивност/дразнене на кожата	Предизвиква слабо дразнене на кожата. Повтаряща се експлоатация може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Сериозно увреждане на очите	Предизвиква сериозно дразнене на очите, зачервяване, сърбежи, сълзене.
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	Може да предизвика дразнене на дихателната система.
Мутагенност на зародишни клетки	Няма данни. Не се класифицира
Канцерогеност	Няма данни. Не се класифицира.
Токсичност за репродукцията	Няма данни. Не се класифицира.
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция	Може да предизвика дразнене на храносмилателната система, гадене, повръщане и разстройства.
Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция	Може да предизвика дразнене на храносмилателната система, гадене, повръщане и разстройства.
Опасност при вдишване	Може да предизвика сънливост и световъртеж. Гадене, главоболие и дразнене на дихателната система.
След поглъщане	Няма данни.

12. Екологична информация

12.1 Токсичност: Няма данни за сместа. Класифициране съгласно критериите на Регламент 1272/2008г – Да се спазват изискванията за опазване на околната среда.	
12.2 Устойчивост и разградимост	
Повърхностно активните вещества съдържащи се в тази смес, отговарят на критериите за биоразградимост, според Регламент (ЕО) № 648/2004, касаещ миещите препарати.	
12.3 Биоакмулираща способност: няма данни за биоакмулация.	
12.4 Преносимост в почвата:	
Коефициент на абсорбация:	Може да се очаква да е подвижен в почвата и може да проникне в подпочвените води Адсорбция/ десорбция
12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB	
Съгласно приложение XIII на Регламент (ЕС) No 1907/2006 – няма данни.	
12.6 Други вредни ефекти: няма налична информация.	

13. Обезвреждане на отпадъците.

13.1 Методи за третиране на отпадъци	Съгласно националното законодателство.
---	--

Отпадъци от опаковки/контейнери:	Обезвреждане съгласно действащата нормативна уредба.
Третиране на отпадъци съгласно действащото законодателство	Отпадъците да се предават на лицензирани фирми за дейности с опасни отпадъци.

14. Информация за транспортиране.

14.1. Номер по списъка на ООН	Не приложимо.
14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН	Не приложимо.
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране	Не приложимо.
14.4. Опаковъчна група	Не приложимо.
14.5. Опасности за околната среда	Да не се допуска замърсяване на почвата, канализацията и водните източници.
14.6. Специални предпазни мерки за потребителите	Очила, ръкавици, предпазно облекло.
14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC	Не е приложимо

15. Информация, относно нормативната уредба.

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

- Регламент (ЕС) 2020/878 от 28 май 2015 година за изменение на Регламент Регламент (ЕО) № 1907/2008 (REACH).
- Регламент (ЕО) № 1907/2008 на Европейския парламент относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).
- Регламент (ЕС) № 453/3010 за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2008 на Европейския парламент относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH)., приложение.
- Регламент (ЕО) № 1271/2008 на Европейския парламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси.
- Директива 1999/45/ЕС на Европейския парламент относно сближаване на законовите, подзаконовите и административните разпоредби на държавите-членки относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси.
- Европейска Директива 76/769/ЕИО относно ограниченията за пускане на пазара и употребата на някои опасни вещества и препарати.
- ЕСВ-ESIS-Европейски химични вещества- информационна система, IUCLD.
- Директива на Съвета 98/24/ЕО относно защитата на здравето и безопасността на работниците и рисковете, свързани с химични агенти при работа.

- Директива 2000/39_ЕО на Комисията за установяване на първи списъци на индикативни гранични стойности на професионална експозиция за прилагане на Директива на Съвета 98/24/ЕО относно защитата на здравето и безопасността на работниците от рискове, свързани с химични агенти при работа.
- Директива 89/656/ЕИО на Съвета относно минималните изисквания за здраве и безопасност на работниците при използването на лични предпазни средства на работното място.
- Директива 2008/98/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 19 ноември 2008 г относно отпадъците.
- Директива 2000/60/СЕ за установяване на рамката на действие на Общността в областта на водната политика.
- Европейска Директива 91/689/СЕЕ на опасни отпадъци.
- Европейска Директива 94/62/СЕ за опаковките и отпадъците.
- Европейска Директива 1999/31/СЕ относно депонирането на отпадъци.

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес- Няма данни.

16. Друга информация

Индикация за промени:

Контрол на експозицията/лични предпазни средства.

Съкращения и акроними:

ADN Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища

ADR Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе

ATE Оценка на остра токсичност

BCF Фактор за биоконцентрация

CLP Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008

DMEL Получена минимална действаща доза/концентрация

DNEL Получена недействаща доза/концентрация

EC50 Средна ефективна концентрация

IARC Международна агенция за изследване на рака

IATA Международна асоциация за въздушен транспорт

IMDG Международен кодекс за превоз на опасни стоки по море

LC50 Средна смъртоносна концентрация

LD50 Средна смъртоносна доза

LOAEL Най-ниската доза, при която се наблюдава неблагоприятен ефект

NOAEC Концентрация без наблюдаван неблагоприятен ефект

NOAEL Ниво без наблюдаван неблагоприятен ефект

NOEC Концентрация без наблюдавано въздействие

OECD Организация за икономическо сътрудничество и развитие

PBT Устойчиво, биоакмулиращо и токсично

PNEC Предполагаема недействаща концентрация

RID Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари

STR Пречиствателна станция

vPvB Много устойчиво и много биоакмулиращо

Източници на данни : РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006.
Указания за обучение : Нормалната употреба на този продукт предполага използване в съответствие с инструкциите на опаковката.
Друга информация : Няма.