



# AIR FILTER OIL

## информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и неговите изменения Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на редакцията: 13/11/2015

Версия: 1.0

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

#### 1.1. Идентификатори на продукта

Форма на продукта	: Смес
Търговско наименование	: AIR FILTER OIL
Код на продукта	: 3395YS1142
Тип продукт	: Аерозол
Вапоризатор	: Аерозол
Продуктова група	: Търговски продукт

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

##### 1.2.1. Идентифицирани употреби

Употреба на веществото/сместа	: Масло за въздушен филтър
Употреба на веществото/сместа	: Смазочен материал
Функция или категория на употреба	: Смазващи вещества и добавки

##### 1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

#### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

YACCO SAS  
Avenue des Petits Prés - Z.I. de l'Oison - BP 2  
76320 St Pierre-lès-Elbeuf - France  
T 0033 2 32.96.00.00 - F 0033 2 35.78.81.87  
[contact@yacco.com](mailto:contact@yacco.com) - [www.yacco.com](http://www.yacco.com)

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

България

**Национален токсикологичен информационен център**  
Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"  
бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21  
1606 София  
+359 2 9154 233

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

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

Aerosol, Category 1	H222;H229
Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2	H315
Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 3	H412

Пълен текст на категориите за класификация и на забележките H: виж Раздел 16

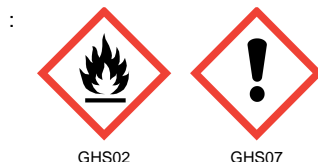
##### Физико-химични неблагоприятни ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Няма налична допълнителна информация

#### 2.2. Елементи на етикета

##### Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасности (CLP)



GHS02

GHS07

Сигнална дума (CLP)

: Опасно

Предупреждения за опасност (CLP)

: H222 - Изключително запалим аерозол  
H229 - Съд под налягане: Може да експлодира при нагряване  
H315 - Предиизвиква дразнене на кожата  
H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект

Препоръки за безопасност (CLP)

: P101 - При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта  
P102 - Да се съхранява извън обсега на деца  
P210 - Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък.  
Тютюнопушенето забранено



# AIR FILTER OIL

## информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и неговите изменения Регламент (ЕО) 2015/830

Дата на редакцията: 13/11/2015

Версия: 1.0

P211 - Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване  
P251 - Съд под налягане: да не се пробива и изгаря дори след употреба  
P410+P412 - Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F  
P501 - Да се изхвърли по безопасен начин в съответствие с местните / национални разпоредби

### 2.3. Други опасности

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1. Вещество

Не е приложимо

### 3.2. Смес

Наименование	Идентификатори на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
бутан (Бележка С)(Бележка U)	(CAS №) 106-97-8 (ЕО №) 203-448-7 (ЕО индекс №) 601-004-00-0 (REACH-N:) 01-2119474691-32	10 - 25	Flam. Gas 1, H220 Liquefied gas, H280
Carbohydrates, C10-C13, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatics	(ЕО №) 918-481-9 (REACH-N:) 01-2119457273-39	10 - 25	Asp. Tox. 1, H304
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane	(ЕО №) 921-024-6 (REACH-N:) 01-2119475514-35	10 - 25	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411
бутанон, етил метил кетон	(CAS №) 78-93-3 (ЕО №) 201-159-0 (ЕО индекс №) 606-002-00-3 (REACH-N:) 01-2119457290-43	2,5 - 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Бележка С : Някои органични вещества могат да бъдат предлагани на пазара или под специфична изомерна форма или като смес от няколко изомера. В такъв случай доставчикът е длъжен да посочи върху етикета дали веществото е конкретен изомер или смес от изомери.

Бележка U : Когато бъдат пуснати на пазара, газовете следва да се класифицират като „Газове под налягане“, в една от групите „сгъстен газ“, „втечен газ“, „охладен втечен газ“ или „разтворен газ“. Групата зависи от физическото състояние, в което газът е опакован, и следователно трябва да се определя според всеки отделен случай.

Пълен текст на H-фразите: вижте раздел 16

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки	: При съмнение или ако симптомите не изчезват, потърсете лекарска помощ. Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание.
Първа помощ при вдишване	: Осигурете дишане на чист въздух. Ако пострадалият не диша, да се направи изкуствено дишане. Може да бъде препоръчано продължително медицинско наблюдение.
Първа помощ при контакт с кожата	: Да се свалят замърсените дрехи. Измийте обилно със сапун и вода. Бъдете внимателни, продуктът може да остане под дрехите, обувките, ръчни часовници. Потърсете лекарска помощ ако неразположението или дразненето се задълбочат.
Първа помощ при контакт с очите	: Незабавно старателно изплакване с вода, като клепачите се държат отворени (в продължение на поне 15 минути).
Първа помощ при поглъщане	: Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. При поглъщане да се изплакне устата с вода (само ако пострадалият е в съзнание). Да се държи в покой. НЕ предизвиквайте повръщане. Потърсете медицинска помощ (покажете етикета, където е възможно).

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

Симптоми/наранявания след вдишване	: При висока концентрация парите могат да предизвикат раздразнение на дихателните пътища. Симптомите включват главоболие, замаяване, световъртежи, умора, мускулна слабост, и в крайни случаи, загуба на съзнание.
Симптоми/наранявания след контакт с кожата	: Може предизвика дразнене на кожата. Продължителен или многократен контакт може да причини дерматит от загуба на естествените мазнини на кожата.
Симптоми/наранявания след контакт с очите	: Пръскането в очите може да причини дразнене и обратими увреждания.



# AIR FILTER OIL

## информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и неговите изменения Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на редакцията: 13/11/2015

Версия: 1.0

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

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1. Пожарогасителни средства

подходящи пожарогасителни средства : Пулверизирана вода. Пяна AFFF. Пяна. Халони. Прах. Въглероден диоксид.  
Неподходящи пожарогасителни средства : Да не се използва водна струя.

### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от пожар : Пожарът ще предизвика гъст черен дим. Експозицията на продуктите от разпадането може да носи рискове за здравето. Да не се вдишва газ/дим.  
Реактивност в случай на пожар : При горене: отделяне на вредни/дразнещи газове/пари.  
Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : Непълното изгаряне може да доведе до освобождаване на : Въглероден монооксид, Въглероден диоксид.

### 5.3. Съвети за пожарникарите

Противопожарни мерки : Бъдете внимателни в борбата с химическите пожари.  
Защита при гасене на пожар : Да не се влиза в зони на пожар без предпазни средства, вкл. и средства за дихателна защита. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи мерки : Разсипаният материал може да бъде опасно хлъзгав. Да не се вдишват пари/аерозоли.

#### 6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Защитни средства : За личните предпазни средства, които трябва да се използват, вижте в раздел 8. Да се носи подходящо защитно облекло и ръкавици.

Аварийни планове : Да се отстранят източниците на запалване и да се проветрят помещенията. Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото.

#### 6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Да се носят подходящо предпазно облекло и ръкавици. Да се предоставят подходящи защитни средства на почистващите екипи.

### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се загради и задържи разлетия продукт. Да се избягва изпускане в околната среда. Разлятата течност да се събере с инертен абсорбиращ материал. Да се избягва проникването в канализацията и питейната вода. Да се предупредят съответните органи ако течността проникне в канализацията или в обществените води. Всички отпадъци да се съберат в подходящи надписани контейнери и да се унищожат в съответствие с местното законодателство.

### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване : Да се почиства по възможност с детергент - Да се избягва ползването на разтворители. Да се събере продукта с помощта на абсорбиращ материал.

### 6.4. Позоваване на други раздели

За личните предпазни средства, които трябва да се използват, вижте в раздел 8. За изхвърляне на остатъците, вижте раздел 13: "Обезвреждане на отпадъците".

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Допълнителни опасности по време на обработка : Парите са по-тежки от въздуха и се разпространяват върху земята. Изпаренията лесно се смесват с въздуха като образуват експлозивни смеси.  
Предпазни мерки за безопасна работа : Да се използва подходяща вентилация за да се поддържат концентрациите на пари под установените норми. Да се проветри мястото. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта. Да се свалят замърсените дрехи и обувки. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Да се съхранява далеч от всякакви източници на горене - Да не се пуши. Да се предотврати натрупването на електростатични заряди. Да се процедира чрез кратки натискания без продължителна пулверизация. Да не се яде, пие или пуши в местата, където се използва продукта. Да не се вдишват изпарения. Да не се вдишва аерозола. Да се държи/съхранява далеч от редуциращи материали. Да не се пръска върху открит пламък или върху друг нажежен материал. След употреба, опаковката да не се пробива или изгаря, дори и ако е празна. Използвайте само инструменти, които не предизвикват искри. Електрическото оборудване трябва да бъде защитено по подходящ начин. Да се забрани достъпът на неупълномощени лица.



# AIR FILTER OIL

## информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и неговите изменения Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на редакцията: 13/11/2015

Версия: 1.0

Хигиенни мерки : Не са необходими специални мерки при условие, че продуктът се използва в съответствие с общите правила за индустриална хигиена и безопасност. Да се спазват посочените върху етикета мерки за безопасност. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Да се измият ръцете и другите изложени части с мек сапун и вода преди хранене, пиене, пушене, както и преди да се напусне работното място. Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите.

### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Технически мерки : Да се спазват приложимите разпоредби.

Условия за съхраняване : Да се пази далече от достъп на деца. Да се съхранява далече от всякакви източници на горене - Да не се пуши. Да се съхранява само в оригиналния съд, на хладно и добре проветриво място. Да се пази от топлина и пряка слънчева светлина. Контейнер под налягане. Да се предпазва от слънчева светлина и да не се излага на температури, надвишаващи 50°C. Опаковки, които са били отворяни, трябва да се затворят плътно и да се съхраняват във вертикална позиция, за да се избегне изтичането. Дръжте контейнера затворен, когато не се използва.

Топлина и източници на запалване : Избягвайте огън и искри. Отстранете всички източници на запалване.

Място за складиране : Да се пази от топлина. Подът на склада трябва да бъде водоустойчив и така изработен, че да образува събирателна вана за задържане.

Специални правила за опаковане : Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

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

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1. Параметри на контрол

бутан (106-97-8)		
България	Местно наименование	n-Бутан
България	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1900 mg/m <sup>3</sup>
бутанон, етил метил кетон (78-93-3)		
ЕС	Местно наименование	Butanone
ЕС	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	600 mg/m <sup>3</sup>
ЕС	IOELV TWA (ppm)	200 ppm
ЕС	IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	900 mg/m <sup>3</sup>
ЕС	IOELV STEL (ppm)	300 ppm
България	Местно наименование	Метилетилкетон (бутанон)*
България	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	590 mg/m <sup>3</sup>
България	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	885 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2. Контрол на експозицията

Лични предпазни средства : Да се избягва всякаква излишна експозиция.

Материали за защитно облекло : Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба. Често да се перат дрехите. Работните дрехи да се отделят от останалите. Да се перат отделно

Защита на ръцете : Да се носят подходящи ръкавици, устойчиви на химическите продукти. Химически устойчиви ръкавици (според Европейски стандарт NF EN 374 или еквивалентен). непромокаеми ръкавици. Ръкавици от поливинилов алкохол или нитрил-бутилов каучук. Моля, следвайте инструкциите, свързани с пропускливост и времето за проникване, предоставени от производителя

Защита на очите : Да се носи защита за очите, включително очила и екран за лицето, устойчив на химикали, ако има риск от контакт с очите чрез изпръскване с течност или чрез частиците във въздуха. EN 166

Защита на кожата и тялото : Да се осигури защита на кожата, подходяща за условията на употреба. Да се носи подходящо предпазно облекло. Непромокаемо облекло. EN 14605. вид 3. вид 4. EN 13034

Дихателна защита : Ако начинът на употреба на продукта носи риск от експозиция чрез вдишване, да се носят средства за дихателна защита

Device	Тип филтър	Условие	Стандарт
Антиаерозолна маска, Полумаска за еднократна употреба	вид P1		EN 149



# AIR FILTER OIL

## информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и неговите изменения Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на редакцията: 13/11/2015

Версия: 1.0

Газови филтри	Филтър за газове/пари, Филтър тип AX (кафяв)		EN 14387
	Филтър за частици, Филтър тип Р (бял)		EN 143

Друга информация : Да се осигури локална аспирация или обща вентилация на помещението, за да се намалят концентрациите на мъгла и/или изпарения. Силно замърсените дрехи трябва да бъдат отстранени и кожата да се измие със сапун и вода или почистващо средство.

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

#### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течност
Външен вид	: Аерозоли.
Цвят	: Няма налични данни
Мирис	: Няма налични данни
Граница на мириса	: Няма налични данни
pH	: Няма налични данни
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: Няма налични данни
Точка на топене	: Няма налични данни
Точка на замръзване	: Няма налични данни
Точка на кипене/интервал на кипене	: 80 °C
Точка на запалване	: Няма налични данни
Температура на самозапалване	: 400 °C
Температура на разпадане	: 400 °C
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Няма налични данни
Налягане на парите	: Няма налични данни
Налягане на парите при 50 °C	: < 1100 hPa (1,10 bar)
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Няма налични данни
Относителна плътност	: < 1
Разтворимост	: Материал, неразтворим във вода.
Log Pow	: Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	: Няма налични данни
Вискозитет, динамичен	: Няма налични данни
Експлозивни свойства	: Няма налични данни
Оксидиращи свойства	: Няма налични данни
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	: Няма налични данни

#### 9.2. Друга информация

Няма налична допълнителна информация

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

#### 10.1. Реактивност

Няма налична допълнителна информация

#### 10.2. Химична стабилност

Стабилен при температура на околната среда и при нормални условия на употреба.

#### 10.3. Възможност за опасни реакции

При излагане на високи температури може да отдели опасни разпадни продукти, като въглероден окис и въглероден двуокис, дим, азотни окиси (NOx).

#### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

Прегряване. Влага. Искри. Открит пламък. Да се държи настрана от източници на запалване.

#### 10.5. Несъвместими материали

Вода. Силни окислители.

#### 10.6. Опасни продукти на разпадане

Въглеродни окиси (CO, CO2).



# AIR FILTER OIL

## информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и неговите изменения Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на редакцията: 13/11/2015

Версия: 1.0

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

#### 11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност : Некласифициран

<b>Carbohydrates, C10-C13, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, &lt; 2% aromatics</b>	
LD50 орално плъх	> 5000 mg/kg (OESO 401)
LD50 дермално заек	> 5000 mg/kg (OESO 402)
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	> 4,951 g/m <sup>3</sup> (4h, OESO 403)

<b>Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;5% n-hexane</b>	
LD50 орално плъх	5840 mg/kg
LD50 дермално плъх	2920 mg/kg
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	25200 mg/m <sup>3</sup>

<b>бутанон, етил метил кетон (78-93-3)</b>	
LD50 орално плъх	2054 mg/kg (rat, male) [OECD 423]
LD50 орално	2328 mg/kg (rat, female) [OECD 423]
LD50 дермално заек	> 10 ml/kg (метод OECD 402)

Корозивност/дразнене на кожата : Предизвиква дразнене на кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Некласифициран

Респираторна или кожна сенсibiliзация : Некласифициран

Мутагенност на зародишните клетки : Некласифициран

Канцерогенност : Некласифициран

Репродуктивна токсичност : Некласифициран

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция : Некласифициран

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

<b>бутанон, етил метил кетон (78-93-3)</b>	
NOAEL (вдишване, плъх, газ, 90 дни)	5041 ppmV/6 h/ден (метод OECD 413)

Опасност при вдишване : Некласифициран

<b>AIR FILTER OIL</b>	
Вапоризатор	Аерозол

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

#### 12.1. Токсичност

<b>Carbohydrates, C10-C13, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, &lt; 2% aromatics</b>	
LC50 риби 1	> 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss, 96h) [OECD 203]
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l (Daphnia magna, 48h) [OECD 202]
ErC50 (водорасли)	> 1000 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 72h) [OECD 201]
NOEC хронична риби	0,1 mg/l (Oncorhynchus mykiss, 28d)
NOEC хронична ракообразни	0,18 mg/l (Daphnia magna, 21d)
LC0, acute, Oncorhynchus mykiss	= 1000 mg/l
EC0, acute, водна бълха	1000 mg/l
EC0, acute, Pseudokirchnerella subcapitata	= 1000 mg/l

<b>Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;5% n-hexane</b>	
LC50 риби 1	11,4 mg/l (Oncorhynchus mykiss, 96h) [OCDE 203]
LC50 риби 2	2,04 mg/l (Oncorhynchus mykiss, 96h)
EC50 Daphnia 1	3 mg/l (Daphnia magna, 48h) [OCDE 202]
EC50 Daphnia 2	1 mg/l (Daphnia magna, 48h) [OCDE 211]
ErC50 (водорасли)	10 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 72h) [OCDE 201]
ErC50 (други водни растения)	3 mg/l (Algae, Pseudokirchnerella subcapitata, 72h)

<b>бутанон, етил метил кетон (78-93-3)</b>	
LC50 риби 1	2993 mg/l (Pimephales promelas, 96h) [OECD 203]



# AIR FILTER OIL

## информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и неговите изменения Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на редакцията: 13/11/2015

Версия: 1.0

бутанон, етил метил кетон (78-93-3)	
EC50 Daphnia 1	308 mg/l (Daphnia magna, 48h) [OECD 202]
ErC50 (водорасли)	1972 mg/l (Algae, 72h) [OECD 201]
NOEC (остра)	1170 mg/l (Pimephales promelas, 96h) [OECD 203]

### 12.2. Устойчивост и разградимост

Carbohydrates, C10-C13, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatics	
Устойчивост и разградимост	Лесно биоразградимо.
Биоразграждане	80 % (28d)

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane	
Устойчивост и разградимост	Лесно биоразградим, според съответния OECD тест.

бутанон, етил метил кетон (78-93-3)	
Биоразграждане	98 % (28d) (experimental)

### 12.3. Биоакмулираща способност

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane	
Биоконцентрационен фактор (BCF REACH)	>= 500
Log Kow	>= 4 Octanol/water coefficient

бутанон, етил метил кетон (78-93-3)	
Log Kow	0,3 (40 °C)

### 12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

### 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Компонент	
Carbohydrates, C10-C13, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatics ()	Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII

### 12.6. Други неблагоприятни ефекти

Други неблагоприятни ефекти : Вреден за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда. Да се предотврати проникването в канализацията или водоизточниците.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Препоръки за депониране на отпадъци : Да не се пробива и изгаря дори след употреба. Да се избягва изпускане в околната среда. Да не се изхвърля в канализацията или в околната среда. Да се рециклира или обезвреди, съгласно действащото законодателство. Да се изпръзнят напълно опаковките преди унищожаване. Да се унищожи на разрешено място.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Номер по списъка на ООН</b>				
1950	1950	1950	1950	1950
<b>14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН</b>				
АЕРОЗОЛИ	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLS	AEROSOLS
<b>Описание на транспортните документи</b>				
UN 1950 АЕРОЗОЛИ, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 AEROSOLS, 2.1
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
<b>14.4. Опаковъчна група</b>				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо





# AIR FILTER OIL

## информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и неговите изменения Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на редакцията: 13/11/2015

Версия: 1.0

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.5. Опасности за околната среда</b>				
Опасно за околната среда : Не	Опасно за околната среда : Не Морски замърсител : Не	Опасно за околната среда : Не	Опасно за околната среда : Не	Опасно за околната среда : Не
Няма допълнителна налична информация				

### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

#### - Сухопътен транспорт

Класификационен код (ADR)	: 5F
Специални разпоредби (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Ограничени количества (ADR)	: 1I
Изключени количества (ADR)	: E0
Опаковъчни инструкции (ADR)	: P207, LP02
Специални опаковъчни разпоредби (ADR)	: PP87, RR6, L2
Смесени опаковки (ADR)	: MP9
Категория транспорт (ADR)	: 2
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (ADR)	: V14
Специални разпоредби за превоз - товарене, разтоварване и обработка (ADR)	: CV9, CV12
Специални разпоредби за превоз – оперативни изисквания (ADR)	: S2
Код за тунелни ограничения (ADR)	: D

#### - Морски транспорт

Специални разпоредби (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Ограничени количества (IMDG)	: SP277
Освободени количества (IMDG)	: E0
Опаковъчни инструкции (IMDG)	: P207, LP02
Специални разпоредби за опаковане (IMDG)	: PP87, L2
EmS-№ (Пожар)	: F-D
EmS-№ (Разлив)	: S-U
Категория на товарене (IMDG)	: Няма
Stowage and handling (IMDG)	: SW1, SW22
Segregation (IMDG)	: SG69

#### - Въздушен транспорт

PCA Изключени количества пътнически самолет и карго (IATA)	: E0
PCA Ограничени количества пътнически самолет и карго (IATA)	: Y203
PCA Максимално нетно количество за ограничено количество пътнически самолет и карго (IATA)	: 30kgG
PCA Инструкции за опаковане пътнически самолет и карго (IATA)	: 203
PCA Максимално нетно количество пътнически самолет и карго ( IATA )	: 75kg
Инструкции за опаковане само карго (IATA)	: 203
Максимално нетно количество само карго (IATA)	: 150kg
Специални разпоредби (IATA)	: A145, A167, A802
ERG код (IATA)	: 10L

#### - Вътрешен воден транспорт

Класификационен код (ADN)	: 5F
Специални разпоредби (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Ограничени количества (ADN)	: 1 L
Освободени количества (ADN)	: E0





# AIR FILTER OIL

## информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и неговите изменения Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на редакцията: 13/11/2015

Версия: 1.0

Задължително оборудване (ADN) : PP, EX, A  
Вентилация (ADN) : VE01, VE04  
Брой сини конуси/светлини (ADN) : 1

### - Железопътен транспорт

Класификационен код (RID) : 5F  
Специални разпоредби (RID) : 190, 327, 344, 625  
Ограничени количества (RID) : 1L  
Освободени количества (RID) : E0  
Опаковъчни инструкции (RID) : P207, LP02  
Специални опаковъчни разпоредби (RID) : PP87, RR6, L2  
Смесени опаковки (RID) : MP9  
Транспортна категория (RID) : 2  
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (RID) : W14  
Специални разпоредби за превоз - товарене, разтоварване и обработка (RID) : CW9, CW12  
Експресни пратки (RID) : CE2  
Идентификационен номер за опасност (RID) : 23

### 14.7. Транспорт на насипни товари съгласно Приложение II на Конвенцията MARPOL 73/78 и съгласно кода IBC

Не е приложимо

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

#### 15.1.1. Наредби на ЕС

Не съдържа вещества подложени на ограничения според анекс XVII на REACH

Не съдържа вещества от Кандидат списъка REACH

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

#### 15.1.2. Национални разпоредби

Няма налична допълнителна информация

### 15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Указания за обучение : Продуктът да не се използва за друго, освен за това, за което е предвиден.

Пълен текст на фразите H и EUN:

Aerosol 1	Aerosol, Category 1
Aquatic Chronic 2	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 2
Aquatic Chronic 3	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 3
Asp. Tox. 1	Опасност при вдишване, категория на опасност 1
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 2
Flam. Gas 1	Запалими газове, категория на опасност 1
Flam. Liq. 2	Запалими течности, категория на опасност 2
Liquefied gas	Газове под налягане : Втечен газ
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория на опасност 3, наркотични ефекти
H220	Изключително запалим газ
H222	Изключително запалим аерозол
H225	Силно запалими течност и пари
H229	Съд под налягане: Може да експлодира при нагряване
H280	Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища
H315	Предизвиква дразнене на кожата



# AIR FILTER OIL

## информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и неговите изменения Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на редакцията: 13/11/2015

Версия: 1.0

H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект

FDS Yacco

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