



## ЛИСТ С ДАННИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ СЪГЛАСНО 1907/2006/EU, Анекс II

### 01. Идентифициране на веществото / препарата и фирмата

**Търговско наименование:** Добавка за дизелово гориво - универсална ; 250 мл  
Арт. № 8343, 5120

**Продуктът се използва за:** Добавка

**Употреби, които не се препоръчват:**

Няма информация към момента

**Фирма- производител/ предоставяща листа с данни за безопасност:**

**LIQUI MOLY GmbH**

Ул. "Йерг-Вийленд" № 4 D-89081 Улм-Лер

Тел.: (+49) 0731-1420-0

Факс: (+49) 0731-1420-88

Телефон за спешни случаи: (+49) 0731-1420-0

Е-mail: [info@chemical-check.de](mailto:info@chemical-check.de),  
[k.schnurbusch@info@chemical-check.de](mailto:k.schnurbusch@info@chemical-check.de)

Уеб страница: [www.liqui-moly.de](http://www.liqui-moly.de)

**Вносител:**

"СЕНАКС" ООД

гр. София

ул. "Чаталджа" №4-6

тел.: 02 / 943 43 13, 0899 99 88 03

[www.senax.bg](http://www.senax.bg)

### 02. Идентификация на опасностите

#### 2.1. Класификация на веществото или сместа

2.1.1. Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 за класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (CLP)

Не е определена

2.1.2. Класификация съгласно Директиви 67/ 548/ ЕЕК и 1999/45/ЕО (включително поправките).

Xn, Вреден, R65

R66

R44

#### 2.2. Елементи на етикета

2.2.1. Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 за класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (CLP)

Не е определено

2.2.2. Етикетиране съгласно Директиви 67/ 548/ ЕЕК и 1999/45/ЕО (включително поправките).



Символи: Xn

Индикации за опасност:

Вреден

#### R-фрази:

**R44** Риск от експлозия при нагряване в затворено пространство.

**R65** Вреден: може да причини увреждане на белите дробове при поглъщане.

**R66** Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата.

**2 / 13**

Лист с данни за безопасност съгласно Регламент (ЕК) No 1907/2006, Анекс II  
 Ревизия/ Версия 19.01.2011/ 0023  
 Заменя версията от 31.05.2010/ 0022  
 Валидна от 19.01.2011  
 Добавка за дизелово гориво - универсална  
 Арт. № 8343, 5120; 250 мл

**S-фрази:**

**S2** Да се пази далеч от достъп на деца.

**S15** Да се съхранява далеч от топлина.

**S24** Да се избягва контакт с кожата.

**S23.3** Да не се вдишват парите.

**S56** Този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци.

**S62** При поглъщане да не се предизвиква повръщане: незабавно да се потърси медицинска помощ и да се покаже тази опаковка или етикетът.

**Допълнения:**

Нафта (петрол), хидродесулф. тежка

**2.3. Други опасности**

Сместа не съдържа vPvB вещества (vPvB – много устойчиви, много биоакumulативни).

Сместа не съдържа PBT вещества (PBT – устойчиви, биоакumulативни, токсични).

При употреба е възможно образуване на запалими смеси изпарения/въздух.

**03. Състав/ Информация за съставките**

## 3.1. Вещество

Не е приложимо

## 3.2. Смес

Нафта(петрол), тежка хидродесулфуцирана	
Регистрационен номер (ECHA)	
Индекс	649-330-00-2
EINECS, ELINCS	265-185-4
CAS	CAS 64742-82-1
Съдържание %	20-80
Символ	Xn
R-фрази	65-66
Класификация/ индикация за опасност	Вреден
Клас опасност/ категория опасност	Становище за опасност
Опасност от аспирация/ 1	H304

2- Етилхексилнитрат	
Регистрационен номер (ECHA)	---
Индекс	---
EINECS, ELINCS	248-363-6
CAS	CAS 27247-96-7
Съдържание %	10-<25
Символ	Xn
R-фрази	20/21-44-52-53
Класификация/ индикация за опасност	Опасен за околната среда, Вреден
Клас опасност/ категория опасност	Становище за опасност
Остра токсичност./ 4	H332
Остра токсичност./ 4	H312
Водна среда, токсичност, хронично/ 3	H412

**3 / 13**

Лист с данни за безопасност съгласно Регламент (ЕК) No 1907/2006, Анекс II  
 Ревизия/ Версия 19.01.2011/ 0023  
 Заменя версията от 31.05.2010/ 0022  
 Валидна от 19.01.2011  
 Добавка за дизелово гориво - универсална  
 Арт. № 8343, 5120; 250 мл



Нефтени дестилати, хидротретирани, леки	
Регистрационен номер (ECHA)	---
Индекс	649-422-00-2
EINECS, ELINCS	265-149-8
CAS	CAS 64742-47-8
Съдържание %	1 - <10
Символ	Xn
R-фрази	65
Класификация/ индикация за опасност	Вреден
Клас опасност/ категория опасност	Становище за опасност
Опасност от аспирация/ 1	H304

За пълен опис на R-фразите/ H-фразите и класификационните кодове, виж т.16

## 04. Мерки за първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

#### При вдишване

Изнесете пострадалия от опасната среда.

Осигурете достъп до свеж въздух и потърсете медицинска помощ в зависимост от симптомите.

#### При контакт с кожата

Премахнете замърсеното облекло веднага. Измийте добре със сапун и много вода . Консултирайте се с лекар, ако се появи дразнене на кожата ( зачервяване и т.н.).

Препоръчва се защитен крем за ръце.

#### При контакт с очите

Махнете лещите, ако носите такива.

В случай на контакт с очите, изплакнете обилно за няколко минути с много вода. Потърсете медицинска помощ, ако е необходимо.

Листът с данни за безопасност да е наличен.

#### При поглъщане

Изплакнете устата добре с вода.

Не предизвиквайте повръщане. Дайте много вода за пиене. Потърсете незабавно медицинска помощ.

При поглъщане или при повръщане има риск от влизане на веществото в дробовете.

Опасност от аспирация.

### 4.2. Най-важни симптоми и ефекти, остри и закъснели

Където е приложимо закъснените симптоми и ефекти можете да откриете в т. 11 или т. 4.

При продължителен контакт:

Продуктът премахва мазнини.

Изсушаване на кожата.

Дерматити (възпаление на кожата)

Възпаление на очите

Опасност от аспирация

Оток на белите дробове

Избягвайте вдишване

### 4.3. Специални средства, необходими за първа помощ

Предписания за лекаря.

Опасност от аспирация

## 05. Противопожарни мерки

### 5.1. Средства за гасене

Подходящи средства за гасене

CO2

Загасяваща прах

Пяна

Водна струя - спрей

Охладете опаковката при опасност с вода



### Средство, което не трябва да се използва за гасене на пожар

Голям обем вода

### 5.2. Специфични опасности при използване на веществото или самия препарат или при горене на продукти, резултатни газове

В случай на пожар могат да се образуват:

Окиси на въглерода.

Въглеводороди

Токсични пиролизни продукти.

Опасни изпарения, по-тежки от въздуха.

Опасност от експлозия

### 5.3. Специална защитна екипировка при борба с пожар

В случай на пожар и/или експлозия не вдишвайте пушеците.

Използвайте защитен респиратор с независим приток на въздух.

В зависимост от размерите на пожара.

Пълна защита, ако е необходимо.

Замърсената вода, използвана за гасене, изхвърлете според официалните изисквания.

## 06. Мерки при случайно изтичане на препарата

Виж т.13. и за лично предпазване виж т.8

### 6.1. Лични предпазни мерки

Осигурете достатъчен приток на въздух.

Премахнете възможните причини за запалване – не пушете.

Избягвайте вдишването, контакт с очите или кожата.

Ако е приложимо – внимание, риск от подхлъзване.

### 6.2. Мерки за предпазване на околната среда

Ако се разлее – ограничете разпространението.

Предотвратете навлизане в канализацията.

Предотвратете просмукване в повърхностни и подземни води, както и проникване в почвата.

Избягвайте навлизане в дренажи, мазета, работни ями и всякакви други места, където натрупването на веществото/ продукта може да представлява опасност.

Ако се случи случайно навлизане в канализационната система, информирайте отговорните власти.

### 6.3. Начини за почистване / попиване

Съберете с абсорбиращ материал (например универсално свързващо средство) и изхвърлете според т.13.

Осигурете добра вентилация.

### 6.4. Справка с други точки от документа

За екипировка за лична защита при работа, вижте т. 8, а за инструкции за изхвърляне – т. 13

## 07. Боравене и съхранение

Виж също т. 8 и т.6.1.

### 7.1. Боравене

#### За безопасно боравене

Осигурете добра вентилация.

Съхранявайте далеч от източници на запалване. Не пушете.

Не нагрявайте до температура близка на температурата на възпламеняване.

Вземете мерки срещу електростатичен разряд, ако е необходимо.

Избягвайте контакт с очите.

Избягвайте продължителен и интензивен контакт с кожата.

Не носете кърпи, пропити с продукта, в джобовете на панталона.

Хранене, пиене, пушене, съхраняване на храни са забранени в работното помещение.

Съблюдавайте указанията на етикета и указанията за употреба.

Използвайте методи на работа, съгласно инструкциите за работа.

Приложими са общите хигиенни правила за работа с химикали.

**5 / 13**

Лист с данни за безопасност съгласно Регламент (ЕК) No 1907/2006, Анекс II  
 Ревизия/ Версия 19.01.2011/ 0023  
 Заменя версията от 31.05.2010/ 0022  
 Валидна от 19.01.2011  
 Добавка за дизелово гориво - универсална  
 Арт. № 8343, 5120; 250 мл



Измивайте ръцете си преди почивка и след края на работа.  
 Съхранявайте далеч от храна, напитки и храни за животни.  
 Сменете изцапани с веществото дрехи, преди да влезете в помещение за хранене.

**7.2. Съхранение****Изисквания за помещенията и съдовете за съхранение.**

Да не се съхранява в коридори и стълбища.  
 Продуктът да се съхранява затворен и само в оригиналната опаковка.  
 Под, устойчив на разтворители.  
 Не съхранявайте заедно с оксидиращи вещества.  
 Не съхранявайте със запалими или самозапалващи се материали.  
 Съхранявайте в помещение с добра вентилация.  
 Предпазвайте от директна слънчева светлина и нагриване.

**7.3. Специални условия за съхранение**

Няма информация

**08. Контрол на излагане / лична защита****8.1. Съставки с граници на излагане, които да бъдат наблюдавани**

<b>Химическо наименование</b>	Нафта(петрол),хидродесулфицирана, тежка	Съдържание %: 20-80
WEL-TWA: 100 mg/m <sup>3</sup> (AGW)	WEL-STEL: 2 (II)(AGW)	-----
BMGV: -----	Друга информация: -----	
<b>Химическо наименование</b>	Нефтени дестилати, хидротретирани, леки	Съдържание %: 1-<10
WEL-TWA: 1200 mg/m <sup>3</sup> (нормална и разклонена верига>=C7) (WEL), 600 mg/m <sup>3</sup> (AGW)	WEL_STEL: 2 (II)(AGW)	-----
BMGV: -----	Друга информация: -----	

**WEL-TWA** – граница на въздействие на работното място – граница на въздействие дългосрочно ( 8 часа TWA ( среднопретеглено време) относителен период) EN40.AGW=гранична стойност на работното място, Германия

**WEL-STEL** - граница на въздействие на работното място – граница на въздействие краткосрочно (15 мин. относителен период)

**BMGV** – стойност на биологичния мониторинг EN40.BGW = стойност на биологичната граница, Германия

**Друга информация:** Sen = способен е да причини професионална астма; Sk = може да се абсорбира през кожата; Carc = способен е да причини рак и / или наследствено генетично увреждане.

\*\* - границата на излагане на тази съставка е отменена от TRGS 900( Германия ) от Януари, 2006 с цел ревизия.

**8.2 Контрол на излагане****8.2.1 Професионален контрол на излагане**

Осигурете добра вентилация. Това може да е постигне чрез локално изсмукване или централна екстракция на въздуха.  
 Ако това не е достатъчно, за да се поддържа концентрация под стойностите на WEL или AGW, трябва да се носи подходящо средство за защита на дишането.  
 Прилага се само, ако тук са записани максимално разрешените стойности на излагане.

**8.2.2. Мерки за персонална защита, лична защитна екипировка:****Предпазване на очите**

Плътнo прилепващи защитни очила със странична защита (EN 166), опасност от прожекции

**Предпазване на ръцете**

Защитни ръкавици, устойчиви на химикали ( EN 374)



Ако е приложимо  
 Защитни нитрилени ръкавици (EN 374)  
 Защитни ръкавици Viton (EN 374)  
 Препоръчва се защитен крем за ръце.

#### Предпазване на кожата

Защитно работно облекло ( напр. защитни обувки EN ISO 20345, работно облекло с дълъг ракав)

#### Предпазни мерки при дишане

Ако OES или MEL са надвишени:  
 Филтър А (EN 14387), код цвят кафяв  
 Спазвайте сроковете за износване на екипировката за защита на дихателните пътища.

#### Термална опасност:

Ако е приложимо, включени са в мерките за персонална защита (защита на лице, кожа, дихателни пътища).

Допълнителна информация за предпазване на ръцете – не са провеждани тестове.  
 Селекцията е направена за подготовки съгласно най-доброто налично познание и информации за съставките.  
 Изборът на материали е придобит от индикациите на производителите на ръкавици.  
 Окончателният избор на материал на ръкавиците трябва да бъде направен предвид времето за просмукване, стандарта за просмукване и разпадането.  
 Изборът на подходящи ръкавици зависи не само от материала, но и от други характеристики на качеството и варира в зависимост от производителя.  
 В случай на смеси устойчивостта на материала на ръкавиците не може да се изчисли предварително, така че те трябва да се тестват преди употреба. Точното време на просмукване на материала на ръкавиците може да се изиска от производителя им и трябва да се спазва.

#### 8.2.3. Контролиране на излагането на околната среда

Няма информация

## 09. Физични и химични свойства

### 9.1. Основни химични и физични свойства

Форма:	Течна
Цвят:	бистър, светло кафяв
Мирис:	Характерен
Праг на мириса:	не е определен
Стойност на рН:	не е приложим
Точка на топене / замръзване (°C) :	не е определен
Точка на кипене /обхват на кипене (°C) :	145
Точка на възпламеняване (°C):	63
Скорост на изпарение:	не е определен
Запалимост (твърд, газ):	не е определен
Долна граница на избухване:	0,6 Vol-% (Нафта, хидродесулф. тежка)
Горна граница на избухване:	7 Vol-% (Нафта, хидродесулф. тежка)
Налягане на парата:	не е определен
Гъстота на парата (въздух=1):	не е определен
Гъстота ( g/ml ) :	0,842 (15 °C)
Брутна гъстота:	не е определен
Разтворимост:	не е определен
Разтворимост във вода:	неразтворимо
Коефициент на частиците (n-октанол/вода)	4,2-7,2 (Нафта, хидродесулф. тежка)
Коефициент на частиците (n-октанол/вода)	3,7-5,2 (Нафта, хидродесулф. тежка)
Самозапалване:	не е определен
Температура на разграждане:	не е определен

**7 / 13**

Лист с данни за безопасност съгласно Регламент (ЕК) No 1907/2006, Анекс II  
 Ревизия/ Версия 19.01.2011/ 0023  
 Заменя версията от 31.05.2010/ 0022  
 Валидна от 19.01.2011  
 Добавка за дизелово гориво - универсална  
 Арт. № 8343, 5120; 250 мл



**Вискозитет:** <7 mm<sup>2</sup>/s/40°C  
**Експлозивни свойства:** не е определен  
**Оксидиращи свойства:** не е определен

**9.2. Друга информация**

**Смесваемост:** не е определен  
**Разтваряне на мазнини:** не е определен  
**Проводимост:** не е определен  
**Повърхностен натиск:** не е определен  
**Съдържание на разтворители:** не е определен

<b>10. Стабилност и реактивност</b>
-------------------------------------

**10.1. Реактивност**

Виж още т. 10.4 до 10.6

Продуктът не е тестван.

**10.2. Химическа стабилност**

Виж още подточка 10.4 и 10.6.

Стабилно при правилно съхранение и боравене.

**10.3. Опасни реакции**

Виж също подточки 10.4 и 10.6.

Не се разлага, ако се използва по предназначение.

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

Виж също т.7

Предпазвайте от нагриване, открит огън и източници на запалване.

**10.5. Материали, които трябва да се избягват**

Виж също т.7

Избягвайте контакт със силно оксидиращи агенти.

**10.6. Опасни продукти от разлагане**

Виж също подточки 10.4 и 10.6.

Виж също т. 5.3

Не се разлага, ако се употребява според инструкциите.

<b>11. Токсикологична информация</b>
--------------------------------------

Класифицирано съгласно изчислителните процедури.

Добавка за дизелово гориво – универсална, Арт. № 8343, 5120; 250 мл						
Токсичност/ ефект	Крайна точка	Стойност	Единица	Организъм	Тестови метод	Бележки
Остра токсичност/ Поглъщане, (mg/kg) :				----		Няма данни
Остра токсичност/ Контакт с кожата, (mg/kg)				----		Няма данни
Остра токсичност/ Вдишване:				----		Няма данни
Дразнене/ разяждане на кожата				----		Няма данни
Сериозно увреждане на очите/ дразнене				----		Няма данни

Чувствителност на дихателните пътища и кожата				----		Няма данни
Мутагенност при зародишните клетки				----		Няма данни
Канцерогенност				----		Няма данни
Репродуктивна токсичност				----		Няма данни
Токсичност насочена към определени органи – единично излагане (STOT - SE)				----		Няма данни
Токсичност насочена към определени органи – системно излагане (STOT - RE)				----		Няма данни
Опасност от аспирация						Няма данни
Дразнене на дихателните пътища						Няма данни
Токсичност при повторна доза:						Няма данни
Симптоми						Няма данни

Нафта(петрол), тежка хидродесулфицирана						
Токсичност/ ефект	Крайна точка	Стойност	Единица	Организъм	Тестови метод	Бележки
Остра токсичност/ Поглъщане, (mg/kg) :	LD50	>5000	mg/kg	плъх		
Остра токсичност/ Контакт с кожата, (mg/kg)	LD50	>3160	mg/kg	заек		
Остра токсичност/ Вдишване:	LC50	>3	mg/l/ 4h	плъх		
Дразнене/ разяждане на кожата				----		Не дразни
Сериозно увреждане на очите/ дразнене				----		Леко дразнене
Чувствителност на дихателните пътища и кожата				----		Не предизвиква чувствителност
Мутагенност при зародишните клетки				----		Негативно
Канцерогенност				----		Няма данни
Репродуктивна токсичност				----		Няма данни
Токсичност насочена към определени органи – единично излагане (STOT - SE)				----		Няма данни
Токсичност насочена към определени органи – системно излагане (STOT - RE)				----		Няма данни
Опасност от аспирация						Няма данни
Дразнене на дихателните пътища						Няма данни
Токсичност при повторна доза:						Няма данни
Симптоми						Замаяност, безсъзнание, повръщане, раздразнение, кожни възпаления, сърдечни смущения, главоболие, гърчове, сънливост, замаяност





2- Етилхексилнитрат						
Токсичност/ ефект	Крайна точка	Стойност	Единица	Организъм	Тестови метод	Бележки
Остра токсичност/ Поглъщане, (mg/kg) :	LD50	>9640	mg/kg	плъх		
Остра токсичност/ Контакт с кожата, (mg/kg)				----		Няма данни
Остра токсичност/ Вдишване:	LC50	4,6	mg/l/1 h	плъх		
Дразнене/ разяждане на кожата				----		Няма данни
Сериозно увреждане на очите/ дразнене				----		Няма данни
Чувствителност на дихателните пътища и кожата				----		Няма данни
Мутагенност при зародишните клетки				----		Няма данни
Канцерогенност				----		Няма данни
Репродуктивна токсичност				----		Няма данни
Токсичност насочена към определени органи – единично излагане (STOT - SE)				----		Няма данни
Токсичност насочена към определени органи – системно излагане (STOT - RE)				----		Няма данни
Опасност от аспирация						Няма данни
Дразнене на дихателните пътища						Няма данни
Токсичност при повторна доза:						Няма данни
Симптоми						Няма данни

Нефтени дестилати, хидротретирани, леки						
Токсичност/ ефект	Крайна точка	Стойност	Единица	Организъм	Тестови метод	Бележки
Остра токсичност/ Поглъщане, (mg/kg) :				----		Няма данни
Остра токсичност/ Контакт с кожата, (mg/kg)				----		Няма данни
Остра токсичност/ Вдишване:				----		Няма данни
Дразнене/ разяждане на кожата				----		Няма данни
Сериозно увреждане на очите/ дразнене				----		Няма данни
Чувствителност на дихателните пътища и кожата				----		Няма данни
Мутагенност при зародишните клетки				----		Няма данни
Канцерогенност				----		Няма данни
Репродуктивна токсичност				----		Няма данни
Токсичност насочена към определени органи – единично излагане (STOT - SE)				----		Няма данни
Токсичност насочена към определени органи – системно излагане (STOT - RE)				----		Няма данни

Опасност от аспирация						Няма данни
Дразнене на дихателните пътища						Няма данни
Токсичност при повторна доза:						Няма данни
Симптоми						Няма данни

## 12. Екологична информация

Съгласно рецептата не съдържа АОХ.

Добавка за дизелово гориво – универсална, Арт. № 8343, 5120; 250 мл							
Токсичност/ ефект	Крайна точка	Време	Стойност	Единица	Организъм	Тестови метод	Бележки
Токсичност за риби							Не е налично
Токсичност за вълче лико (растение от сем. Thymelaeseae)							Не е налично
Токсичност за водорасли							Не е налично
Устойчивост и разградимост							Не е налично
Биоакumulативност							Не е налично
Мобилност в почвата							Не е налично
Резултати от PBT и vPvB оценка							Не е налично
Други вредни ефекти							Не е налично

Нафта(петрол), тежка хидродесулфуцирана							
Токсичност/ ефект	Крайна точка	Време	Стойност	Единица	Организъм	Тестови метод	Бележки
Токсичност за риби	LC50		>10-100	mg/l			Референции
Токсичност за риби	LL50	96 ч	41,4	mg/l			Заклучение по аналог
Токсичност за вълче лико (растение от сем. Thymelaeseae)	EC50		>100	mg/l			Референции
Токсичност за водорасли							Не е налично
Устойчивост и разградимост							Биоразградимо
Биоакumulативност	Log Pow		>4,2 – 7,2				
Мобилност в почвата							Не е налично
Резултати от PBT и vPvB оценка							Не е налично
Други вредни ефекти							Не е налично

2- Етилхексилнитрат							
Токсичност/ ефект	Крайна точка	Време	Стойност	Единица	Организъм	Тестови метод	Бележки
Токсичност за риби							Не е налично
Токсичност за вълче лико (растение от сем. Thymelaeseae)							Не е налично
Токсичност за водорасли	EC50	72 ч	>12,6	mg/l			
Устойчивост и разградимост		28 дни					Не се разгражда бързо.

Биоакumulативност	Log Pow		3,74 – 5,24				
Мобилност в почвата							Не е налично
Резултати от PBT и vPvB оценка							Не е налично
Други вредни ефекти							Не е налично

Нефтени дестилати, хидротретирани, леки							
Токсичност/ ефект	Крайна точка	Време	Стойност	Единица	Организъм	Тестови метод	Бележки
Токсичност за риби							Не е налично
Токсичност за вълче лико (растение от сем. Thymelaeseae)							Не е налично
Токсичност за водорасли							Не е налично
Устойчивост и разградимост							Не е налично
Биоакumulативност							Не е налично
Мобилност в почвата							Не е налично
Резултати от PBT и vPvB оценка							Не е налично
Други вредни ефекти							Не е налично

### 13. Съображения при изхвърляне

#### 13.1. за материала / препарата / остатъците

Напоени с продукта кърпи, хартия или други органични материали представляват заплаха от пожар и трябва да бъдат контролирани, събирани и унищожени.

ЕС код № за изхвърляне:

Кодовете на изхвърляне са препоръки на основата на използването на този продукт.

Поради специфичните условия на потребителя за използване и изхвърляне, може да се запишат други кодове за изхвърляне при определени условия. (2001/118/ЕС, 2001/119/ЕС, 2001/573/ЕС)

07 07 04 други органични разтворители, промивни течности и матерни луги.

Препоръки:

Обърнете внимание на местните и национални официални разпоредби.

Рециклирайте.

Напр.Подходящ рециклиращ завод.

Изхвърлете на подходяща/одобрена площадка за специфични отпадъци.

#### 13.2. за замърсен опаковъчен материал

Виж т. 13.1.

Обърнете внимание на местните и национални официални разпоредби.

Напълно изпразнете опаковката.

Незамърсена опаковка може да се рециклира.

Опаковка, която не може да се почисти, се изхвърля по същия начин както продукта.

### 14. Транспортна информация

#### Шосеен / железопътен транспорт (ADR / RID )

UN наименование

на продукта

за транспортиране:

Опасност при

транспортиране – клас: не е приложимо

Клас / опаковка група: не е приложимо

Класификационен код: не е приложимо

LQ (ADR 2011) не е приложимо

**12/ 13**

Лист с данни за безопасност съгласно Регламент (ЕК) No 1907/2006, Анекс II  
Ревизия/ Версия 19.01.2011/ 0023  
Заменя версията от 31.05.2010/ 0022  
Валидна от 19.01.2011  
Добавка за дизелово гориво - универсална  
Арт. № 8343, 5120; 250 мл



LQ (ADR 2009) не е приложимо  
Опасност за околната среда: не е приложимо  
Преминаване през тунел –  
код -----

**Морски транспорт**

UN наименование  
на продукта  
за транспортиране:  
Опасност при  
транспортиране – клас: не е приложимо  
Опаковка-група: не е приложимо  
Замърсяване на морето: не е приложимо  
Опасност за околната среда: не е приложимо

**Въздушен транспорт**

UN наименование  
на продукта  
за транспортиране:  
Опасност при  
транспортиране – клас: не е приложимо  
Опаковка-група: не е приложимо  
Опасност за околната среда: не е приложимо

**Специални мерки при транспортиране:**

Ако не е посочено друго, трябва да се прилагат общите мерки за безопасно транспортиране.

**Транспортиране съгласно Анекс II от MARPOL 73/78 и IBC кодекса**

Не е опасен материал според правилата за транспортиране

**15. Регулаторна информация****15.1. Разпоредби/ законодателство за безопасност и опазване на здравето и околната среда, специфични за веществото/препарата.**

За класификация и етикетиране вижте секция 2.  
Спазвайте ограниченията  ДА  
Спазвайте разпоредбите на ЕК – 1907/2006, Анекс XVII  
Спазвайте кодекса на труда (Немски изисквания)  
Спазвайте закона за защита на бъдещи майки (Немски изисквания)  
VOC 1999/13/EC ~95%

**15.2. Оценка на химическата безопасност:**

Няма данни към момента.

**16. Друга информация**

Тези детайли се отнасят до продукта, както е доставян.

Ревизирани точки 1-16

**Следните фрази представят предписаните R-фрази / H- фрази и класификационни кодове (GHS/ CLP) за съставките ( описани в т.3):**

**R44** Риск от експлозия при нагряване в затворено пространство.

**R52** Вреден за водни организми.

**R53** Може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водна среда.

**R65** Вреден: може да причини увреждане на белите дробове при поглъщане.

**R66** Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата.

**R20/21** Вреден при вдишване и при контакт с кожата.

**H304** Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

**H312** Вреден при контакт с кожата.

**13 / 13**

Лист с данни за безопасност съгласно Регламент (ЕК) No 1907/2006, Анекс II  
Ревизия/ Версия 19.01.2011/ 0023  
Заменя версията от 31.05.2010/ 0022  
Валидна от 19.01.2011  
Добавка за дизелово гориво - универсална  
Арт. № 8343, 5120; 250 мл



**H332.** Вреден при вдишване.

**H412** Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Изложената тук информация описва продукта с оглед на необходимите за безопасността предпазни мерки – тя не е предназначена да дава окончателни характеристики – но е базирана на най-актуалните ни познания.  
Не се носи отговорност.

Гореизложеното е изготвено от  
Chemical Check GmbH, Wöbbeler Strasse 2-4, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, +49 1805 - CHEMICAL / +49 180 52 43 642,  
Fax: +49 5233 94 17 90, + 49 180 50 50 455