

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: **8961**
Версия: **2.0 bg**
Замества версията от: 25.05.2018
Версия: (1)

дата на съставяне: 25.05.2018
Преработено издание: 05.05.2022

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

1.1 Идентификатор на продукта

Идентификация на веществото	Бензин 30-75 , много чист
Артикулен номер	8961
Регистрационен номер (REACH)	не е от значение (смес)

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

Идентифицирани употреби, които са от значение:	Лабораторен химикал Лабораторна и аналитична употреба
Употреби, които не се препоръчват:	Да не се използва за продукти, които влизат в контакт с хранителни продукти. Да не се използва за частни цели (домакинства).

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Carl Roth GmbH + Co KG
Schoemperlenstr. 3-5
D-76185 Karlsruhe
Германия

Телефон: +49 (0) 721 - 56 06 0
Факс: +49 (0) 721 - 56 06 149
електронна поща: sicherheit@carlroth.de
Уебсайт: www.carlroth.de

Компетентно лице, което отговаря за информационния лист за безопасност:

:Department Health, Safety and Environment

адресът на електронна поща (компетентното лице):

sicherheit@carlroth.de

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Име	Улица	Пощенск и код/ населено място	Телефон	Уебсайт
National Toxicological Information Centre Emergency Medicine Institute 'Pirogov	21 Totleben Boulevard	1606 Sofia	+359 2 9154 378	

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: 8961

Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

Раздел	Клас на опасност	Категория	Клас на опасност и категория на опасност	Предупреждение за опасност
2.6	Запалима течност	2	Flam. Liq. 2	H225
3.2	Корозия/дразнене на кожата	2	Skin Irrit. 2	H315
3.7	Токсичност за репродукцията	2	Repr. 2	H361f
3.8D	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция (наркотични ефекти, сънливост)	3	STOT SE 3	H336
3.10	Опасност при вдишване	1	Asp. Tox. 1	H304
4.1C	Опасно за водната среда - хронична опасност	2	Aquatic Chronic 2	H411

За пълния текст на съкращенията: вж. РАЗДЕЛ 16

Най-съществените физико-химични неблагоприятни ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Веществото е горимо и може да се възпламени от потенциални източници на инициране. Разливи и противопожарна вода могат да предизвикат замърсяване на водните течения.

2.2 Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

Сигнална дума **Опасно**

Пиктограми

GHS02, GHS07,
GHS08, GHS09



Предупреждения за опасност

H225	Силно запалими течност и пари
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища
H315	Предизвиква дразнене на кожата
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж
H361f	Предполага се, че уврежда оплодителната способност
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

Препоръки за безопасност

Препоръки за безопасност - при предотвратяване

P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено
P273	Да се избягва изпускане в околната среда
P280	Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице

Препоръки за безопасност - при реагиране

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: **8961**

P301+P310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар
P331 НЕ предизвиквайте повръщане

Препоръки за безопасност - при съхранение

P403+P233 Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен

Само за професионална употреба

Етикетиране на опасни съставки:

n-Пентан, n-Хексан, Въглеводороди, C₆,
изоалкани, <5% n-хексан, Въглеводороди, C₆-
C₇, изоалкани, цикли, <5% n-хексан

Етикетиране на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 ml

Сигнална дума: **Опасно**

Символ(и)



H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H361f Предполага се, че уврежда оплодителната способност.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
P301+P310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P331 НЕ предизвиквайте повръщане.

съдържа: n-Пентан, n-Хексан, Въглеводороди, C₆, изоалкани, <5% n-хексан, Въглеводороди, C₆-C₇, изоалкани, цикли, <5% n-хексан

2.3 Други опасности

Резултати от оценката на PBT и vPvB

Сместа не съдържа вещества, оценени като PBT или vPvB.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

не е от значение (смес)

3.2 Смеси

Описание на сместа

Наименование на веществото	Идентификатор	Тегловни %	Класификация съгл. GHS	Пиктограми	Бележки
n-пентан	CAS № 109-66-0 EO № 203-692-4 Индекс № 601-006-00-1 REACH рег. № 01-2119459286- 30-xxxx	≤ 50	Flam. Liq. 2 / H225 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 2 / H411 EUH066		C(a) GHS-HC IOELV

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: 8961

Наименование на веществото	Идентификатор	Тегловни %	Класификация съгл. GHS	Пиктограми	Бележки
Въглеродороди, C ₆ , изоалкани, <5% n- хексан	CAS № 64742-49-0 ЕО № 931-254-9 Индекс № 649-328-00-1 REACH рег. № 01-2119484651- 34-xxxx	≤ 30	Flam. Liq. 2 / H225 Skin Irrit. 2 / H315 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 2 / H411		
Въглеродороди, C ₆ - C ₇ , изоалкани, цикли, <5% n-хексан	ЕО № 926-605-8 REACH рег. № 01-2119486291- 36-xxxx	≤ 20	Flam. Liq. 2 / H225 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 2 / H411 EUH066		
циклохексан	CAS № 110-82-7 ЕО № 203-806-2 Индекс № 601-017-00-1 REACH рег. № 01-2119463273- 41-xxxx	≤ 15	Flam. Liq. 2 / H225 Skin Irrit. 2 / H315 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410		GHS-HC IOELV
n-хексан	CAS № 110-54-3 ЕО № 203-777-6 Индекс № 601-037-00-0 REACH рег. № 01-2119480412- 44-xxxx	≤ 5	Flam. Liq. 2 / H225 Skin Irrit. 2 / H315 Repr. 2 / H361f STOT SE 3 / H336 STOT RE 2 / H373 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 2 / H411		GHS-HC IOELV

Бележки

C(a): Смес от изомери

GHS-HC: Хармонизирана класификация (класификацията на веществото отговаря на вписаното в листата според 1272/2008/ЕС приложение VI)

IOELV: Вещество с от общността индикативни гранични стойности на професионална експозиция

Наименование на веществото	Идентификатор	Специф. пред. концентрации	М-Коефициенти	ATE	Път на експозиция
n-хексан	CAS № 110-54-3 ЕО № 203-777-6 Индекс № 601-037-00-0	STOT RE 2; H373: C ≥ 5 %	-	-	

За пълния текст на съкращенията: вж. РАЗДЕЛ 16

Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: 8961

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ



Общи бележки

Свалете замърсеното облекло.

След вдишване

Осигури чист въздух. При всички случаи на съмнение, или при наличие на симптоми да се потърси медицинска помощ.

След контакт с кожата

Облейте кожата с вода/вземете душ. При поява на кожни дразнения да се потърси лекарска помощ.

След контакт с очите

Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. При всички случаи на съмнение, или при наличие на симптоми да се потърси медицинска помощ.

След поглъщане

Обадете се на лекар незабавно. При злополука или неразположение веднага да се повика лекар (по възможност да се покаже Наредбата за безопасност). При повръщане да се внимава за опасност от вдишване.

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

Опасност при вдишване, Дразнене, Гадене, Сънливост, Състояние на наркоза

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

няма

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства



Подходящи пожарогасителни средства

да се координират противопожарните мерки с околността
водни пръски, сух прах за гасене, ВС-прах, въглероден диоксид (CO₂)

Неподходящи пожарогасителни средства

водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Горим. При недостатъчна вентилация и/или при употреба може да образува запалима или експлозивна паровъздушна смес. Парите от разтворители са по-тежки от въздуха и могат да се разпространяват по подовете. Места, които не са вентилирани например задушни области под нивото на земята като ровове, тунели и шахти, са особено податливи на присъствието на запалими вещества или смеси. Парите могат да образуват експлозивни смеси с въздуха.

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: 8961

Опасни продукти на изгаряне

Въглероден монооксид (CO), Въглероден диоксид (CO₂), При горене може да се отделят отровни газове, съдържащи въглероден монооксид.

5.3 Съвети за пожарникарите

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима. Не позволявайте на вода от гасенето да попадне в канали или водоизточници. Гасете пожара с обичайните предпазни мерки от разумно разстояние. Да се носи автономен дихателен апарат.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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



За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Използвайте предписаните лични предпазни средства. Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото. Да не се вдишва парите/аерозола. Избягване на източници на запалване.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазвай от замърсяване на отточни канализации, повърхностни и подпочвени води. Запази замърсената вода за отмиване и я изхвърли. Опасност от експлозия.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Съвети относно начините, по които да се ограничи разливът

Покриване на отточни канализации.

Съвети относно начините, по които да се почисти разливът

Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално).

Друга информация относно разливи и изпускания

Поставете в подходящи контейнери за изхвърляне. Проветрявай засегнатата зона.

6.4 Позоваване на други раздели

Опасни продукти на изгаряне: виж раздел 5. Лични предпазни средства: виж раздел 8. Несъвместими материали: виж раздел 10. Обезвреждане на отпадъците: виж раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Осигуряване на достатъчна вентилация. Да се избягва експозиция.

Противопожарни мерки, както и мерки за предотвратяването на преобразуването на аерозоли и прах



Да се съхранява далече от източници на запалване да не се пуши.

Вземете предпазни мерки срещу освобождаване на статично електричество. Поради опасност

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: **8961**

от експлозия, да се предотврати изтичане на пари в мазета, димоотводи и канавки.

Мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

Съвети за обща хигиена на труда

Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни. Да не се пуши по време на работа.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съдът да се съхранява плътно затворен.

Несъвместими вещества или смеси

Спазвайте указанията за комбинирано съхранение.

Спазване на други съвети:

Заземяване/еквипотенциална връзка на съда и приемателното устройство.

Изисквания за вентилация

Да се използва локална и обща вентилация.

Специфично проектиране на помещения за съхранение или на съдове

Препоръчана температура на съхранение: 15 – 25 °C

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Национални гранични стойности

Гранични стойности на професионална експозиция (Граници на експозиция на работното място)

Държава	Наименование на реагента	CAS №	Идентификатор	8 часа [ppm]	8 часа [mg/m ³]	15 min [ppm]	15 min [mg/m ³]	Ceiling-C [ppm]	Ceiling-C [mg/m ³]	Нотация	Източник
BG	н-пентан	109-66-0	GSRM	1.000	3.000						NAREDB A № 13
BG	н-хексан	110-54-3	GSRM	20	72						NAREDB A № 13
BG	циклохексан	110-82-7	GSRM	200	700						NAREDB A № 13
EU	н-пентан	109-66-0	IOELV	1.000	3.000						2006/15/EO
EU	н-хексан	110-54-3	IOELV	20	72						2006/15/EO
EU	циклохексан	110-82-7	IOELV	200	700						2006/15/EO

Нотация

15 min Граница на краткосрочна експозиция: гранична стойност, над която не трябва да има експозиция и която

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: **8961**

Нотация

се отнася за 15-минутен период, освен ако не е посочено друго
 8 часа Усреднена във времето стойност (лимит на дългосрочна експозиция): измерено или изчислено по отношение на среден базов период от осем часа
 Ceiling-C Пределна височина е гранична стойност, над която не трябва да има експозиция

Съответните DNEL- компоненти на сместа

Наименование на веществото	CAS №	Крайна точка	Прагово ниво	Цел на защита, път на експозиция	Използван в	Време на експозиция
п-пентан	109-66-0	DNEL	3.000 mg/m ³	човек, инхалационна	промишлен работник	хронични - системни ефекти
п-пентан	109-66-0	DNEL	432 mg/kg телесно тегло/ден	човек, дермална	промишлен работник	хронични - системни ефекти
Въглеводороди, C ₆ , изоалкани, <5% п-хексан	64742-49-0	DNEL	5.306 mg/m ³	човек, инхалационна	промишлен работник	хронични - системни ефекти
Въглеводороди, C ₆ , изоалкани, <5% п-хексан	64742-49-0	DNEL	13.964 mg/kg телесно тегло/ден	човек, дермална	промишлен работник	хронични - системни ефекти
Въглеводороди, C ₆ -C ₇ , изоалкани, цикли, <5% п-хексан		DNEL	5.306 mg/m ³	човек, инхалационна	промишлен работник	хронични - системни ефекти
Въглеводороди, C ₆ -C ₇ , изоалкани, цикли, <5% п-хексан		DNEL	13.964 mg/kg телесно тегло/ден	човек, дермална	промишлен работник	хронични - системни ефекти
циклохексан	110-82-7	DNEL	700 mg/m ³	човек, инхалационна	промишлен работник	хронични - системни ефекти
циклохексан	110-82-7	DNEL	1.400 mg/m ³	човек, инхалационна	промишлен работник	остри - системни ефекти
циклохексан	110-82-7	DNEL	700 mg/m ³	човек, инхалационна	промишлен работник	хронични - локални ефекти
циклохексан	110-82-7	DNEL	1.400 mg/m ³	човек, инхалационна	промишлен работник	остри - локални ефекти
циклохексан	110-82-7	DNEL	2.016 mg/kg телесно тегло/ден	човек, дермална	промишлен работник	хронични - системни ефекти
п-хексан	110-54-3	DNEL	75 mg/m ³	човек, инхалационна	промишлен работник	хронични - системни ефекти
п-хексан	110-54-3	DNEL	11 mg/kg телесно тегло/ден	човек, дермална	промишлен работник	хронични - системни ефекти

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: 8961

Съответните PNEC- компоненти на сместа						
Наименование на веществото	CAS №	Крайна точка	Прагово ниво	Организъм	Компонент на околната среда	Време на експозиция
n-пентан	109-66-0	PNEC	880 µg/l	водни организми	вода	периодично изпускане
n-пентан	109-66-0	PNEC	230 µg/l	водни организми	сладка вода	краткотрайна (мигновена)
n-пентан	109-66-0	PNEC	230 µg/l	водни организми	морска вода	краткотрайна (мигновена)
n-пентан	109-66-0	PNEC	3.600 µg/l	водни организми	пречиствателна станция (STP)	краткотрайна (мигновена)
n-пентан	109-66-0	PNEC	1,2 mg/kg	водни организми	утайки в сладка вода	краткотрайна (мигновена)
n-пентан	109-66-0	PNEC	1,2 mg/kg	водни организми	морски утайки	краткотрайна (мигновена)
n-пентан	109-66-0	PNEC	0,55 mg/kg	сухоземни организми	почва	краткотрайна (мигновена)
циклохексан	110-82-7	PNEC	0,207 mg/l	водни организми	сладка вода	краткотрайна (мигновена)
циклохексан	110-82-7	PNEC	0,207 mg/l	водни организми	морска вода	краткотрайна (мигновена)
циклохексан	110-82-7	PNEC	3,24 mg/l	водни организми	пречиствателна станция (STP)	краткотрайна (мигновена)
циклохексан	110-82-7	PNEC	16,68 mg/kg	водни организми	утайки в сладка вода	краткотрайна (мигновена)
циклохексан	110-82-7	PNEC	16,68 mg/kg	водни организми	морски утайки	краткотрайна (мигновена)
циклохексан	110-82-7	PNEC	3,38 mg/kg	сухоземни организми	почва	краткотрайна (мигновена)

8.2 Контрол на експозицията

Индивидуални мерки за защита (лични предпазни средства)

Защита на очите/лицето



Използвай предпазни маски със странична защита.

Защита на кожата



Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: 8961

• защита на ръцете

Да се носят подходящи ръкавици. Подходящи са ръкавици за защита от химикали, които са изпитани в съответствие с EN 374. За специални цели, се препоръчва да се провери устойчивостта на химикали на защитните ръкавици, споменати по-горе, заедно с доставчика на тези ръкавици. Времената са приблизителни стойности от измервания при 22 ° C и постоянен контакт. Повишените температури, дължащи се на нагривани вещества, топлина на тялото и т.н. и намаляване на ефективната дебелина на слоя чрез разтягане, могат да доведат до значително намаляване на времето за пробив. Ако имате съмнения, свържете се с производителя. При приблизително 1,5 пъти по-голяма / по-малка дебелина на слоя, съответното време за пробиване се удвоява / намалява наполовина. Данните се отнасят само за чистото вещество. Когато се прехвърлят към смеси от вещества, те могат да се разглеждат само като ръководство.

• вид на материала

NBR (Нитрилов каучук)

• дебелина на материала

>0,4 mm

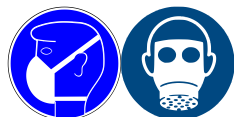
• износване на материала на ръкавиците

>480 минути (проникване: ниво 6)

• допълнителни мерки за защита

Да се оставят периоди на възстановяване за регенерация на кожата. Профилактична защита на кожата (защитни кремове/мехлеми) се препоръчва. Огнезащитно облекло.

Защита на дихателните пътища



Дихателна защита е необходима при: образуване на аерозолна мъгла. Тип: AX (газозащитни филтри и комбинирани филтри против органични съединения с ниска точка на кипене, цветови код: Кафяв).

Контрол на експозицията на околната среда

Предпазвай от замърсяване на отточни канализации, повърхностни и подпочвени води.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Физично състояние	течен
Цвят	безцветен
Мирис	след: - Бензин
Точка на топене/точка на замръзване	не е определен
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	30 – 80 °C
Запалимост	запалима течност съгласно GHS критерии
Долна и горна граница на експлозивност	35 g/m ³ (LEL) - 326 g/m ³ (UEL) / 1 обемни % (LEL) - 8,4 обемни % (UEL)
Точка на запалване	-43 °C
Температура на самозапалване	>200 °C

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: **8961**

Температура на разпадане	не се отнася
pH (стойност)	не е определен
Кинематичен вискозитет	0,45 mm ² /s при 20 °C
<u>Разтворимост(и)</u>	
Разтворимост във вода	(практически неразтворим)
<u>Коефициент на разпределение</u>	
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност):	тази информация не е налична
Налягане на парите	380 hPa при 20 °C
<u>Плътност и/или относителна плътност</u>	
Плътност	0,65 – 0,68 g/cm ³ при 15 °C
Относителна плътност на парите	няма налична информация относно това свойство
Характеристики на частиците	не се отнася (течен)
<u>Други параметри на безопасността</u>	
Оксидиращи свойства	няма
9.2 Друга информация	
Информация във връзка с класовете на физична опасност:	Няма допълнителна информация.
Други характеристики за безопасност:	
Рефрактивен индекс	1,367 – 1,378
Температурният клас (ЕС, съгл. с АТЕХ)	Т3 Максимално допустима повърхностна температура на оборудването: 200°C

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Сместа съдържа реактивно(и) вещество(а). Риск от запалване.

При нагряване

Риск от запалване.

10.2 Химична стабилност

Материала е устойчив на температура и налягане или в обичайна среда и при предвидимите условия на съхранение и работа.

10.3 Възможност за опасни реакции

Реагира рязко с: силен окислител

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: 8961

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

10.5 Несъвместими материали

Гумени изделия, различен пластмаси

10.6 Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на изгаряне: виж раздел 5.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Липса на данни от изпитване за цялата смес.

Процедура за класифициране

Методът за класифициране на смеси се основава на съставките на сместа (формула на адитивност).

Класификация съгласно GHS (1272/2008/ЕО, CLP)

Остра токсичност

Да не се класифицира като остро токсичен.

Остра токсичност на компонентите на сместа					
Наименование на веществото	CAS №	Път на експозиция	Крайна точка	Стойност	Видове
n-пентан	109-66-0	орална	LD50	>5.000 mg/kg	плъх
n-пентан	109-66-0	инхалационна (пара)	LC50	>25,3 mg/l/4h	плъх
циклохексан	110-82-7	орална	LD50	>5.000 mg/kg	плъх
циклохексан	110-82-7	инхалационна (пара)	LC50	>32.880 mg/m ³ /4h	плъх
циклохексан	110-82-7	дермална	LD50	>2.000 mg/kg	заек
n-хексан	110-54-3	инхалационна (пара)	LC50	185 mg/l/4h	плъх
n-хексан	110-54-3	орална	LD50	25.000 mg/kg	плъх
n-хексан	110-54-3	дермална	LD50	>2.000 mg/kg	заек

Корозия/дразнене на кожата

Предизвиква дразнене на кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Да не се класифицира като сериозно увреждащ очите или дразнещ очите.

Респираторна или кожна сенсibiliзация

Да не се класифицира като респираторен или кожен сенсibiliзатор.

Мутагенност за зародишни клетки

Да не се класифицира като мутагенен за зародишните клетки.

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: 8961

Канцерогенност

Да не се класифицира като канцерогенен.

Токсичност за репродукцията

Предполага се, че уврежда оплодителната способност.

Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция

Да не се класифицира като специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция).

Опасност при вдишване

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

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

• При поглъщане

опасност при вдишване

• При контакт с очите

причинява леко до умерено дразнене

• При вдишване

гадене, умора, състояние на наркоза

• При контакт с кожата

има обезмасляващ ефект върху кожата, предизвиква дразнене на кожата

• Друга информация

няма

11.2 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Никоя от съставките не е изброена.

11.3 Информация за други опасности

Няма допълнителна информация.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Токсичност във водна среда (остра) на компоненти на сместа					
Наименование на веществото	CAS №	Крайна точка	Стойност	Видове	Време на експозиция
n-пентан	109-66-0	LL50	27,55 mg/l	риба	96 h
n-пентан	109-66-0	EL50	48,11 mg/l	водни безгръбначни	48 h
n-пентан	109-66-0	LC50	4,26 mg/l	дъгова пъстърва (Oncorhynchus mykiss)	96 h

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: 8961

Токсичност във водна среда (остра) на компоненти на сместа

Наименование на веществото	CAS №	Крайна точка	Стойност	Видове	Време на експозиция
n-пентан	109-66-0	EC50	2,7 mg/l	гигантска водна бълха	48 h
циклохексан	110-82-7	LC50	4,53 mg/l	риба	96 h
циклохексан	110-82-7	EC50	0,9 mg/l	водни безгръбначни	48 h
циклохексан	110-82-7	ErC50	9,317 mg/l	водорасло	72 h
n-хексан	110-54-3	LL50	12,51 mg/l	риба	96 h
n-хексан	110-54-3	EL50	21,85 mg/l	водни безгръбначни	48 h

Биохимично разграждане

Не са налице данни.

12.2 Процес на разграждане

Разграждане на компонентите на сместа

Наименование на веществото	CAS №	Процес	Абиотично разграждане	Време	Метод	Източник
n-пентан	109-66-0	изчерпване на кислорода	87 %	28 d		ЕСНА
Въглеводороди, C ₆ , изоалкани, <5% n-хексан	64742-49-0	изчерпване на кислорода	83 %	10 d		ЕСНА
Въглеводороди, C ₆ -C ₇ , изоалкани, цикли, <5% n-хексан		изчерпване на кислорода	83 %	10 d		ЕСНА
циклохексан	110-82-7	биотичен/абиотичен	77 %	28 d		
n-хексан	110-54-3	изчерпване на кислорода	83 %	10 d		ЕСНА

12.3 Биоакмулираща способност

Не са налице данни.

Биоакмулираща способност на компонентите на сместа

Наименование на веществото	CAS №	BCF	Log KOW	BOD5/COD
n-пентан	109-66-0	171	3,45 (рН стойност: 7, 25 °C)	
Въглеводороди, C ₆ , изоалкани, <5% n-хексан	64742-49-0	501,2	3,6 (рН стойност: 7, 20 °C)	
Въглеводороди, C ₆ -C ₇ , изоалкани, цикли, <5% n-хексан			3,6 (рН стойност: 7, 20 °C)	
циклохексан	110-82-7	167	3,44 (рН стойност: 7, 25 °C)	

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: 8961

Биоакумулираща способност на компонентите на сместа

Наименование на веществото	CAS №	BCF	Log KOW	BOD5/COD
n-хексан	110-54-3	501,2	4 (рН стойност: 7, 20 °C)	

12.4 Преносимост в почвата

Не са налице данни.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Не са налице данни.

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Никоя от съставките не е изброена.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не са налице данни.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци



Този материал и неговата опаковка да се третират като опасен отпадък. Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местната/регионалната/националната/международната уредба.

Информация относно изхвърлянето в канализационната система

Да не се изпуска в канализацията. Да не се допуска изпускане в околната среда вижте специалните инструкции/информационния лист за безопасност.

Управление на отпадъците от контейнери/опаковки

Това е опасен отпадък; само опаковки които са одобрени (напр. съгл. ADR) могат да се използват.

13.2 Съответни разпоредби отнасящи се до отпадъци

Поставянето на кодове/наименования върху отпадъците да се извърши в съответствие с Наредбата за каталога на отпадъци, съобразно спецификата на даденото производство или процес. Регламент на отпадъците (Германия).

13.3 Забележки

Отпадъците трябва да бъдат разделени в категории, които могат да се третират отделно от местните или националните власти за управление на отпадъци. Имайте предвид всички национални или регионални разпоредби, които са от значение.

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: 8961

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADR/RID/ADN UN 3295

IMDG Код UN 3295

ICAO-TI UN 3295

14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН

ADR/RID/ADN ВЪГЛЕВОДОРОДИ, ТЕЧНИ, Н.У.К.

IMDG Код HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.

ICAO-TI Hydrocarbons, liquid, n.o.s.

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR/RID/ADN 3

IMDG Код 3

ICAO-TI 3

14.4 Опаковъчна група

ADR/RID/ADN II

IMDG Код II

ICAO-TI II

14.5 Опасности за околната среда

опасно за водната среда

Вещество, опасно за околната среда (водната среда): n-Пентан

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Разпоредби за опасни товари (ADR) трябва да се спазват в рамките на обектите.

14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Товара не е предназначен за превоз в насипно състояние.

14.8 Информация за всички примерни правила на ООН

Автомобилния, железопътния и вътрешния воден транспорт на опасни товари (ADR/RID/ADN) - Допълнителна информация

Точно превозно наименование ВЪГЛЕВОДОРОДИ, ТЕЧНИ, Н.У.К.

Подробности в документа за транспорт UN3295, ВЪГЛЕВОДОРОДИ, ТЕЧНИ, Н.У.К., 3, II, (D/E), опасност за околната среда, специална разпоредба 640 D

Класификационен код F1

Етикет(и) за опасност 3, "Риба и дърво"



Опасности за околната среда

да (опасно за водната среда)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: **8961**

Специални разпоредби (SP)	640D
Изключени количества (EQ)	E2
Ограничени количества (LQ)	1 L
Транспортна категория (TC)	2
Код за тунелни ограничения (TRC)	D/E
Идентиф. № за опасност	33

Международен кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG) - Допълнителна информация

Точно превозно наименование	HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.
Подробностите съгласно декларацията на товародателя	UN3295, HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S., 3, II, - 43°C с.с., MARINE POLLUTANT
Замърсяващ морските води	да (опасно за водната среда)
Етикет(и) за опасност	3, "Риба и дърво"



Специални разпоредби (SP)	-
Изключени количества (EQ)	E2
Ограничени количества (LQ)	1 L
EmS	F-E, S-D
Категория на складиране	B

Международна организация за гражданско въздухоплаване (ICAO-IATA/DGR) - Допълнителна информация

Точно превозно наименование	Hydrocarbons, liquid, n.o.s.
Подробностите съгласно декларацията на товародателя	UN3295, Hydrocarbons, liquid, n.o.s., 3, II
Опасности за околната среда	да (опасно за водната среда)
Етикет(и) за опасност	3



Специални разпоредби (SP)	A3
Изключени количества (EQ)	E2
Ограничени количества (LQ)	1 L

Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: 8961

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Съответните разпоредби на Европейския съюз (ЕС)

Ограничения съгласно REACH, приложение XVII

Опасни вещества с ограничения (REACH, Приложение XVII)				
Наименование на веществото	Наименование съгл. инвентаризацията	CAS №	Ограничение	№
Бензин 30-75	този продукт отговаря на критериите за класификация съгласно Регламент № 1272/2008/ЕО		R3	3
Въглеводороди, С6-С7, изоалкани, цикли, <5% n-хексан	запалими / пирофорен		R40	40
n-пентан	запалими / пирофорен		R40	40
n-хексан	запалими / пирофорен		R40	40
n-хексан	вещества в масилата за татуировки и перманентен грим		R75	75
циклохексан	циклохексан	110-82-7	R57	57
циклохексан	запалими / пирофорен		R40	40
циклохексан	вещества в масилата за татуировки и перманентен грим		R75	75
Въглеводороди, С ₆ , изоалкани, <5% n-хексан	запалими / пирофорен		R40	40
Въглеводороди, С ₆ , изоалкани, <5% n-хексан	вещества в масилата за татуировки и перманентен грим		R75	75

Легенда

- R3
- Забранява се употребата им в:
 - декоративни изделия, предназначени за получаване на светлинни или цветни ефекти посредством различни фази, като например декоративни лампи и пепелници;
 - фокуси и шеги;
 - игри за един или повече участници или изделия, предназначени да се използват като такива, дори и с декоративни цели.
 - Не се пускат на пазара изделия, които не отговарят на изискванията на параграф 1.
 - Не се пускат на пазара, ако съдържат оцветители, освен когато се използват за фискални цели, или парфюм, или и двете, ако те:
 - могат да се използват като гориво в декоративни маслени лампи, предназначени за масовия потребител, и
 - представляват опасност при вдишване и са етикетирани с рискова фраза H304.
 - Не се пускат на пазара декоративни маслени лампи, предназначени за масовия потребител, освен когато отговарят на Европейския стандарт за декоративни маслени лампи (EN 14059), приет от Европейския комитет по стандартизация (CEN).
 - Без да се засяга изпълнението на други разпоредби на Съюза, отнасящи се до класифицирането, етикетиранието и опаковането на вещества и смеси, доставчиците гарантират, че преди пускане на пазара са изпълнени следните условия:
 - маслата за лампи, етикетирани с рискова фраза H304, предназначени за масовия потребител, имат видима, четлива и незаличима маркировка, както следва: „Лампите, пълни с тази течност, да се съхраняват извън обсега на деца“. и, от 1 декември 2010 г., „Само една глътка масло за лампи — или дори смученето на фитила на лампата — може да доведе до животозастрашаващо белодробно увреждане“;
 - от 1 декември 2010 г. течностите за запалване на скари, етикетирани с рискова фраза H304, предназначени за масовия потребител, имат четлива и незаличима маркировка, както следва: „Само глътка от течността за запалване на скари може да доведе до животозастрашаващо белодробно увреждане“;
 - от 1 декември 2010 г. маслата за лампи и течностите за запалване на скари, етикетирани с рискова фраза H304, предназначени за масовия потребител, се опаковат в черни непрозрачни контейнери с вместимост до 1 литър.

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: 8961

Легенда

- R40 1. Забранява се употребата им като вещества или смеси в аерозолни флакони, когато тези аерозолни флакони са предназначени за предлагане на масовия потребител с цел забавление и украса, като следните:
- метален блясък, предназначен за декорация,
 - изкуствен сняг и скреж,
 - „възглавнички за издаване на неприлични шумове“,
 - карнавални аерозоли,
 - имитация на екскременти,
 - свирки за празненства,
 - декоративни снежинки и пяна,
 - изкуствени паяжини,
 - зловонни бомбички.
2. Без да се засяга прилагането на други разпоредби на Общността, свързани с класифицирането, опаковането и етикетиранието на вещества, доставчиците гарантират, че преди пускането на пазара опаковките на аерозолните флакони, описани по-горе, са етикетирани ясно и четливо с неизличим надпис, както следва: „Само за професионална употреба“.
3. Чрез дерогация параграфи 1 и 2 не се прилагат спрямо аерозолните флакони, посочени в член 8 (1а) от Директива 75/324/ЕИО на Съвета (2).
4. Няма да се пускат на пазара аерозолните флакони, описани в параграфи 1 и 2, освен ако не са съобразени с посочените изисквания.
- R57 1. След 27 юни 2010 г. не се пуска на пазара за масова употреба за първи път като съставка на неопренови контактни лепила в концентрации, равни на или по-големи от 0,1 тегловни %, в опаковка, превишаваща по размер 350 g.
2. След 27 декември 2010 г. не се пускат на пазара за масова употреба неопренови контактни лепила, които съдържат циклохексан и не са в съответствие с изискванията по параграф 1.
3. Без да се засяга друго законодателство на Общността, отнасящо се до класифицирането, опаковането и етикетиранието на опасни вещества и препарати, доставчиците гарантират, че преди пускането на пазара неопреновите контактни лепила, съдържащи циклохексан в концентрация равна на или по-голяма от 0,1 тегловни %, които са пуснати на пазара за масова употреба след 27 декември 2010 г., са етикетирани ясно и четливо с неизличим надпис, както следва:
- „- Този продукт не трябва да се използва в условия на лоша вентилация.
- Този продукт не трябва да се използва за поставяне на мокет.“

Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: 8961

Легенда

- R75 1. Не се пускат на пазара в смеси, предназначени за татуиране, и смесите, съдържащи кое да е от тези вещества, не се използват за целите на татуирането след 4 януари 2022 г., ако въпросното вещество или вещества присъства(т) при следните обстоятелства:
- а) в случай на вещество, класифицирано в част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008 като канцерогенно, категория 1A, 1B или 2, или мутагенно за зародишните клетки, категория 1A, 1B или 2, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от 0,00005 тегловни процента;
 - б) в случай на вещество, класифицирано в част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008 като токсично за репродукцията, категория 1A, 1B или 2, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от 0,001 тегловни процента;
 - в) в случай на вещество, класифицирано в част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008 като кожен сенсibiliзатор, категория 1, 1A или 1B, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от 0,001 тегловни процента;
 - г) в случай на вещество, класифицирано в част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008 като предизвикващо корозия на кожата, категория 1, 1A, 1B или 1C, или дразнене на кожата, категория 2, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от:
 - i) 0,1 тегловни процента, ако веществото се използва единствено като регулатор на pH;
 - ii) 0,01 тегловни процента във всички други случаи;
 - д) в случай на вещество, класифицирано в приложение II към Регламент (ЕО) № 1223/2009 (*1), веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от 0,00005 тегловни процента;
 - е) в случай на вещество, за което за един или повече от следните видове е посочено условие в колона ж (Вид на продукта, части на тялото) от таблицата в приложение IV към Регламент (ЕО) № 1223/2009, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от 0,00005 тегловни процента:
 - i) „Продукти с отмиване“
 - ii) „Да не се използва в продукти за приложение върху лигавиците“;
 - iii) „Да не се използва в продукти за очи“;
 - ж) в случай на вещество, за което е посочено условие в колона з (Максимална концентрация в готовия за употреба препарат) или колона и (Други) от таблицата в приложение IV към Регламент (ЕО) № 1223/2009, веществото присъства в сместа в концентрация или по друг начин, които не отговарят на условията, посочени в тази колона:
 - з) в случай на вещество, изброено в допълнение 13 към настоящото приложение, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от пределната концентрация, посочена за това вещество в посоченото допълнение.
2. За целите на това вписване използването на смес „за татуиране“ означава инжектиране или въвеждане на сместа в кожата, лигавицата или очната ябълка на лице посредством процес или процедура (включително процедури, обикновено наричани „перманентен грим“, „козметично татуиране“, „микроблейдинг“ и „микропигментация“), целяща постигане на знак или рисунка върху тялото му.
3. Ако вещество, което не е изброено в допълнение 13, попада в обхвата на повече от една от точки а)–ж) от параграф 1, за това вещество се прилага най-строгата пределна концентрация, установена във въпросните точки. Ако вещество, което е изброено в допълнение 13, попада и в обхвата на една или повече от точки а)–ж) от параграф 1, за това вещество се прилага пределната концентрация, установена в точка з) от параграф 1.
4. Чрез дерогация параграф 1 не се прилага за следните вещества до 4 януари 2023 г.:
- а) Pigment Blue 15:3 (CI 74160, ЕО номер 205-685-1, CAS номер 147-14-8);
 - б) Pigment Green 7 (CI 74260, ЕО номер 215-524-7, CAS номер 1328-53-6).
5. Ако част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008 бъде изменена след 4 януари 2021 г., за да се класифицира или прекласифицира дадено вещество, така че то да попада в обхвата на точки а), б), в) или г) от параграф 1 от настоящото вписване или да попада в различна точка от онази, в която е попадало преди това, и датата на прилагане на тази нова или преразгледана класификация е след датата, посочена в параграф 1, или в зависимост от случая, в параграф 4 от настоящото вписване, то за целите на прилагането на настоящото вписване по отношение на посоченото вещество това изменение се третира като влизащо в сила на датата на прилагане на тази нова или преразгледана класификация.
6. Ако приложение II или приложение IV към Регламент (ЕО) № 1223/2009 бъде изменено след 4 януари 2021 г., за да бъде добавено в списъка дадено вещество или вписването му да бъде променено, така че то да попада в обхвата на точки д), е) или ж) от параграф 1 от настоящото вписване, или да попада в различна точка от онази, в която е попадало преди това, и изменението влиза в сила след датата, посочена в параграф 1, или в зависимост от случая, параграф 4 от настоящото вписване, то за целите на прилагането на настоящото вписване по отношение на посоченото вещество това изменение се третира като влизащо в сила 18 месеца след влизането в сила на акта, с който е направено посоченото изменение.
7. Доставчиците, които пускат на пазара смес, предназначена за татуиране, гарантират, че след 4 януари 2022 г., върху етикета на сместа е посочена следната информация:
- а) текстът „Смес, предназначена за татуировки или перманентен грим“;
 - б) уникален референтен номер за идентифициране на партидата;
 - в) списъкът на съставките в съответствие с номенклатурата, установена със Справочника на общоприетите наименования на съставките съгласно член 33 от Регламент (ЕО) № 1223/2009, или при липсата на общоприето наименование на съставка, наименованието по IUPAC. При липса на наименование или наименование по IUPAC, номерът по CAS и ЕО номерът. Съставките се изброяват в низходящ ред по теглото или обема на съставките по време на формулирането. „Съставка“ означава всяко вещество, добавено по време на процеса на формулиране и присъстващо в сместа, предназначена за татуиране. Онечистванията не се считат за съставки. Ако вече съществува изискване наименованието на дадено вещество, използвано като съставка по смисъла на това вписване, да бъде посочено върху етикета в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008, не е необходимо тази съставка да бъде посочена в съответствие с настоящия регламент;
 - г) допълнителният текст „регулатор на pH“ за веществата, попадащи в обхвата на параграф 1, буква г), подточка i);
 - д) текстът „Съдържа никел. Може да предизвика алергични реакции.“, ако сместа съдържа никел под пределната концентрация, посочена в допълнение 13;
 - е) текстът „Съдържа хром(VI). Може да предизвика алергични реакции.“, ако сместа съдържа хром(VI) под пределната концентрация, посочена в допълнение 13;
 - ж) инструкции за безопасна употреба до топка, доколкото досега съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 не се е изисквало да бъдат посочени върху етикета. Информацията е ясно видима, лесно четима и обозначена така, че да бъде незаличима. Информацията се изписва на официалния(ите) език(ци) на държавата(ите) членка(и), в която(които) сместа е пусната на пазара, освен ако във въпросната(ите) държава(и) членка(и) не е предвидено друго. Когато това се налага заради размера на опаковката, посочената в първата алинея информация, с

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: 8961

Легенда

изключение на буква а), вместо това се включва в инструкциите за употреба. Преди да използва смес за целите на татуирането, лицето, което използва сместа, предоставя на лицето, което се подлага на процедурата, информацията, обозначена върху опаковката или включена в инструкциите за употреба съгласно този параграф.

8. Смеси, чиито етикети не съдържат текста „Смес, предназначена за татуировки или перманентен грим“, не се използват за целите на татуирането.

9. Това вписване не се прилага за вещества, които са газове при температура от 20 °C и налягане от 101,3 kPa или генерират налягане на парите от над 300 kPa при температура от 50 °C, с изключение на формалдехид (CAS номер 50-00-0, ЕО номер 200-001-8).

10. Това вписване не се прилага за пускането на пазара на смес, предназначена за татуиране, или за използването на смес за целите на татуирането, когато е пусната на пазара изключително като медицинско изделие или принадлежност към медицинско изделие по смисъла на Регламент (ЕС) 2017/745, или когато се използва изключително изключително като медицинско изделие или принадлежност към медицинско изделие в същия смисъл. Когато пускането на пазара или използването могат да не бъдат изключително като медицинско изделие или принадлежност към медицинско изделие, изискванията по Регламент (ЕС) 2017/745 и по настоящия регламент се прилагат кумулативно.

Списък на веществата, предмет на разрешение (REACH, приложение XIV)/SVHC - списък с кандидат-вещества

Никоя от съставките не е изброена.

Seveso Директива

2012/18/EC (Seveso III)			
№	Опасно вещество/категории на опасност	Прагово количество (в тонове) за прилагането на изискванията при нисък и висок рисков потенциал	Бележки
E2	опасности за околната среда (опасни за водната среда, кат. 2)	200 500	57)

Нотация

57) Опасни за водната среда в категория Хронична опасност, категория 2

Deco-Paint Директива

ЛОС съдържание	100 % 680 g/l
----------------	------------------

Директива за емисиите от промишлеността

ЛОС съдържание	100 %
ЛОС съдържание	680 g/l

Директива относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване (RoHS)

никая от съставките не е изброена

Регламент за създаване на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (РИПЗ)

никая от съставките не е изброена

Рамкова директива за водите (РДВ)

Списък на замърсители (РДВ)				
Наименование на веществото	Наименование съгл. инвентаризацията	CAS №	Изброен в	Забележки
n-хексан	Вещества и препарати или съставлящи ги вещества, които притежават доказано карциногенни или мутагенни		а)	

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: 8961

Списък на замърсители (РДВ)				
Наименование на веществото	Наименование съгл. инвентаризацията	CAS №	Изброе н в	Забележки
	качества или качества, които могат да засегнат стероидите, тироидите, репродукцията или други ендокринни функции във или посредством водната среда			

Легенда

A) Препоръчителен списък на главните замърсители

Регламент относно предлагането на пазара и използването на прекурсори на взривни вещества

никая от съставките не е изброена

Регламент относно прекурсорите на наркотичните вещества

никая от съставките не е изброена

Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (ODS)

никая от съставките не е изброена

Регламент относно износа и вноса на опасни химикали (PIC)

никая от съставките не е изброена

Регламент относно устойчивите органични замърсители (POP)

никая от съставките не е изброена

Друга информация

Директива 94/33/ЕО за закрила на младите хора на работното място. Да се спазват ограниченията за трудова заетост на бременни и кърмещи жени съгласно Закона за трудова защита на жените (92/85/ЕИО).

Национални инвентаризации

Държа ва	Списък	Статус
AU	AIIC	не всички съставки са изброени
CA	DSL	не всички съставки са изброени
CN	IECSC	не всички съставки са изброени
EU	ECSI	не всички съставки са изброени
EU	REACH Reg.	всички съставки са изброени
JP	CSCL-ENCS	не всички съставки са изброени
JP	ISHA-ENCS	не всички съставки са изброени
KR	KECI	не всички съставки са изброени
MX	INSQ	не всички съставки са изброени
NZ	NZIoC	не всички съставки са изброени
PH	PICCS	не всички съставки са изброени
TR	CICR	не всички съставки са изброени
TW	TCSI	не всички съставки са изброени

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: 8961

Държава	Списък	Статус
US	TSCA	не всички съставки са изброени

Легенда

AИIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
CICR	Chemical Inventory and Control Regulation
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	EO списък на веществата (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
ISHA-ENCS	Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS)
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg.	REACH регистрирани вещества
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не са проведени оценки на безопасност за химични вещества в тази смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Индикация на промени (редактиран информационният лист за безопасност)

Привеждане в съответствие с регламент: Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС

Преструктуриране: раздел 9, раздел 14

Раздел	Бившо вписване (текст/стойност)	Актуално вписване (текст/стойност)	Важно за сигурността
2.1		Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP): промяна в списъка (таблица)	да
2.1	Най-съществените физико-химични неблагоприятни ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда: Наркотични ефекти.	Най-съществените физико-химични неблагоприятни ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда: Веществото е горимо и може да се възпламени от потенциални източници на инициране. Разливи и противопожарна вода могат да предизвикат замърсяване на водните течения.	да
2.2		Пиктограми: промяна в списъка (таблица)	да
2.2		Предупреждения за опасност: промяна в списъка (таблица)	да
2.2		Препоръки за безопасност - при предотвратяване: промяна в списъка (таблица)	да
2.2		Препоръки за безопасност - при съхранение: промяна в списъка (таблица)	да
2.2	Етикетиране на опасни съставки: n-пентан, циклохексан, нафта (нефт) , хидроочистена, лека	Етикетиране на опасни съставки: n-Пентан, n-Хексан, Въгледороди, C ₆ , изоалкани, <5% n-хексан, Въгледороди, C ₆ - C ₇ , изоалкани, цикли, <5% n-хексан	да

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: **8961**

Раздел	Бившо вписване (текст/стойност)	Актуално вписване (текст/стойност)	Важно за сигурността
2.2		Етикетиране на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 ml: промяна в списъка (таблица)	да
2.2		Етикетиране на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 ml: промяна в списъка (таблица)	да
2.2	съдържа: n-Пентан, Циклохексан, Нафта (нефт) , хидроочистена, лека	съдържа: n-Пентан, n-Хексан, Въглеродороди, C ₆ , изоалкани, <5% n-хексан, Въглеродороди, C ₆ - C ₇ , изоалкани, цикли, <5% n-хексан	да
2.3	Други опасности: Няма допълнителна информация.	Други опасности	да
2.3		Резултати от оценката на PBT и vPvB: Сместа не съдържа вещества, оценени като PBT или vPvB.	да

Съкращения и акроними

Съкр.	Описания на използваните съкращения
15 min	Граница на краткосрочна експозиция
2006/15/ЕО	Директива на комисията за установяване на втори списък на индикативни гранични стойности на професионална експозиция при прилагането на Директива 98/24/ЕО на Съвета и за изменение на Директиви 91/322/ЕИО и 2000/39/ЕО
8 часа	Усреднена във времето стойност
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе)
ADR/RID/ADN	Спогодби относно международния превоз на опасни товари по автомобилен, железопътен и вътрешноводен път (ADR/RID/ADN)
Aquatic Acute	Опасно за водната среда - остра опасност
Aquatic Chronic	Опасно за водната среда - хронична опасност
Asp. Tox.	Опасност при вдишване
ATE	Оценка на остра токсичност
BCF	Bioconcentration factor (Фактор на биоконцентрация)
BOD	Biochemical Oxygen Demand (биохимична потребност от кислород)
CAS	Chemical Abstracts Service (службата за химични индекси съставя най-изчерпателния списък на химични вещества)
Ceiling-C	Пределна височина
CLP	Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (Classification, Labelling and Packaging)
COD	Химична потребност от кислород
DGR	Dangerous Goods Regulations (Регламенти относно опасни товари (виж IATA/DGR))
DNEL	Derived No-Effect Level (Получена недействаща доза/концентрация)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: 8961

Съкр.	Описания на използваните съкращения
EC50	Effective Concentration 50 % (Ефективна концентрация 50 %). EC50 съответства на концентрацията на изпитваното вещество, причиняваща 50 % промени в отговора (напр. по отношение на растежа) през посочен времеви интервал
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества)
EL50	Въздействащо зареждане 50%: EL50 съответства на скоростта на зареждане необходима за получаване на отговор в 50% от тестваните организми
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Европейски списък на нотифицираните химични вещества)
EmS	Emergency Schedule (Аварийен план)
ErC50	≡ EC50: при този метод това е концентрацията на изпитваното вещество, която причинява 50 % намаляване на растежа (EbC50) или на скоростта на растеж (ErC50) сравнено с контролата
Flam. Liq.	Запалима течност
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Глобална хармонизирана система за класифициране и етиктиране на химични продукти", разработена от Организацията на обединените нации
IATA	International Air Transport Association (Международна асоциация за въздушен транспорт)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Регламенти относно опасни товари за въздушен транспорт)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Международна организация за гражданско въздухоплаване)
ICAO-TI	Технически инструкции за безопасен превоз на опасни товари по въздуха
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Международен кодекс за превоз на опасни товари по море)
IMDG Код	Международен кодекс за превоз на опасни товари по море
IOELV	Индикативна гранична стойност на професионална експозиция
LC50	Lethal Concentration 50 % (Летална концентрация 50%): LC50 съответства на концентрацията на изпитвано вещество, причиняваща 50% леталност през посочен времеви интервал
LD50	Lethal Dose 50 % (Летална доза 50%): LD50 съответства на дозата на изпитвано вещество, причиняваща 50% леталност през посочен времеви интервал
LEL	Долна граница на експлозия (LEL)
LL50	Lethal Loading 50 % (Летално зареждане 50%): LL50 съответства на скоростта на зареждане, причиняваща 50% леталност
log KOW	n-Октанол/вода
NAREDBA № 13	Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа
NLP	No-Longer Polymer (Вещество, което вече няма свойства на полимер)
PBT	Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (предполагаема недействаща концентрация)
ppm	Parts per million (части на милион)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали)
Repr.	Токсичност за репродукцията
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Бензин 30-75 , много чист

артикулен номер: 8961

Съкр.	Описания на използваните съкращения
Skin Corr.	Корозивен за кожата
Skin Irrit.	Дразнещ за кожата
STOT RE	Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
STOT SE	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция
SVHC	Substance of Very High Concern (вещество, пораждащо сериозно безпокойство)
UEL	Горна граница на експлозия (UEL)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (много устойчиво и много биоакмулиращо)
EO №	Списъка на ЕС (EINECS, ELINCS и NLP-списък) е източникът за седемцифрения ЕО номер, идентификатор на веществата в търговската мрежа в рамките на ЕС (Европейския съюз)
Индекс №	Индекс номерът е идентификационният код, даден на веществото в част 3 на приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008
ЛОС	Volatile Organic Compounds (летливи органични съединения)

Основни позовавания и източници на данни в литературата

Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (Classification, Labelling and Packaging). Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС.

Автомобилния, железопътния и вътрешния воден транспорт на опасни товари (ADR/RID/ADN). Международен кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Регламенти относно опасни товари за въздушен транспорт).

Процедура за класифициране

Физични и химични свойства. Класифицирането се основава на подложените на изпитване смеси.

Опасности за здравето. Опасности за околната среда. Методът за класифициране на смеси се основава на съставките на сместа (формула на адитивност).

Списък на съответните фрази (код и пълен текст както са посочени в раздели 2 и 3)

Код	Текст
H225	Силно запалими течност и пари.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H361f	Предполага се, че уврежда оплодителната способност.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Отказ от отговорност

Тази информация се основава на настоящото състояние на познанията ни. Настоящият ИЛБ е съставен и предназначен единствено за този продукт.