

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

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

- **1.1 Идентификатор на продукта**
- **Търговско наименование: 1-NG120**
- **UFI: 3K02-ETED-GWHF-2P8P**
- **1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**
- **Категория на продукта PC1** Слепващи вещества, уплътнители
- **Приложение на веществото / на приготвянето лепило**
- **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**
- **Производител/доставчик:**
Hottinger Brüel & Kjaer GmbH
Im Tiefen See 45
D-64293 Darmstadt
Германия
Телефон: +49 6151 803 0
Е-мейл: info@hbkworld.com
<https://www.hbkworld.com/>
- **Даващо информация направление:**
Телефон +49(0)6131 19240
Е-мейл support-esa@hbkworld.com
- **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**
Национален токсикологичен информационен център
Тел: +359 2 915 44 11 (24/7)

Университетската многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина „Н. И. Пирогов”

бул. Топлебен № 21

София

СHEMTREC: +359 32 570 104 (24-часово спешно повикване).

Извън континенталната част на САЩ, моля, обадете се на СHEMTREC на телефон +1-703-527-3887 (приемат се обаждания по телефона).

Национален токсикологичен информационен център

Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"
(+359) 2 9154 233

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- **2.1 Класифициране на веществото или сместа**
- **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**



GHS02 пламък

Flam. Liq. 2

H225 Силно запалими течност и пари.



GHS05 корозия

Eye Dam. 1

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

(продължение на стр.2)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: 1-NG120

(продължение от стр.1)



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Може да причини алергична кожна реакция.
 STOT SE 3 H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
 Aquatic Chronic 3 H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2 Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

Пиктограми за опасност



GHS02 GHS05 GHS07

Сигнална дума Опасно

Определящи опасността компоненти за етикетиране:

Fumarated rosin

ацетон

салицилова киселина

Предупреждения за опасност

H225 Силно запалими течност и пари.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

P261 Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ].

P304+P340 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

Допълнителни данни:

Моля, вижте допълнителните елементи за етикетиране в раздел 15 от този информационен лист за безопасност, ако е приложимо.

Продуктът съдържа: Прекурсори на взривни вещества, подлежащи на докладване.

Предоставяне, въвеждане, притежаване и употреба съгласно Регламент (ЕС) 2019/1148, Член 9.

2.3 Други опасности

Резултати от оценката на PBT и vPvB

PBT: неприложимо

(продължение на стр.3)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: 1-NG120

(продължение от стр.2)

· **vPvB:** неприложимо· **Определянето на свойствата, нарушаващи функциите на ендокринната система**

69-72-7	салицилова киселина	Списък II; III
98-54-4	4-трет-бутилфенол	Списък I

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

· **3.2 Смеси**· **Описание:** Смес от изброените по-долу вещества, евентуално с недеklarирани добавки.· **Опасни съставни вещества:**

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Индекс номер: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49-X	ацетон ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	25 - 100%
CAS: 65997-04-8	Fumarated rosin ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 4, H413	≥ 3 - < 10%
CAS: 69-72-7 EINECS: 200-712-3 Индекс номер: 607-732-00-5 Reg.nr.: 01-2119486984-17-X	салицилова киселина ⚠ Repr. 2, H361d; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	≥ 2,5 - < 3%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Индекс номер: 030-013-00-7 Reg.nr.: 01-2119463881-32-X	цинков оксид ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥ 0,25 - < 2,5%
CAS: 98-54-4 EINECS: 202-679-0 Индекс номер: 604-090-00-8 Reg.nr.: 01-2119489419-21-X	4-трет-бутилфенол ⚠ Repr. 2, H361f; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ED ENV 1, EUH430	≥ 0,25 - < 1%

· **SVHC**

98-54-4	4-трет-бутилфенол
---------	-------------------

· **Допълнителни указания:**

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

· **4.1 Описание на мерките за първа помощ**· **Общи указания:**

Лична защита на оказващия първа помощ.

При поява на симптоми или в случай на съмнения потърсете лекарска помощ.

· **След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.· **След контакт с кожата:**

Измивайте засегнатите участъци с много вода.

При продължаващо дразнене на кожата обръщане към лекар.

· **След контакт с очите:**

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.

При продължаващи оплаквания консултиране с лекар.

По възможност да се отстранят наличните контактни лещи.

(продължение на стр.4)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: 1-NG120

(продължение от стр.3)

- **След поглъщане:**
Изплакване на устата и след това изпиване на обилно количество вода.
При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.
- **4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**
Алергични явления
- **След контакт с кожата:** Дразнене на кожата
- **След контакт с очите:** Опасност от сериозно увреждане на очите.
- **4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**
Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- **5.1 Средства за гасене на пожар**
- **Подходящи гасящи средства:**
Пяна, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.
- **Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:**
Вода в мощна неразпръсната струя
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
Вдишването на изгорели газове може да причини сериозни увреждания на здравето.
При пожар могат да бъдат отделени:
Въглероден окис и въглероден двуокис
Азотни окиси (NOx)
Циановодород (HCN)
въглеводороди
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
- **Специални защитни средства:**
Носене на независим от околния въздух респиратор.
Да се носи лично предпазно облекло
- **Други данни** Ако е възможно, отстранете складовите стоки от запалителната зона.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**
Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.
Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.
- **За персонал, който не отговаря за спешни случаи** Да се избягва контакт с продукта.
- **За лицата, отговорни за спешни случаи** Поставете подходящи лични предпазни средства.
- **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**
Да не се оставя да попадне в канализацията, почвата или във водата.
Да се разрежи с обилно количество вода.
При проникване във води или канализацията да се информират компетентните органи.
При проникване в почвата да се информират компетентните органи.
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**
Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).
Събраният материал да се отстрани съгласно предписанията.
Да се осигури достатъчно проветрение.
- **6.4 Позоваване на други раздели**
За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

(продължение на стр.5)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: 1-NG120

(продължение от стр.4)

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.
За информация за отстраняването виж глава 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**
Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.
Да се предотвратява образуването на аерозоли.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**
Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.
Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.
- **Манипулиране:**
По време на работа да не се консумират храни и напитки, да не се пуши и смърка тютюн.
Да се избягва допир с очите и кожата.
Носете подходящо защитно облекло при работа.
- **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**
Да се съхранява на хладно място.
- **Указания при общо съхранение:** Не е необходимо.
- **Други данни относно условията в складовете:**
Резервоарът да се държи плътно затворен.
Да се съхранява в добре затворени варели на хладно и сухо място.
- **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- **8.1 Параметри на контрол**
- **Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**
ГС: Гранична стойност на професионална експозиция
IOELV: Indicative Occupational Exposure Limit Values, Индикативна Изложение на Европейски съюз

67-64-1 ацетон

ГС (BG)	Гранични стойности 15 min: 1400 мг/м ³ Гранични стойности 8 часа: 600 мг/м ³
IOELV (EU)	Гранични стойности 8 часа: 1210 мг/м ³ , 500 ppm

· DNEL-стойности

67-64-1 ацетон

Орално	DNEL (потребителски, дългосрочен, системен)	62 мг/кг bw/day (Човек)
Дермално	DNEL (работник, дългосрочен, системен)	186 мг/кг bw/day (Човек)
	DNEL (потребителски, дългосрочен, системен)	62 мг/кг bw/day (Човек)
Инхалативно	DNEL (работник, дългосрочен, системен)	1.210 мг/м ³ (Човек)
	DNEL (потребителски, дългосрочен, системен)	200 мг/м ³ (Човек)
	DNEL (работник, краткосрочен, локален)	2.420 мг/м ³ (Човек)

65997-04-8 Fumarated rosin

Орално	DNEL (потребителски, дългосрочен, системен)	2 мг/кг bw/day (hmn)
--------	---	----------------------

(продължение на стр.6)

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: 1-NG120

(продължение от стр.5)

Дермално	DNEL (работник, дългосрочен, системен)	3 мг/кг bw/day (hmn)
	DNEL (потребителски, дългосрочен, системен)	2 мг/кг bw/day (hmn)
Инхалативно	DNEL (работник, дългосрочен, системен)	19 мг/м ³ (hmn)
	DNEL (потребителски, дългосрочен, системен)	6 мг/м ³ (hmn)
98-54-4 4-трет-бутилфенол		
Орално	DNEL (потребителски, дългосрочен, системен)	0,026 мг/кг bw/day (Човек)
Дермално	DNEL (работник, дългосрочен, системен)	0,071 мг/кг bw/day (Човек)
	DNEL (потребителски, дългосрочен, системен)	0,026 мг/кг bw/day (Човек)
Инхалативно	DNEL (работник, дългосрочен, системен)	0,5 мг/м ³ (Човек)
	DNEL (потребителски, дългосрочен, системен)	0,09 мг/м ³ (Човек)

· PNEC-стойности**67-64-1 ацетон**

PNEC вода(сладка вода)	10,6 мг/L (.)
PNEC вода,(морска вода)	1,06 мг/L (.)
PNEC STP - Пречиствателна станция за отпадъчни води	100 мг/L (.)
PNEC почва	29,5 мг/кг soil dw (.)
PNEC седимент (сладка вода)	30,4 мг/кг sedim. dw (.)
PNEC седимент (морска вода)	3,04 мг/кг sedim. dw (.)
PNEC Вода (спорадично изпускане)	21 мг/L (.)

1314-13-2 цинков оксид

PNEC вода(сладка вода)	0,0179 мг/L (.)
PNEC вода,(морска вода)	0,009 мг/L (.)
PNEC STP - Пречиствателна станция за отпадъчни води	0,1245 мг/L (.)
PNEC почва	103,4 мг/кг soil dw (.)
PNEC седимент (сладка вода)	182,8 мг/кг sedim. dw (.)
PNEC седимент (морска вода)	201,9 мг/кг sedim. dw (.)

98-54-4 4-трет-бутилфенол

PNEC вода(сладка вода)	0,1 мг/L (.)
PNEC вода,(морска вода)	0,001 мг/L (.)
PNEC STP - Пречиствателна станция за отпадъчни води	1,5 мг/L (.)
PNEC почва	0,25 мг/кг soil dw (.)
PNEC седимент (сладка вода)	0,27 мг/кг sedim. dw (.)
PNEC седимент (морска вода)	0,027 мг/кг sedim. dw (.)
PNEC Вода (спорадично изпускане)	0,048 мг/L (.)
PNEC орална	46,67 мг/кг food (.)

· **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.

· **8.2 Контрол на експозицията**

· **Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства**

· **Общи предпазни и хигиенни мерки:**

Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.

Да се избягва допир с очите.

Да се избягва допир с очите и кожата.

(продължение на стр.7)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: 1-NG120

(продължение от стр.6)

· **Защита на дихателните пътища**

При кратковременно или слабо натоварване да се използва дихателен филтър; при интензивна, респ. по-продължителна експозиция да се използва независим от околния въздух респиратор.

Филтър A/P.

· **Защита на ръцете**



Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непроницаем и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препарата / сместа от химикали.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

Само химикали- да се използват защитни ръкавици с CE-обозначение от категория III.

· **Материал за ръкавици**

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

Бутилкаучук

Препоръчителна дебелина на материала: 0,7 мм, време за пробив: 480 мин.

Нитрилкаучук

Препоръчителна дебелина на материала: 0,4 мм, време за пробив: 480 мин.

· **Време за проникване на материала за ръкавици**

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

· **Защита на очите/лицето**



Предпазни очила съгласно EN 166.



Защитна маска за лицето

· **Защита на тялото:**



Защитно работно облекло

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

· **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**

· **Общи данни**

· **Агрегатно състояние**

течно

· **Цвят**

кафяво

(продължение на стр.8)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: 1-NG120

(продължение от стр.7)

· Мирис:	ацетоноподобно
· Граница на мириса:	Не е определено.
· Точка на топене/точка на замръзване:	не е определено
· Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	56 °C (67-64-1 ацетон)
· Запалимост	Лесно запалим.
· Долна и горна граница на експлозивност	
· Долна:	Не е определено.
· Горна:	Не е определено.
· Пламна температура	< -20 °C
· Температура на самозапалване:	Продуктът не е самозапалим.
· Температура на разлагане:	Не е определено.
· pH	Не е определено.
· Вискозитет:	
· Кинематичен вискозитет при 40 °C	1,667 mm ² /s
· динамичен:	Не е определено.
· Разтворимост	
· Вода:	слаборазтворимо
· Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	Не е определено.
· Налягане на парите:	Не е определено.
· Плътност и/или относителна плътност	
· Плътност при 20 °C:	0,9 g/cm ³
· Относителна плътност	Не е определено.
· Плътност на парите	Не е определено.
· Характеристики на частиците	Няма допълнителна информация.

· 9.2 Друга информация	
· Външен вид:	
· Форма:	вискозно
· Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността	
· Температура на възпламеняване:	Продуктът не е самозапалим.
· Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси от пари и въздух.
· Съдържание на разтворител:	
· Органични разтворители:	40 - 70 %
· Промяна на състоянието	
· Скорост на изпаряване	Не е определено.

· Информация във връзка с класовете на физична опасност	
· Експлозивни	отпада
· Запалими газове	отпада
· Аерозоли	отпада
· Оксидиращи газове	отпада
· Газове под налягане	отпада
· Запалими течности	Силно запалими течност и пари.
· Запалими твърди вещества	отпада
· Самоактивизиращи се вещества и смеси	отпада
· Пирофорни течности	отпада
· Пирофорни твърди вещества	отпада

(продължение на стр.9)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: 1-NG120

(продължение от стр.8)

- **Самонагриващи се вещества и смеси** отпада
- **Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода** отпада
- **Оксидиращи течности** отпада
- **Оксидиращи твърди вещества** отпада
- **Органични пероксиди** отпада
- **Вещества или смеси, корозивни за метали** отпада
- **Десенсибилизирани експлозиви** отпада

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реакционна способност**
Продуктът е стабилен при нормални условия на работа и съхранение (в сухо състояние).
- **10.2 Химична стабилност**
Продуктът е стабилен при нормални условия на работа и съхранение (вж. раздел 7).
- **Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**
Няма разлагане при използване по предназначение
- **10.3 Възможност за опасни реакции** Не са известни опасни реакции.
- **10.4 Условия, които трябва да се избягват**
Всички източници на запалване: нагриване, искри, открити пламъци, електростатични разряди.
- **10.5 Несъвместими материали:** Силни окислители
- **10.6 Опасни продукти на разпадане:**
Няма данни при употреба по предназначение и съхраняване съгласно инструкциите.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**
- **Остра токсичност**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

· **Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)**

АТЕ (Оценката на острата токсичност)

Орално	LD50	> 29.700 мг/кг (Плъх)
--------	------	-----------------------

67-64-1 ацетон

Орално	LD50	5.800 мг/кг (Плъх)
Дермално	LD50	> 7.426 мг/кг (Морско свинче) (21 CFR 191.10)
		> 7.426 мг/кг (Заек) (21 CFR 191.10)
Инхалативно	LC50	132 мг/л/3ч. (Плъх)

65997-04-8 Fumarated rosin

Орално	LD50	2.000 мг/кг (Плъх)
--------	------	--------------------

69-72-7 салицилова киселина

Орално	LD50	891 мг/кг (Плъх) (OECD 401)
Дермално	LD50	> 10.000 мг/кг (Заек) (OECD 402)
Инхалативно	LC0	> 700 мг/л/7ч. (Плъх)

(продължение на стр.10)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: 1-NG120

(продължение от стр.9)

1314-13-2 цинков оксид

Орално	LD50	> 5.000 мг/кг (Плъх) (OECD 401)
Инхалативно	LC50	> 5,7 мг/л/4ч. (Плъх) (OECD 403)

98-54-4 4-трет-бутилфенол

Орално	LD50	> 2.000 мг/кг (Плъх) (OECD 401)
Дермално	LD50	> 16.000 мг/кг (Заяк) (OECD 402)

- **Първично дразнене:**
- **Корозивност/дразнене на кожата**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**
Предизвиква сериозно увреждане на очите.
- **Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата**
Може да причини алергична кожна реакция.
- **Мутагенност на зародишните клетки**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Канцерогенност**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Токсичност за репродукцията**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**
Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Опасност при вдишване**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Информация относно следващите групи потенциални последствия:**

- **Токсичност при повторно приемане**

67-64-1 ацетон

Орално	NOAEL (90d)	3.100 мг/кг bw/day (Плъх) (OECD 408)
--------	-------------	--------------------------------------

1314-13-2 цинков оксид

Орално	NOAEL (90d)	> 81 мг/кг bw/day (декоративен пор)
--------	-------------	-------------------------------------

98-54-4 4-трет-бутилфенол

Орално	NOAEL (90d)	50 мг/кг bw/day (Плъх)
--------	-------------	------------------------

- **11.2 Информация за други опасности**

- **Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

69-72-7	салицилова киселина	Списък II; III
98-54-4	4-трет-бутилфенол	Списък I

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

- **12.1 Токсичност**

- **Акватична токсичност:**

67-64-1 ацетон

EC50	> 10.000 мг/л/24ч. (<i>Daphnia magna</i>)
LC50 (динамично)	8.120 мг/л/96ч. (<i>Pimephales promelas</i>) (OECD 203)

(продължение на стр.11)

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: 1-NG120

(продължение от стр.10)

65997-04-8 Fumarated rosin

EC50	16 - 1.000 мг/л/48ч. (водни безгръбначни животни)
IC50	100 - 1.000 мг/л/72ч. (водни водорасли и цианобактерии)
LC50	9,3 - 1.000 мг/л/96ч. (<i>Leuciscus idus</i>)

1314-13-2 цинков оксид

EC50 (статично)	2,6 мг/л/48ч. (<i>Daphnia magna</i>) (OECD 202)
IC50 (статично)	0,136 мг/л/72ч. (<i>Raphidocelis subcapitata</i>) (OECD 201)
LC50 (статично)	0,727 мг/л/96ч. (<i>Oncorhynchus kisutch</i>) 1,793 мг/л/96ч. (<i>Brachydario rerio</i>)
EC50 (статично)	0,136 мг/л/72ч. (<i>Raphidocelis subcapitata</i>)
NOEC	0,024 мг/л/72ч. (<i>Raphidocelis subcapitata</i>) (OECD 201)

98-54-4 4-трет-бутилфенол

EC50 (статично)	4,8 мг/л/48ч. (<i>Daphnia magna</i>) (OECD 202)
LC50	> 1 мг/л/96ч. (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) (OECD 203)
EC50 (статично)	14 мг/л/72ч. (<i>Raphidocelis subcapitata</i>) (OECD 201)

- **12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.
- **Други указания:** Няма на разположение данни за сместа.
- **12.3 Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.
- **12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.
- **12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**
- **PBT:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо
- **12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**
За информация относно свойствата, разрушаващи ендокринната система, вижте раздел 11.
- **12.7 Други неблагоприятни ефекти** Няма налични други важни сведения.
- **Забележка:** Вредно за риби.
- **Други екологични указания:**
- **Общи указания:**
Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.
вредно за водни организми

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

- **13.1 Методи за третиране на отпадъци**
- **Препоръка:**
Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.
Посочените кодове за отпадъците са препоръки на базата на предполагаемата употреба на продукта.

· **Европейски каталог на отпадъците**

08 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО, ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СЪКЛОВИДНИ ЕМАЙЛИ), ЛЕПИЛА/ АДХЕЗИВИ, УПЛЪТНЯВАЩИ МАТЕРИАЛИ И ПЕЧАТАРСКИ МАСТИЛА
08 04 00	отпадъци от ПФДУ на лепила/адхезиви и уплътняващи материали (включително водонепропускливи продукти)

(продължение на стр.12)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: 1-NG120

(продължение от стр.11)

08 04 09*	отпадъчни лепила/адхезиви и уплътняващи материали, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества
20 00 00	БИТОВИ ОТПАДЪЦИ (ДОМАКИНСКИ ОТПАДЪЦИ И СХОДНИ С ТЯХ ОТПАДЪЦИ ОТ ТЪРГОВСКИ, ПРОМИШЛЕНИ И АДМИНИСТРАТИВНИ ДЕЙНОСТИ), ВКЛЮЧИТЕЛНО РАЗДЕЛНО СЪБИРАНИ ФРАКЦИИ
20 01 00	разделно събирани фракции (с изключение на 15 01)
20 01 27*	бои, мастила, лепила/адхезиви и смоли, съдържащи опасни вещества
HP3	Запалими
HP4	Дразнещи - дразнене на кожата и увреждане на очите
HP5	Специфична токсичност за определени органи (STOT) /Опасност при вдишване
HP14	Токсични за околната среда

- **Непочистени опаковки:**

- **Препоръка:**

Опаковката следва да се отстрани според изискванията на наредбата за опаковките.

Неподлежащи на почистване опаковки следва да се отстраняват както самото вещество.

- **Препоръчвано почистващо средство:**

Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- **14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер**

- **ADR/RID, IMDG, IATA** UN1133

- **14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН**

- **ADR/RID** 1133 СВЪРЗВАЩИ ВЕЩЕСТВА, Специални разпоредби 640D

- **IMDG, IATA** ADHESIVES

- **14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**

- **ADR/RID**



- **клас** 3 (F1) Запалителни течни вещества

- **Лист за опасности** 3

- **IMDG**



- **Class** 3 Запалителни течни вещества

- **Label** 3

(продължение на стр.13)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: 1-NG120

(продължение от стр.12)

· IATA



· Class

3 Запалителни течни вещества
Not Restricted

· Label

3

· 14.4 Опаковъчна група

· ADR/RID, IMDG, IATA

II

· 14.5 Опасности за околната среда:

неприложимо

· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Внимание: Запалителни течни вещества

· Идентификационен № за опасност (Число на Кемлер):

33

· EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер:

F-E,S-D

· Stowage Category

B

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

неприложимо

· Транспорт / други данни:

· Quantity limitations

On passenger aircraft/rail: 5 L
On cargo aircraft only: 60 L

· ADR/RID

· Ограничени количества (LQ)

5L

· Изключени количества (EQ)

Код: E2

Максимално нетно количество на вътрешна опаковка: 30 мл

Максимално нетно количество на обща опаковка: 500 мл

· Транспортна категория

2

· Код за тунелни ограничения

D/E

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

5L

· Excepted quantities (EQ)

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл

Maximum net quantity per outer packaging: 500 мл

· UN "Model regulation":

UN 1133 СВЪРЗАЩИ ВЕЩЕСТВА, 3, II

BG

(продължение на стр.14)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: 1-NG120

(продължение от стр.13)

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- **15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**
- **Директива 2012/18/ЕС**
- **Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I**
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- **Категория по Seveso P5с ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ**
- **Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при нисък рисков потенциал**
5,000 t
- **Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при висок рисков потенциал**
50,000 t
- **РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII**
Като се вземе предвид предвидената употреба, както е посочено в раздел 1, се извършват съответните вписвания от приложение XVII.
Условия на ограничение: 3

- **Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

- **РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148**

- **Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

- **Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ**

67-64-1 | ацетон

- **Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества**

67-64-1 | ацетон

3

- **Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите**

67-64-1 | ацетон

3

- **Национални предписания:**

- **Указания за ограничаване на работата:**

- **Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство съгласно REACH, член 57**

98-54-4 | 4-трет-бутилфенол

- **15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес**

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение. Този информационен лист за безопасност отговаря на изискванията на Регламент (ЕС) 2015/830 и 2020/878 за изменение на Приложение II към Регламент (ЕО) 1907/2006.

(продължение на стр.15)

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 31.08.2025

Номер на версията 1

преработено на: 21.08.2025

Търговско наименование: 1-NG120

(продължение от стр.14)

· Съществени утайки

Посочените тук изречения не представляват елементи на етикета, а повтарят свойствата на съставките, изброени в раздел 3.

EUN430 Може да причини нарушение на функциите на ендокринната система в околната среда.

H225 Силно запалими течност и пари.

H302 Вреден при поглъщане.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H361d Предполага се, че уврежда плода.

H361f Предполага се, че уврежда оплодителната способност.

H400 Силно токсичен за водните организми.


H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

H413 Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

EUN066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

· Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 Изчислителен метод

· Издаващо листа с данни направление:

 **DEKRA** Този лист за безопасност ЕО е разработен в сътрудничество с DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Германия, тел.: +49.511.42079 - 0, reach@dekra.com.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Изменението на този документ изисква изричното съгласие на DEKRA Assurance Services GmbH.

· Съкращения и акроними:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Стойности на оценката на остра токсичност)

Flam. Liq. 2: Запалими течности – Категория 2

Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4

Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2

Eye Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1

Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2

Skin Sens. 1: Кожна сенсбилизация – Категория 1

Repr. 2: Токсичност за репродукцията – Категория 2

Repr. 2: Токсичност за репродукцията – Категория 2

STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3

Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда - остра опасност за водната среда – Категория 1

Aquatic Chronic 1: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 1

Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3

Aquatic Chronic 4: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 4

· * Данни, променени спрямо предишната версия.