

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-P250**
- **UFI: HJ10-9065-900W-R039**
- **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 & Kjær GmbH
Im Tiefen See 45
D-64293 Darmstadt
Германия
Телефон: +49 6151 803 0
Е-мейл: info@hbkworl.com
<https://www.hbkworl.com/>
- **Даващо информация направление:**
Телефон +49(0)6131 19240
Е-мейл support-esa@hbkworl.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.



GHS07

(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-P250

(продължение от стр.1)

Skin Sens. 1 H317 Може да причини алергична кожна реакция.

2.2 Елемента на етикета

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

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

Пиктограми за опасност



GHS02 GHS07

Сигнална дума Опасно

Определящи опасността компоненти за етикетирание:

метанамин

Предупреждения за опасност

H225 Силно запалими течност и пари.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

Препоръки за безопасност

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

P240 Заземяване и екипотенциална връзка на съда и приемателното устройство.

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

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

P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.

P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.

Допълнителни данни:

Моля, вижте допълнителните елементи за етикетирание 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.

Съдържа биоциди: етанол

2.3 Други опасности

Резултати от оценката на PBT и vPvB

PBT: неприложимо

vPvB: неприложимо

Определянето на свойствата, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Описание: Смес от изброените по-долу вещества, евентуално с недеklarирани добавки.

(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-P250

(продължение от стр.2)

· Опасни съставни вещества:

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Индекс номер: 603-002-00-5 Reg.nr.: 01-2119457610-43-X	етанол ☠ Flam. Liq. 2, H225	50 - 100%
CAS: 100-97-0 EINECS: 202-905-8 Индекс номер: 612-101-00-2 Reg.nr.: 01-2119474895-20-X	метанамин ☠ Flam. Sol. 2, H228; ⚠ Skin Sens. 1, H317	≥ 1 - ≤ 10%

· 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.

· След вдишване:

Обилно подаване на чист въздух и обръщане за всеки случай към лекар.

При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.

· След контакт с кожата:

Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.

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.

По възможност да се отстранят наличните контактни лещи.

При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.

· След поглъщане:

Изплакване на устата и след това изпиване на обилно количество вода.

При оплаквания потърсете медицински съвет.

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

Няма налични други важни сведения.

· 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

При използване на водна струя огънят може да се разпространи чрез разпръскване на продукта.

· 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)

(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-P250

(продължение от стр.3)

- **5.3 Съвети за пожарникарите**
- **Специални защитни средства:** Носене на независим от околния въздух респиратор.
- **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:**
Предотвратяване проникване в канализацията, ями и мазета.
- **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.
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.
Също така съхранявайте празните контейнери далеч от източници на топлина и запалване.
- **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.
Избягвайте директен контакт с очи, кожа или облекло.
- **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:** Да не се съхранява заедно с окисляващи и кисели вещества.
- **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.

BG

(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-P250

(продължение от стр.4)

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

64-17-5 етанол

ГС (BG) Гранични стойности 8 часа: 1000 мг/м³

100-97-0 метанамин

ГС (BG) Гранични стойности 8 часа: 2,0 мг/м³

- DNEL-стойности

64-17-5 етанол

Дермално	DNEL (работник, дългосрочен, системен)	400 мг/кг bw/day (Човек)
Инхалативно	DNEL (работник, дългосрочен, системен)	380 мг/м ³ (Човек)
	DNEL (потребителски, дългосрочен, системен)	114 мг/м ³ (Човек)

- PNEC-стойности

64-17-5 етанол

PNEC вода(сладка вода)	0,96 мг/L (.)
PNEC вода,(морска вода)	0,79 мг/L (.)
PNEC STP - Пречиствателна станция за отпадъчни води	580 мг/L (.)
PNEC почва	0,63 мг/кг soil dw (.)
PNEC седимент (сладка вода)	3,6 мг/кг sedim. dw (.)
PNEC седимент (морска вода)	2,9 мг/кг sedim. dw (.)
PNEC Вода (спорадично изпускане)	2,75 мг/L (.)
PNEC орална	380 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:

Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.

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

Да се измие замърсеното облекло преди повторна употреба.

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.

- 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

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

(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-P250

(продължение от стр.5)

Материалът на ръкавицата трябва да е непропусклив и устойчив срещу продукта / веществото / препаратата.

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

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

· **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.

· **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

· **Мирис:**

плодоподобно

· **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**

78 °C (64-17-5 етанол)

· **Запалимост**

Лесно запалим.

· **Долна и горна граница на експлозивност**

· **Долна:**

Не е определено.

· **Горна:**

Не е определено.

· **Пламна температура**

12 °C

· **Температура на самозапалване:**

Продуктът не е самозапалим.

· **Температура на разлагане:**

Не е определено.

· **pH**

Не е определено.

· **Вискозитет:**

· **Кинематичен вискозитет**

Не е определено.

· **динамичен:**

Не е определено.

(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-P250

(продължение от стр.6)

- **Разтворимост**
- **Вода:** *напълно смесимо*
- **Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)** *Не е определено.*
- **Налягане на парите:** *Не е определено.*
- **Плътност и/или относителна плътност**
- **Плътност:** *не е определено*
- **Относителна плътност** *Не е определено.*
- **Плътност на парите** *Не е определено.*
- **Характеристики на частиците** *Няма допълнителна информация.*

- **9.2 Друга информация**
- **Външен вид:**
- **Форма:** *течно*
- **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:** *60,0 %*
- **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*
- **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 експлозивни** *отпада*

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реакционна способност**
Продуктът е стабилен и не се променя по време на работа и съхранение.
- **10.2 Химична стабилност**
- **Информация относно срока на годност** *Продуктът е стабилен.*

(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-P250

(продължение от стр.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: нагряване, искри, открити пламъци, електростатични разряди.
- **10.5 Несъвместими материали:**
Оксидиращ агент.
Киселини.
- **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)**

64-17-5 етанол

Орално	LD50	10.470 мг/кг (Плъх) (OECD 401)
Дермално	LD50	> 20.000 мг/кг (Заяк)
Инхалативно	LC50	> 114 мг/л/1ч. (Мишка) (OECD 403)
	LC50	124,7 мг/л/4ч. (Плъх) (OECD 403)
		Пара

- **Първично дразнене:**
- **Корозивност/дразнене на кожата**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **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**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **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**

64-17-5 етанол

Орално	NOAEL (90d)	1.730 мг/кг bw/day (Плъх)
	LOAEL (90d)	3.200 мг/кг bw/day (Плъх) (OECD 408)
Инхалативно	NOAEC (28d)	> 7.380 мг/м ³ /ppt и (Плъх)

(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-P250

(продължение от стр.8)

· 11.2 Информация за други опасности

· Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

· 12.1 Токсичност

· Акватична токсичност:

64-17-5 етанол

LC50	14.200 мг/л (риба)
EC50 (статично)	5.012 мг/л/48ч. (<i>Ceriodaphnia dubia</i>) (ASTM E729-80)
EC50 (статично)	675 мг/л/96ч. (<i>Chlorella vulgaris</i>) (OECD 201)
EC50	275 мг/л/120ч. (Algae)
LC50 (динамично)	15.300 мг/л/96ч. (<i>Pimephales promelas</i>) (US EPA E03-05)

· 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

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

· 12.7 Други неблагоприятни ефекти Няма налични други важни сведения.

· Други екологични указания:

· Общи указания:

Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

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

07 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ ОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ
07 01 00	отпадъци от производство, формулиране, доставяне и употреба (ПФДУ) на основни органични химични вещества и смеси
07 01 99	отпадъци, неупоменати другаде
15 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА
15 01 00	опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита)
15 01 10*	опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества

(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-P250

(продължение от стр.9)

HP3	Запалими
-----	----------

- **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

- **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

(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-P250

(продължение от стр.10)

· 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 СВЪРЗВАЩИ ВЕЩЕСТВА, 3, II

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 P5c 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

(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-P250

(продължение от стр.11)

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

100-97-0 метанамин

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

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

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

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

Национални предписания:

Указания за ограничаване на работата:

Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство съгласно REACH, член 57

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

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.

Съществени утайки

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


H225 Силно запалими течност и пари.

H228 Запалимо твърдо вещество.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

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)

(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-P250

(продължение от стр.12)

*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**Flam. Liq. 2: Запалими течности – Категория 2**Flam. Sol. 2: Запалими твърди вещества – Категория 2**Skin Sens. 1: Кожна сенсibiliзация – Категория 1**** Данни, променени спрямо предишната версия.**

BG