

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,  
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на  
Комисията.

## AD686A04 68-RAL 6004 M100



We create chemistry

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 24.04.2025
2.0	издание (дата):	0000000020500009	Дата на първо издание: 24.04.2025
	20.12.2025	61	

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

#### 1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : AD686A04 68-RAL 6004 M100

Код на продукта : 000000002050000961

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

Употреба на : Пръскане  
веществото/сместа : Еднопокривен продукт  
Пръскане

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

**Фирма:**

BASF Coatings GmbH  
Postfach 6123  
48136 Münster  
Deutschland

**Адрес за контакт:**

BASF EOOD  
118 Bulgaria Blvd., fl. 1  
Abacus Business Center  
1608 Sofia  
Bulgaria

Телефон: +359 2 915 20 09  
Адрес e-mail: product-safety-coatings@basf.com

#### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

International emergency number:  
Телефон: +49 180 2273-112

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

**Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)**

Запалими течности, Категория 3	H226: Запалими течност и пари.
Кожна сенсibiliзация, Категория 1	H317: Може да причини алергична кожна реакция.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,  
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на  
Комисията.

## AD686A04 68-RAL 6004 M100



We create chemistry

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 24.04.2025
2.0	издание (дата): 20.12.2025	0000000020500009 61	Дата на първо издание: 24.04.2025

Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, Категория 3, Централна нервна система

H336: Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда, Категория 3

H412: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

### 2.2 Елементи на етикета

#### Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност

H226	Запалими течност и пари.
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

Предотвратяване:

P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P261	Избягвайте вдишване на дим или изпарения.
P273	Да се избягва изпускане в околната среда.
P280	Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице/ предпазни средства за защита на слуха.

#### Реагиране:

P303 + P361 + P353	ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода.
P370 + P378	При пожар: Използвайте сух пясък, сух химикал или алкохол-устойчива пяна, за да загасите.

#### Опасни съставки, които трябва да бъдат описани на етикета::

Въгледороди, С9, ароматни  
Реакционна маса от бис(1,2,2,6,6-пентаметил-4-пиперидил) себакат и метил 1,2,2,6,6-пентаметил-4-пиперидил себакат  
метилол метакрилат

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,  
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на  
Комисията.

## AD686A04 68-RAL 6004 M100



We create chemistry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 20.12.2025	SDS Номер: 0000000020500009 61	Дата на последно издание: 24.04.2025 Дата на първо издание: 24.04.2025
---------------	--	--------------------------------------	---

| 2-хидроксиметилметакрилат

### 2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

Екологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Токсикологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Доколкото е релевантно, в този раздел се посочват данни за други опасности, които не водят до класифициране, но могат да допринесат за общите опасности, които произтичат от веществото или сместа.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.2 Смеси

Химичен състав : акрилатна смола  
наситена полиестерна смола  
органичен разтворител  
пигмент  
амини

#### Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
Въглеводороди, C9, ароматни	128601-23-0 918-668-5 649-356-00-4 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система) STOT SE 3; H335 (Дихателна система) Asp. Tox. 1; H304	>= 12,5 - < 15

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,  
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на  
Комисията.

## AD686A04 68-RAL 6004 M100



We create chemistry

Версия 2.0      Преработено издание (дата): 20.12.2025      SDS Номер: 0000000020500009 61      Дата на последно издание: 24.04.2025      Дата на първо издание: 24.04.2025

		Aquatic Chronic 2; H411	
n-бутилацетат	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система) EUH066	>= 10 - < 12,5
1-метокси-2-пропилацетат	108-65-6 203-603-9 607-195-00-7 01-2119475791-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система)	>= 3 - < 5
хептан-2-он	110-43-0 203-767-1 606-024-00-3 01-2119902391-49	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система)  Оценка на острата токсичност  Остра орална токсичност: 1.600 mg/kg Остра инхалационна токсичност (пари): 16,7 mg/l	>= 3 - < 5
пентан-2,4-дион	123-54-6 204-634-0 606-029-00-0 01-2119912904-38	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311	>= 1 - < 2
Реакционна маса от бис(1,2,2,6,6-пентаметил-4- пиперидил) себакат и метил 1,2,2,6,6-пентаметил-4- пиперидил себакат	1065336-91-5 915-687-0 01-2119491304-40	Skin Sens. 1A; H317 Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,5 - < 1
метилов метакрилат	80-62-6 201-297-1 607-035-00-6 01-2119452498-28	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Дихателна система)	>= 0,2 - < 0,3
2-хидроксиметилметакрилат	868-77-9 212-782-2 607-124-00-X	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	>= 0,2 - < 0,3

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,  
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на  
Комисията.

## AD686A04 68-RAL 6004 M100



We create chemistry

Версия 2.0      Преработено издание (дата): 20.12.2025      SDS Номер: 0000000020500009 61      Дата на последно издание: 24.04.2025      Дата на първо издание: 24.04.2025

2-Propenoic acid, 2-methyl-, isodecyl ester	01-2119490169-29 29964-84-9 249-978-2 607-134-00-4 01-2119894925-17	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Дихателна система) Aquatic Chronic 1; H410  специфична пределна концентрация STOT SE 3; H335 >= 10 %	>= 0,1 - < 0,2
4-метилпентан-2-он	108-10-1 203-550-1 606-004-00-4 01-2119473980-30	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система) STOT SE 3; H335 (Дихателна система) EUH066	>= 0,1 - < 0,2

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

Основни указания : Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.  
Изнесете от опасната зона.  
В случай на съмнение или при продължаващи симптоми да се потърси лекарски съвет.

Веднага да се отстрани замърсеното облекло.  
При опасност от загуба на съзнание, да се постави и транспортира в стабилно странично положение.  
Персоналът, който оказва първа помощ, следва да се грижи за собствената си безопасност.

В случай на вдишване : При вдишване изведете лицето на чист въздух.  
Ако дишането е забавено или липсва, направете изкуствено дишане.  
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,  
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на  
Комисията.

## AD686A04 68-RAL 6004 M100



We create chemistry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 20.12.2025	SDS Номер: 0000000020500009 61	Дата на последно издание: 24.04.2025 Дата на първо издание: 24.04.2025
---------------	--	--------------------------------------	---

- В случай на контакт с кожата : Незабавно отмийте обилно с вода и сапун като едновременно с това свалите всички заразени дрехи и обувки.  
Не използвайте разтворители или разреждатели.  
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с очите : В случай на контакт с окото, свалете контактната леща, незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепача, в продължение на поне 15 минути.  
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на поглъщане : Изплакнете устата.  
НЕ предизвиквайте повръщане.  
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

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

- Симптоми : Информация, т.е. допълнителна информация за симптомите и ефектите може да бъде включена във фразите за етикетиране в съответствие с GHS (Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химикали), достъпни в раздел 2 и в токсикологичните оценки, налични в раздел 11.
- рискове : Може да причини алергична кожна реакция.  
Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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

- Лечение : Лекувайте симптоматично.  
Не е познат специфичен антидот.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Средства за гасене на пожар

- Подходящи пожарогасителни средства : Сух прах  
Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>)  
Воден аерозол  
Пяна
- Неподходящи : Силна водна струя

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,  
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на  
Комисията.

## AD686A04 68-RAL 6004 M100



We create chemistry

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 24.04.2025
2.0	издание (дата): 20.12.2025	0000000020500009 61	Дата на първо издание: 24.04.2025

пожарогасителни средства

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

Специфични опасности при : При запалване се отделя гъст черен дим, съдържащ  
пожарогасене опасни продукти на горенето (виж раздел 10).

### 5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни : Може да бъде необходим апарат за дихателна защита.  
средства за пожарникарите

Допълнителна информация : Охладете контейнерите/цистерните с водна струя.  
Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето да  
се отстранява в съответствие с местните наредби.  
Събирайте отделно замърсената вода от гасенето на  
пожара. Не я изхвърляйте в канализацията.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : Да не се вдишват пари.  
За персонал, който не е обучен за спешни случаи:  
Носете лични предпазни средства.  
Осигурете подходяща вентилация, особено в затворените  
пространства.  
Да се държи настрана от запалителни източници.  
За лица, оказващи спешна помощ:  
Указания за работа с продукта се съдържат в Глава 7 и 8  
на настоящия Информационен лист за безопасност.

### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за : Не позволявайте безконтролното отделяне на продукт в  
опазване на околната природата.  
среда Не допускайте проникване в почвата.  
Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в  
отходни тръби, уведомете съответните власти.

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване : Да се осигурява съответно проветряване.  
Ограничете разлива, попейте с негорим абсорбиращ  
материал, (напр. пясък, почва, диатомит, вермикулит) и  
прехвърлете в контейнер за изхвърляне в съответствие с  
местните / националните разпоредби. (вж. раздел 13).

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,  
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на  
Комисията.

**AD686A04 68-RAL 6004  
M100**



We create chemistry

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 24.04.2025
2.0	издание (дата): 20.12.2025	0000000020500009 61	Дата на първо издание: 24.04.2025

## 6.4 Позоваване на други раздели

За начините на изхвърляне виж точка 13.

## РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране : Да се осигури достатъчно проветряване на работното място ( ако е необходимо, локална вентилация). Не се въвеждат отново остатъци в стокирани съдове. По време на работа не се яде, не се пие, и не се пуши. Лично защитно оборудване - вж. т. 8. Да се спазват законовите предписания за охрана и сигурност. Ако лица, независимо дали сами извършват лакирането или не, в процеса на лакиране се намират в кабината за лакиране, могат да очакват въздействие на аерозоли и пари от разтворители. При тези условия трябва да се носи апарат за дихателна защита, докато концентрацията на парите от разтворители падне под граничната стойност за въздуха.

Работното място трябва да е оборудвано с душ и чешма, в случай на аварийна ситуация.

Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите.

Работете в съответствие с правилата за добра промишлена хигиена и техника за безопасност.

Не вдишвайте парите или аерозолите.

Съвети за предпазване от пожар и експлозия. : Да се избягват всички запалителни източници: топлина, искри, открити пламъци. Материалът може да се самозареди електростатично: при пресипване да се използват само заземени проводници и да се заземят съдовете. Препоръчва се носенето на защитно облекло, включително обувки.

Парите от разтворители са по-тежки от въздуха и се разпространяват над земята. Парите образуват с въздуха експлозивна смес.

Да се спазват съответните мерки на противопожарна охрана. Използвайте оборудване устойчиво на експлозии.

Хигиенни мерки : Замърсеното облекло незабавно да се съблече и отстрани. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,  
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на  
Комисията.

## AD686A04 68-RAL 6004 M100



We create chemistry

Версия 2.0      Преработено издание (дата): 20.12.2025      SDS Номер: 0000000020500009 61      Дата на последно издание: 24.04.2025      Дата на първо издание: 24.04.2025

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Допълнителна информация : Да се избягва директно излагане на слънце. Затворете контейнерите внимателно след отварянето им и ги съхранявайте изправени, за да предотвратите изтичане. Пушенето е забранено. Не се допуска неоторизиран персонал. Постоянно да се държи в съдове, които отговарят на оригиналната опаковка. Да се спазват указанията на етикета. Съхранявайте контейнерите плътно затворени на сухо, хладно и добре проветриво място.

Препоръки за основно складиране : Пазете от окислителни, силни основи, силни киселини за да предотвратите екзотермични реакции.

Материал, от който е изработена опаковката : Подходящи материали: въглеродна стомана (желязо), ламарина (бяла ламарина)  
Подходящи материали: Неръждаема стомана 1.4301 (V2)

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

Специфична употреба(и) : Други информации се съдържат в Техническия информационен лист.

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

### 8.1 Параметри на контрол

#### Гранични стойности на професионална експозиция

Не съдържа вещества за които има норми за наличие на работното място.

#### Получена недействаща доза/концентрация (DNEL) според Регламент (ЕО) № 1907/2006

Наименование на веществото	Крайна употреба	Пътища на експозиция	Потенциални въздействия върху здравето	Стойност
Етил 3-етоксипропионат	Работници	Контакт с кожата	Дългосрочни системни ефекти	102 mg/kg
	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	610 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Контакт с кожата	Дългосрочни локални ефекти	102 mg/cm <sup>2</sup>
	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	610 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Контакт с кожата	Дългосрочни системни ефекти	24,2 mg/kg
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	72,6 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни	Орално	Дългосрочни	1,2 mg/kg

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,  
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на  
Комисията.

## AD686A04 68-RAL 6004 M100



We create chemistry

Версия 2.0      Преработено издание (дата): 20.12.2025      SDS Номер: 0000000020500009 61      Дата на последно издание: 24.04.2025      Дата на първо издание: 24.04.2025

	потребители		системни ефекти	
--	-------------	--	-----------------	--

### Предполагаема недействаща концентрация (PNEC) според Регламент (ЕО) № 1907/2006

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
Етил 3-етоксипропионат	Пречиствателна станция	50 mg/l
	Сладководна среда	0,061 mg/l
	Морска вода	0,006 mg/l
	Утайки в сладководна среда	0,419 mg/kg
	Утайки в морска вода	0,042 mg/kg
	Почва	0,048 mg/kg

## 8.2 Контрол на експозицията

### Инженерни мерки

Да се осигурява съответно проветряване.

### Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите / лицето : Необходимо е при опасност от контакт с очите.  
Защитни очила със странични предпазители в съответствие с EN166

Защита на ръцете

Забележки : Да се носят защитни ръкавици. Всички ръкавици за химическа защита, сертифицирани по EN ISO 374-1, са подходящи: пример  
Ръкавици от нитрил, дебелина на материала 0,35 мм  
Относно данните за времето на проникване моля да се обърнете към производителя на ръкавици.  
Данните се базират на информации от производителите на ръкавици, производителите на суровината или на литературни данни за съдържащите се в продукта вещества.

Консултирайте се с производителя на защитните ръкавици доколкото те са подходящи за специфичното работно място.  
Потърсете информация за пропускливостта на

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,  
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на  
Комисията.

## AD686A04 68-RAL 6004 M100



We create chemistry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 20.12.2025	SDS Номер: 0000000020500009 61	Дата на последно издание: 24.04.2025 Дата на първо издание: 24.04.2025
---------------	--	--------------------------------------	---

ръкавиците от техния доставчик.  
Ръкавиците трябва да се премахнат и заменят при  
наличие на разграждане или пробив от химикал.  
Профилактична кожна защита  
Подходящи материали при краткосрочен контакт  
(препоръчва се минимален защитен индекс 2, отговарящ  
на > 30 минути време на проникване по EN ISO 374-1)  
Подходящи материали и при по-продължителен директен  
контакт (препоръчва се защитен индекс 6, отговарящ на >  
480 минути време за проникване по EN ISO 374-1):  
Материали подходящи против напръскване  
(препоръчително: Най-малък защитен индекс 1,  
съответстващ на по-малко от 10 минути време на  
проникване)

Обезопасяване на кожата  
и тялото : Химически устойчив костюм за еднократна употреба

Защита на дихателните  
пътища : Подходящи дихателни средства:

Предпазни мерки : Полу-маска с комбиниран филтър клас A1P2  
В случай на излагане на мъгла, пръски или аерозол  
носете подходящи дихателна защита и защитен костюм.  
При концентрации над моаксимално допустимите  
стойности на час, работниците да използват съответните  
одобрени респиратори.

Да не се вдишват пари/аерозол.  
Спрей за очи и аварийни пръскачки следва да са на  
лесно достъпно място.

Ако това не е достатъчно, за да бъде задържана  
концентрацията на работното място под граничната  
стойност, трябва да се носи одобрен за тази цел апарат  
за дихателна защита.

Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите.  
Работете в съответствие с правилата за добра  
промишлена хигиена и техника за безопасност.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние : течност

Цвят : зелен

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,  
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на  
Комисията.

## AD686A04 68-RAL 6004 M100



We create chemistry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 20.12.2025	SDS Номер: 0000000020500009 61	Дата на последно издание: 24.04.2025 Дата на първо издание: 24.04.2025
---------------	--	--------------------------------------	---

---

Мирис	:	на ацетат
Точка на топене/точка на замръзване	:	неопределен
Точка на кипене/интервал на кипене	:	130,00 - 140,00 °C
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост	:	неопределен
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	:	> 35,0 g/m <sup>3</sup>
Точка на запалване	:	27 °C Метод: ISO 3679
Температура на самозапалване	:	> 200 °C
Температура на разпадане	:	Продуктът не се разлага при спазване разпоредбите за складиране и боравене.
pH	:	вещество / смес е неполярен / апротонен
Вискозитет		
Вискозитет, кинематичен	:	269,0 mm <sup>2</sup> /s (23 °C) 142,000 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Течливост	:	40 s в 23 °C Напречно сечение: 6 mm Метод: ISO 2431
Разтворимост(и)		
Разтворимост във вода	:	неопределен
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	неприложим при смеси
Налягане на парите	:	9,0 hPa (20 °C)

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,  
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на  
Комисията.

## AD686A04 68-RAL 6004 M100



We create chemistry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 20.12.2025	SDS Номер: 0000000020500009 61	Дата на последно издание: 24.04.2025 Дата на първо издание: 24.04.2025
---------------	--	--------------------------------------	---

44,0 hPa  
(50 °C)

Плътност : 1,040 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Характеристики на частиците

Размер на частиците : Веществото/продуктът не се използва в твърдо или зърнесто състояние.

### 9.2 Друга информация

Експлозивни : Невзривоопасен

Оксидиращи свойства : Субстанцията или сместа не е класифицирана като оксидираща.

Запалимост (течности) : Запалима течност и пари.

Устойчивост на горене : Поддържа горене: да

Самозагриващи се  
вещества : Субстанцията или сместа не е класифицирана като самозагриваща се.

Скорост на корозия на  
метала : Не е корозивен за метали.

Скорост на изпаряване : неопределен

Смесимост с вода : неразтворим

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реакционна способност

Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

### 10.2 Химична стабилност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

### 10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Парите могат да образуват с въздуха една възпламенима смес.

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се  
избягват : Топлина, пламъци и искри.  
Да се избягва директно излагане на слънце.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,  
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на  
Комисията.

## AD686A04 68-RAL 6004 M100



We create chemistry

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 24.04.2025
2.0	издание (дата): 20.12.2025	0000000020500009 61	Дата на първо издание: 24.04.2025

### 10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Пазете от окислители, силни основи, силни киселини за да предотвратите екзотермични реакции.

### 10.6 Опасни продукти на разпадане

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

## 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.

#### Продукт:

Остра орална токсичност : Оценка на острата токсичност: > 2.000 mg/kg  
Метод: Изчислителен метод

Остра инхалационна токсичност : Оценка на острата токсичност: > 20 mg/l  
Време на експозиция: 4 h  
Атмосфера за тестване: пари  
Метод: Изчислителен метод

Остра дермална токсичност : Оценка на острата токсичност: > 2.000 mg/kg  
Метод: Изчислителен метод

#### 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.

#### Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

#### Кожна сенсибилизация

Може да причини алергична кожна реакция.

#### Повишена чувствителност на дихателните пътища

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### 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.

#### Репродуктивна токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,  
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на  
Комисията.

**AD686A04 68-RAL 6004  
M100**



We create chemistry

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 24.04.2025
2.0	издание (дата): 20.12.2025	0000000020500009 61	Дата на първо издание: 24.04.2025

## **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.

## **Токсичност при вдишване**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

## **11.2 Информация за други опасности**

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

#### **Продукт:**

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

## **РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**

### **12.1 Токсичност**

Няма информация

### **12.2 Устойчивост и разградимост**

Няма информация

### **12.3 Биоакмулираща способност**

Няма информация

### **12.4 Преносимост в почвата**

Няма информация

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

#### **Продукт:**

Оценка : Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,  
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на  
Комисията.

## AD686A04 68-RAL 6004 M100



We create chemistry

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 24.04.2025
2.0	издание (дата):	0000000020500009	Дата на първо издание: 24.04.2025
	20.12.2025	61	

### 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

#### Продукт:

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

Няма информация

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт	: Да не се допуска попадане в канализацията, в повърхностните и подпочвени води. Следва да се съблюдават националните и местни разпоредби.
Заразен опаковъчен материал	: Контейнери, които не са изпразнени напълно, следва да бъдат унищожени по смисъла на Директива 2008/98/EG .  Опаковка, която не е напълно празна, трябва да се изхвърля като неизползван продукт.
Код на Отпадък	: 08 01 11, отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### 14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADN	: UN 1263
ADR	: UN 1263
RID	: UN 1263

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,  
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на  
Комисията.

## AD686A04 68-RAL 6004 M100



We create chemistry

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 24.04.2025
2.0	издание (дата): 20.12.2025	0000000020500009 61	Дата на първо издание: 24.04.2025

**IMDG** : UN 1263

**IATA** : UN 1263

### 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

**ADN** : БОЯ

**ADR** : БОЯ

**RID** : БОЯ

**IMDG** : БОЯ

**IATA** : БОЯ

### 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

	Клас	Допълнителни рискове
<b>ADN</b>	: 3	
<b>ADR</b>	: 3	
<b>RID</b>	: 3	
<b>IMDG</b>	: 3	
<b>IATA</b>	: 3	

### 14.4 Опаковъчна група

**ADN**  
Опаковъчна група : III  
Класификационен код : F1  
Номерата за идентифициране на опасността : 30  
Етикети : 3

**ADR**  
Опаковъчна група : III  
Класификационен код : F1  
Номерата за идентифициране на опасността : 30  
Етикети : 3  
Код ограничаващ преминаването през тунели : (D/E)

**RID**  
Опаковъчна група : III  
Класификационен код : F1  
Номерата за идентифициране на опасността : 30

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,  
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на  
Комисията.

## AD686A04 68-RAL 6004 M100



We create chemistry

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 24.04.2025
2.0	издание (дата):	0000000020500009	Дата на първо издание: 24.04.2025
	20.12.2025	61	

Етикети : 3

### IMDG

Опаковъчна група : III  
Етикети : 3  
EmS Код : F-E, S-E

### IATA (Карго)

Указания за опаковане : 366  
(карго самолет)  
Указания за опаковане (LQ) : Y344  
Опаковъчна група : III  
Етикети : Flammable Liquids

### IATA (Пътник)

Указания за опаковане : 355  
(пътнически самолет)  
Указания за опаковане (LQ) : Y344  
Опаковъчна група : III  
Етикети : Flammable liquid

## 14.5 Опасности за околната среда

### ADN

Опасно за околната среда : не

### ADR

Опасно за околната среда : не

### RID

Опасно за околната среда : не

### IMDG

Морски замърсител : не

## 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Посочената(ите) тук транспортна(и) класификация(я) е само ориентираща и се базира единствено на свойствата на неопакования материал, както са описани в този Информационен лист за безопасност. Транспортните класификации може да се различават според вида транспорт, размери на опаковките и различия в местните и държавните разпоредби.

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

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

REACH - Ограничения при производството, : Условието за ограничение на

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,  
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на  
Комисията.

## AD686A04 68-RAL 6004 M100



We create chemistry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 20.12.2025	SDS Номер: 0000000020500009 61	Дата на последно издание: 24.04.2025 Дата на първо издание: 24.04.2025
---------------	--	--------------------------------------	---

пускането на пазара и употребата на определени  
опасни вещества, смеси и изделия (Приложение  
XVII)

следните вписвания трябва да се  
вземат предвид:  
Номер в списъка 75, 3, 20

Номер в списъка 3

Номер в списъка 75, 20

Номер в списъка 78: Аминосмоли,  
фенолни смоли и полиуретани  
съдържание на синтетични  
полимерни микрочастици (SPM): 1  
%  
Доставяните микрочастици от  
синтетични полимери подлежат  
на условията, определени във  
вписване 78 от приложение XVII  
към Регламент (ЕО) № 1907/2006  
на Европейския парламент и на  
Съвета

Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи : Неприложим  
сериозно безпокойство) за възможно включване в  
приложение XIV (Член 59).  
Регламент (ЕО) № 2024/590 относно вещества, които : Неприложим  
нарушават озоновия слой  
Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите : Неприложим  
органични замърсители (преработен текст)  
REACH - Списък на вещества, предмет на : Неприложим  
разрешение (Приложение XIV)

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Р5с ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ  
Европейския парламент и на Съвета година  
относно контрола на опасностите от големи  
аварии, които включват опасни вещества.

34 Нефтопродукти и алтернативни  
горива а) бензини и лигроини;  
б) керосини (включително  
реактивно гориво); в) газьоли  
(включително дизелови горива,  
горива за домашно отопление и  
газъолни смеси); г) тежки  
горива; д) алтернативни горива,  
служещи за същите цели, със  
свойства по отношение на

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,  
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на  
Комисията.

## AD686A04 68-RAL 6004 M100



We create chemistry

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 20.12.2025	SDS Номер: 0000000020500009 61	Дата на последно издание: 24.04.2025 Дата на първо издание: 24.04.2025
---------------	--	--------------------------------------	---

запалимостта и опасностите за  
околната среда, подобни на  
тези на продуктите, посочени в  
букви а) – г)

Летливи органични  
съставки

: Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на  
Съвета от 24 ноември 2010 г. относно емисиите от  
промишлеността и от отглеждането на селскостопански  
животни (комплексно предотвратяване и контрол на  
замърсяването)  
VOC съдържание: 37,75 %

VOC съдържание: 392,60 g/l  
VOC съдържание изключващо вода

### Други правила/закони:

Да се вземе под внимание Директива 92/85/ЕИО за защита на бременни работнички или  
по-стриктни национални разпоредби, където е приложимо.

Да се вземе под внимание Директива 94/33/ЕО за закрила на младите хора при работа  
или по-стриктни национални разпоредби, където е приложимо.

### 15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За сместа беше направена оценка за безопасна употреба, резултатът е документиран в глава 7  
и 8 на Информационния лист за безопасност.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

### Пълнен текст на H-фразите

H225	: Силно запалими течност и пари.
H226	: Запалими течност и пари.
H302	: Вреден при поглъщане.
H304	: Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H311	: Токсичен при контакт с кожата.
H315	: Предизвиква дразнене на кожата.
H317	: Може да причини алергична кожна реакция.
H319	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H331	: Токсичен при вдишване.
H332	: Вреден при вдишване.
H335	: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	: Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H351	: Предполага се, че причинява рак.
H361f	: Предполага се, че уврежда оплодителната способност.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,  
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на  
Комисията.

## AD686A04 68-RAL 6004 M100



We create chemistry

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 24.04.2025
2.0	издание (дата): 20.12.2025	0000000020500009 61	Дата на първо издание: 24.04.2025

H400	:	Силно токсичен за водните организми.
H410	:	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	:	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUH066	:	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

### Пълен текст на други съкращения

Acute Tox.	:	Остра токсичност
Aquatic Acute	:	Краткосрочна (остра) опасност за водната среда
Aquatic Chronic	:	Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда
Asp. Tox.	:	Опасност при вдишване
Carc.	:	Канцерогенност
Eye Irrit.	:	Дразнене на очите
Flam. Liq.	:	Запалими течности
Repr.	:	Репродуктивна токсичност
Skin Irrit.	:	Дразнене на кожата
Skin Sens.	:	Кожна сенсибилизация
STOT SE	:	Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AIIС - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетиранието и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейската агенция по химикали; EC-Number - Номер на Европейската общност; ECx - концентрацията на ефекта, свързан с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Аварийен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErCx - Концентрация, свързана с x % реакция на скорост на растеж; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра лабораторна практика; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващите химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KECI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали;

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,  
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на  
Комисията.

## AD686A04 68-RAL 6004 M100



We create chemistry

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 24.04.2025
2.0	издание (дата):	0000000020500009	Дата на първо издание: 24.04.2025
	20.12.2025	61	

OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TECI - Тайландски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакмулиращо

### Допълнителна информация

Друга информация : При многокомпонентни системи да се съблюдават  
информационните листа за безопасност на всички  
компоненти.  
Само за използване от професионалисти.

#### Класификация на сместа:

Flam. Liq. 3	H226
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 3	H412

#### Процедура по класифициране:

Според данни за продукта или оценка
Изчислителен метод
Изчислителен метод
Изчислителен метод

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипулация, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качествена характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.

BG / BG