

# Информационен лист за безопасност

Страница: 1/16

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 03.08.2023

Версия: 7.0

Дата на предишната версия: 17.11.2022

Предишна версия: 6.0

Дата / Първа версия: 11.04.2007

Продукт: **PALAMOLL® 656**

(Идентификационен номер ID no. 30034731/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

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

### 1.1. Идентификатор на продукта

## **PALAMOLL® 656**

Химическо наименование: Адипинова киселина, полимер с 1,4-бутандиол и 2,2 диметил-1,3-пропандиол, изононилестер

CAS номер: 208945-12-4

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

Идентифицирани релевантни области на приложение: пластификатори

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

Фирма:

BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Адрес за контакт:

БАСФ ЕООД  
Бул. България 118, ет. 1  
Бизнес Център АБАКУС  
1618 София  
България

Телефон: +359 2 915 20 09

Адрес e-mail: product-safety-bulgaria@basf.com

### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Клиника по токсикология към МБАЛСМ „Н.И. Пирогов”

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 03.08.2023

Версия: 7.0

Дата на предишната версия: 17.11.2022

Предишна версия: 6.0

Дата / Първа версия: 11.04.2007

Продукт: **PALAMOLL® 656**

(Идентификационен номер ID no. 30034731/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

Телефон за спешни случаи /факс: +359 2 9154 233

International emergency number:

Телефон: +49 180 2273-112

---

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

В съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 [CLP]

Класифициране на продукта по критериите на GHS не е необходимо.

### 2.2. Елементи на етикета

В съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 [CLP]

Продуктът не подлежи на задължително класифициране според критериите на Глобалната хармонизирана система (GHS).

### 2.3. Други опасности

В съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 [CLP]

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.

Вж. Раздел 12 - Резултати от оценката по PBT и vPvB

Продуктът не съдържа вещество над законоустановените граници, включени в списъка, установен в съответствие с член 59, параграф 1 на Регламент (ЕО) 1907/2006 като притежаващо(и)свойства, разрушаващи ендокринната система или идентифицирано(и)като притежаващо(и)свойства, разрушаващи ендокринната система в съответствие с критериите, посочени в Делегиран регламент на Комисията (ЕС) 2017/2100 или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 03.08.2023

Версия: 7.0

Дата на предишната версия: 17.11.2022

Предишна версия: 6.0

Дата / Първа версия: 11.04.2007

Продукт: **PALAMOLL® 656**

(Идентификационен номер ID no. 30034731/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

---

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1. Вещества:

#### Химична характеристика

естер на адипиновата киселина, полиестер

Адипинова киселина, полимер с 1,4-бутандиол и 2,2 диметил-1,3-пропандиол, изононилестер

CAS номер: 208945-12-4

#### Съставки, подлежащи на регулиране

Не са известни особени опасности.

### 3.2. Смеси

Неприложим

---

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за оказване на първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ.

| Да се отстрани замърсеното облекло.

При вдишване:

| Почивка, свеж въздух.

При контакт с кожата:

| Да се отмие обилно с вода и сапун.

При контакт с очите:

| В продължение на 15 минути очите да се изплакнат обилно под течаща вода с широко отворени клепачи.

При поглъщане:

| Да се изплакне устата и да се изпие 200-300 мл вода.

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

Симптоми: Най-важните известни симптоми и ефекти са описани в точка 2 и/или в точка 11.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 03.08.2023

Версия: 7.0

Дата на предишната версия: 17.11.2022

Предишна версия: 6.0

Дата / Първа версия: 11.04.2007

Продукт: **PALAMOLL® 656**

(Идентификационен номер ID no. 30034731/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

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

| Лечение: Симптоматично лечение (обеззаразяване, жизнени функции).

---

### **РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**

#### **5.1. Средства за гасене на пожар**

Подходящи средства за гасене на пожар:

сухи гасители, водна мъглява струя, въглероден диоксид, пяна

Неподходящи средства за гасене по съображения за сигурност:

водна плътна струя

Допълнителна информация:

Да се съгласуват противопожарните мерки за гасене на околнен пожар.

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

Съвет

: Да не се вдишва газ/пара. Продуктът е горим. Изгарянето причинява вредни и отровни пушеци.

Съвет

: Спрете или предотвратявайте освобождаването на веществото/продукта при безопасни условия. Заstraшените опаковки да бъдат охладени с вода. Поради органичните компоненти в продукта, при пожар се отделя гъст черен дим. Вдишването на опасни продукти от разлагането може да причини сериозни увреждания на здравето.

Съвет

: Да се избягва проникването в почвата, канализацията или повърхностите води. Да се предприемат достатъчни мерки за задържане на водата от гасенето. При елиминирането на замърсената вода и почва да се спазват местните разпоредби.

#### **5.3. Съвети за пожарникарите**

Специална предпазна екипировка:

Да се носи индивидуален апарат за дихателна защита (противогаз). Специални предпазни средства за пожарникарите.

Други данни:

Да се евакуира персоналот, който не е необходим в района. Гасенето на пожара да се осъществява от максимално разстояние.

Противопожарните мерки да обхванат и обкръжаващите райони. Остатъци от пожар и замърсената вода от гасенето да се отстранят в съответствие с местните разпоредби.

---

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 03.08.2023

Версия: 7.0

Дата на предишната версия: 17.11.2022

Предишна версия: 6.0

Дата / Първа версия: 11.04.2007

Продукт: **PALAMOLL® 656**

(Идентификационен номер ID no. 30034731/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

## **РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**

Опасност от подхлъзване поради изтекъл/разсипан продукт.

Да се преустанови или намали изтичането. Спрете или предотвратявайте освобождаването на веществото/продукта при безопасни условия.

Да се предаде за елиминиране в добре затворени съдове.

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

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

### **6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда**

Да се предотвратява попадане в околната среда.

### **6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване**

Да се събира и изхвърля с подходящ апарат. Разливите трябва бъдат ограничавани, да се абсорбира течността и да се поставят в подходящи контейнери за изхвърляне. Събраният материал да се елиминира съобразно разпоредбите.

### **6.4. Позоваване на други раздели**

Данни за ограничаване и контролиране на експозицията/Лично защитно оборудване и указания за елиминирането могат да бъдат намерени в Глави 8 и 13.

---

## **РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**

### **7.1. Предпазни мерки за безопасна работа**

Работете в съответствие с правилата за добра промишлена хигиена и техника за безопасност. Добро проветряване на работното място и складовото помещение.

Защита срещу пожар и експлозия:

Да се предвидят мерки срещу електростатично натоварване - Да се държи на разстояние от възпламеними източници - Да се подсигури пожарогасител.

### **7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**

Други указания относно условията на съхранение: Опаковките следва да се съхраняват плътно затворени на сухо място.

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

При установените релевантни приложения съгласно раздел 1 следва да се спазват съдържащите се в този раздел 7 указания.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 03.08.2023

Версия: 7.0

Дата на предишната версия: 17.11.2022

Предишна версия: 6.0

Дата / Първа версия: 11.04.2007

Продукт: **PALAMOLL® 656**

(Идентификационен номер ID no. 30034731/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

---

## РАЗДЕЛ 8: Контрол при експозиция и лични предпазни средства

### 8.1. Параметри на контрол

Компоненти с подлежащи на контрол гранични стойности на работното място

Не са известни специфични гранични стойности на професионална експозиция.

### 8.2. Контрол на експозицията

#### Лични предпазни средства

Защита на дихателните пътища:

Защита на дихателните пътища при недостатъчна вентилация. Газов филтър за органични газове/пара (точка на кипене >65°, например EN 14387 Тип А).

Защита на ръцете:

Подходящи, устойчиви на химикали ръкавици (EN ISO 374-1) и при продължителен директен контакт (препоръчително: предпазен индекс 6, съответстващ на > 480 минути време за проникване по EN ISO 374-1): например, от нитрилкаучук (0,4 мм), хлоропренов каучук (0,5 мм), поливинилхлорид (0,7 мм) и др.

Поради голямото разнообразие от видове, следва да се съблюдават указанията за работа, дадени от производителя.

Допълнително указание: Данните се основават на собствени изпитания, литературни сведения и информация от производители на ръкавици или са получени по аналогия с подобни вещества. Следва да се има предвид, че срокът на използване на една ръкавица за химическа защита на практика е значително по-къс отколкото показват тестовите резултати поради влиянието на много фактори (напр. температура).

Защита на очите:

Предпазни очила със странична защита (очила с рамка) (например, EN 166).

Защита на кожата и тялото:

Средствата за защита на тялото трябва да се избират в зависимост от дейността и възможното въздействие, например престилка, предпазни ботуши, предпазно облекло против химикали (в съответствие с EN 14605 при пръскане или EN ISO 13982 при прах).

#### Общи предпазни и хигиенни мерки

Работете в съответствие с правилата за добра промишлена хигиена и техника за безопасност. В допълнение към личното защитно оборудване е задължително да се носи затворено работно облекло.

#### Контрол на експозицията на околната среда.

Трябва да се вземат всички подходящи мерки, за да се предотврати изпускането на този продукт в околната среда и да се ограничи разсейването на всяко отделяне когато то се случи. Подходящи мерки за управление на риска трябва да са на лице.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 03.08.2023

Версия: 7.0

Дата на предишната версия: 17.11.2022

Предишна версия: 6.0

Дата / Първа версия: 11.04.2007

Продукт: **PALAMOLL® 656**

(Идентификационен номер ID no. 30034731/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на материята: течен

Външен вид: вискозна

Цвят: безцветен до бледо жълтеникав

Мирис: на естер

Праг на възприемане на миризмата:

не е определено

Точка на втечняване: -10 °C

(DIN ISO 3016)

Точка на кипене:

Неприложим

Възпламенимост: не се възпламенява лесно

Долна граница на експлозия:

За течности не е задължително класифициране и обозначаване.,  
Долната граница на експлозия може да е 5 °C до 15 °C под пламната точка.

Горна граница на експлозия:

За течности не е задължително класифициране и обозначаване.

Пламна точка: 204 °C

(ISO 2719)

Температура на самозапалване: 425 °C

(DIN 51794)

Термично разлагане: Продуктът не се разлага при спазване разпоредбите за складиране и боравене.

pH:

Неприложим, много трудно разтворим

Вискозитет, динамичен: 10 - 13 Pa.s

(20 °C)

(изчислено (от кинематичния вискозитет))

Тиксотропия: не е тиксотропен

Разтворимост във вода:

1,6 mg/l

(20 °C)

Разтворимост (качествено) разтворител(и): органични разтворители  
разтворим

Коефициент на разпределение n-октанол/вода (log Kow):

Неприложим

Парно налягане: < 0,1 hPa

(20 °C)

Относителна плътност: 1,085 - 1,105

(20 °C)

Плътност: 1,085 - 1,105 g/cm<sup>3</sup>

(20 °C)

(DIN 51757)

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 03.08.2023

Версия: 7.0

Дата на предишната версия: 17.11.2022

Предишна версия: 6.0

Дата / Първа версия: 11.04.2007

Продукт: **PALAMOLL® 656**

(Идентификационен номер ID no. 30034731/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

Относителна плътност на парите (въздух): > 1 (прогнозно)  
(20 °C)  
По-тежък от въздуха.

## 9.2. Друга информация

### Информация във връзка с класовете на физична опасност

#### Експлозивни

Опасност от експлозия: не съществува опасност от експлозия (други)

#### Оксидиращи свойства

Свойства, стимулиращи горенето: не стимулира горенето (други)

#### Вещества и смеси, които отделят запалими газове при контакт с вода

Образуване на запалими газове:

При наличие на вода не се образуват запалими газове.

#### Корозия на металите

Няма корозионно действие върху метал.

### Други характеристики за безопасност

pK<sub>a</sub>:

Веществото не се дисоциира.

SAPТ-температура:

Научно проучване не е оправдано.

Скорост на изпаряване:

Може да бъде ориентировъчно определена на основата на константата на Хенри респ. на налягането на парата.

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реакционна способност

Корозия на металите:

Няма корозионно действие върху метал.

Образуване на запалими газове:

Забележки:

При наличие на вода не се образуват запалими газове.

### 10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен, ако бъдат спазвани разпоредбите за съхранение и боравене.

### 10.3. Възможност за опасни реакции

Реагира с твърди окислителни агенти.



BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 03.08.2023

Версия: 7.0

Дата на предишната версия: 17.11.2022

Предишна версия: 6.0

Дата / Първа версия: 11.04.2007

Продукт: **PALAMOLL® 656**

(Идентификационен номер ID no. 30034731/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

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

Не се препоръчват други специални предпазни мерки, освен тези за добро съхраняване на химикали

#### 10.5. Несъвместими материали

Вещества, които следва да се избягват:  
силни окислителни агенти

#### 10.6. Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти при разпадането:  
Не съществуват опасни продукти от разлагането при спазване на предписанията за съхранение и боравене.

---

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

#### 11.1. Информация за класовете на опасност съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008

##### Акутна токсичност

Оценка на остра токсичност:

Не е токсичен след еднократен орален прием.

експериментални / калкулирани данни:

ЛД<sub>50</sub> плъх (орално): > 2.000 mg/kg (Тест на БАСФ)

##### Дразнещо въздействие

Оценка на дразнещ ефект:

Няма дразнещо въздействие върху кожата. Няма дразнещо въздействие върху очите.

експериментални / калкулирани данни:

разяждане на кожата / дразнене

заек: не дразни (Директива 404 на OECD)

Сериозни увреждания на очите / дразнене

заек: не дразни (Директива 405 на OECD)

##### Сенсибилизация на дихателните пътища / кожата

Оценка на сензибилизиращия ефект:

Въз основа на химическата структура не съществува опасност от сензибилизиращо действие.

##### Мутагенност на зародишни клетки

Оценка на мутагенност:

Химическата структура не дава особени съмнения за такова въздействие.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 03.08.2023

Версия: 7.0

Дата на предишната версия: 17.11.2022

Предишна версия: 6.0

Дата / Първа версия: 11.04.2007

Продукт: **PALAMOLL® 656**

(Идентификационен номер ID no. 30034731/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

#### Канцерогенност

Оценка на канцерогенност:

Химическата структура не дава особени съмнения за такова въздействие.

#### Репродуктивна токсичност

Определяне на репродуктивна токсичност:

Химическата структура не дава особени съмнения за такова въздействие.

#### Специфична токсичност на целеви орган (еднократна експозиция)

Оценка STOT единична:

Нерелевантен.

#### Токсичност при повторно поемане и специфична токсичност на целевия орган (повторна експозиция)

Оценка на токсичност след повторен прием:

Според нашите познания и информация, при боравене в съответствие с разпоредбите продуктът не предизвиква увреждащи здравето въздействия.

#### Опасност от аспирация

Нерелевантен.

#### Интерактивни ефекти

Няма налични данни.

### **11.2. Информация за други опасности**

#### Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Веществото не е идентифицирано да притежава свойства, разрушаващи функциите на ендокринната система съгласно Регламент (ЕС) 2017/2100 или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията, нито е включено в Кандидат списъка на вещества, будещи сериозно безпокойство съгласно чл. 59 на Регламент REACH за това, че притежава свойства, разрушаващи ендокринната система.

---

## **РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**

### **12.1. Токсичност**

Оценка на токсичността спрямо водата:

С голяма вероятност няма акутна опасност за водни организми. LC50 е над граничната стойност на разтворимост. При надлежно въвеждане на ограничени концентрации в биологични пречиствателни съоръжения не следва да се очаква нарушаване на разграждащата активност на живата тиня.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 03.08.2023

Версия: 7.0

Дата на предишната версия: 17.11.2022

Предишна версия: 6.0

Дата / Първа версия: 11.04.2007

Продукт: **PALAMOLL® 656**

(Идентификационен номер ID no. 30034731/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

Токсичност спрямо риба:

ЛК50 (96 h) > 10.000 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD 203; ISO 7346; 84/449/EEC, C.1, статична)

Номинална концентрация.

Микроорганизми/Влияние върху живата тиня:

ЕС10 (16 h) > 10.000 mg/l, *Pseudomonas putida* (DIN 38412 част 27, аеробна)

Продуктът е слабо разтворим в тестова среда. Беше изследван воден разтвор, получен с помощта на разтворители.

## 12.2. Устойчивост и разградимост

Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (H<sub>2</sub>O):

Биоразградим.

Информация за третирането на отпадъците:

88 % BSB на CSB (28 d) (OECD 301F/ ISO 9408/ 92/69/CEE, C.4-D) (аеробна, жива тиня, индустриална) Биоразградим.

## 12.3. Биоакмулираща способност

Потенциал за биоакмулиране:

Няма налични данни.

## 12.4. Преносимост в почвата

Оценка на транспорта между отделните елементи на околната среда.:

Летливост: Няма налични данни.

## 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Съгласно Приложение XIII на Директива(ЕГ) Nr.1907/2006 за регистриране, оценка, разрешение и ограничаване на химическите вещества (REACH).

: Продуктът не отговаря на PBT критериите (устойчив/биоакмулативен/токсичен) и на vPvB (много устойчив/силно биоакмулативен)

Собствено класифициране

## 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Веществото не е идентифицирано да притежава свойства, разрушаващи функциите на ендокринната система съгласно Регламент (ЕС) 2017/2100 или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията, нито е включено в Кандидат списъка на вещества, будещи сериозно безпокойство съгласно чл. 59 на Регламент REACH за това, че притежава свойства, разрушаващи ендокринната система.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 03.08.2023

Версия: 7.0

Дата на предишната версия: 17.11.2022

Предишна версия: 6.0

Дата / Първа версия: 11.04.2007

Продукт: **PALAMOLL® 656**

(Идентификационен номер ID no. 30034731/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

## 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Веществото не е посочено в Наредба (ЕГ) 1005/2009 за веществата, които водят до разграждане на озоновия слой.

## 12.8. Допълнителна информация

Други данни за екотоксичност:

Да не се допуска попадане на продукта във водни басейни без предварителна обработка.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Следва да бъде предаден в подходящ склад или инсталация за изгаряне в съответствие с местните разпоредби.

Няма кодов номер за отпадния материал съгласно европейския каталог за отпадъците (ЕАК), тъй като той е в зависимост от областта на приложение.

Непочистени опаковки:

Замърсените опаковки трябва да бъдат изправзвани оптимално;

впоследствие след съответно почистване могат да бъдат предоставени за рециклиране.

## РАЗДЕЛ 14: Информация за транспортиране

### Сухопътен транспорт

ADR

Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби

UN-номер или ID-номер: Не се прилага

Точното наименование на пратката по списъка на ООН:

Клас(ове) на опасност при транспортиране: Не се прилага

Група на амбалажа: Не се прилага

Опасности за околната среда: Не се прилага

Специални предпазни мерки за потребителите Няма познати

RID

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 03.08.2023

Версия: 7.0

Дата на предишната версия: 17.11.2022

Предишна версия: 6.0

Дата / Първа версия: 11.04.2007

Продукт: **PALAMOLL® 656**

(Идентификационен номер ID no. 30034731/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

	Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби
UN-номер или ID-номер:	Не се прилага
Точното наименование на пратката по списъка на ООН:	Не се прилага
Клас(ове) на опасност при транспортиране:	Не се прилага
Група на амбалажа:	Не се прилага
Опасности за околната среда:	Не се прилага
Специални предпазни мерки за потребителите	Няма познати

#### **Речен транспорт**

ADN

	Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби
UN-номер или ID-номер:	Не се прилага
Точното наименование на пратката по списъка на ООН:	Не се прилага
Клас(ове) на опасност при транспортиране:	Не се прилага
Група на амбалажа:	Не се прилага
Опасности за околната среда:	Не се прилага
Специални предпазни мерки за потребителите:	Няма познати

Транспорт във вътрешноводен плавателен съд

Не е правена оценка.

#### **Морски транспорт**

IMDG

Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби

UN-номер или ID-номер: Не се прилага

Точното наименование на пратката по списъка на ООН:

Клас(ове) на опасност при транспортиране:

Група на амбалажа: Не се прилага

#### **Sea transport**

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 03.08.2023

Версия: 7.0

Дата на предишната версия: 17.11.2022

Предишна версия: 6.0

Дата / Първа версия: 11.04.2007

Продукт: **PALAMOLL® 656**

(Идентификационен номер ID no. 30034731/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

Опасности за околната среда:	Не се прилага	Environmental hazards:	Not applicable
Специални предпазни мерки за потребителите	Няма познати	Special precautions for user	None known

#### **Въздушен транспорт**

IATA/ICAO

Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби  
UN-номер или ID-номер: Не се прилага

Точното наименование на пратката по списъка на ООН:

Клас(ове) на опасност при транспортиране: Не се прилага

Група на амбалажа: Не се прилага

Опасности за околната среда: Не се прилага

Специални предпазни мерки за потребителите: Няма познати

#### **Air transport**

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

#### **14.1. UN-номер или ID-номер**

Вижте съответните записи за "UN-номер или ID-номер" за съответните регламенти в таблиците по-горе.

#### **14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН**

Виж съответните записи в "UN Надлежно обозначаване на експедицията" за съответните предписания в горните таблици.

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

Виж съответните записи в "Транспортен клас на опасност" за съответните предписания в горните таблици.

#### **14.4. Група на амбалажа**

Виж съответните записи в "Група на опаковката" за съответните предписания в горните таблици.

#### **14.5. Опасности за околната среда**

Виж съответните записи в "Опасности за околната среда" за съответните предписания в горните таблици.

#### **14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**

Виж съответните записи в "Специални мерки за безопасност за потребителя" за съответните предписания в горните таблици.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 03.08.2023

Версия: 7.0

Дата на предишната версия: 17.11.2022

Предишна версия: 6.0

Дата / Първа версия: 11.04.2007

Продукт: **PALAMOLL® 656**

(Идентификационен номер ID no. 30034731/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

#### **14.7. Морски транспорт в насипно състояние според инструментите на ИМО.**

#### **Maritime transport in bulk according to IMO instruments**

Морски транспорт не е предвиден.

Maritime transport in bulk is not intended.

---

### **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 - Контрол на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества (ЕС):

Посочени в горният регламент: не

Ако следва да се приложат други правни предписания, които не се съдържат на друго място в настоящия Информационен лист за безопасност, то те се намират в този раздел.

Ако следва да се приложат други правни предписания, които не се съдържат на друго място в настоящия Информационен лист за безопасност, то те се намират в този раздел.

#### **15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес**

Продуктът не е класифициран като опасен.

---

### **РАЗДЕЛ 16: Друга информация**

#### Съкращения

ADR = Европейското споразумение относно международния автомобилен превоз на опасни товари. ADN = Европейското споразумение относно международния превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища. ATE = оценка на острата токсичност. CAO = Само товарни самолети. CAS = Химическата реферативна служба. CLP = Класификация, етикетиране и опаковане на вещества и смеси. DIN = Немска национална организация за стандартизация. DNEL = Получено ниво без ефект. EC50 = средна ефикасна концентрация за 50% от населението. EO = Европейска общност. EN = Европейски стандарти. IARC = Международна агенция за изследване на рака. IATA = Международна асоциация за въздушен транспорт. IBC-код = Код на междинния контейнер за насипни товари. IMDG = Международен кодекс за опасни товари по море. ISO = Международна организация по стандартизация. STEL = Краткосрочен лимит на експозиция. LC50 = Средната стойност на смъртоносна концентрация при 50% от населението. LD50 = Средната стойност на смъртоносна доза при 50% от населението. TLV = Прагова гранична стойност. MARPOL = Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби. NEN = холандска норма. NOEC = Концентрация без наблюдаван ефект. OEL = Лимит на професионална

---

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 03.08.2023

Версия: 7.0

Дата на предишната версия: 17.11.2022

Предишна версия: 6.0

Дата / Първа версия: 11.04.2007

Продукт: **PALAMOLL® 656**

(Идентификационен номер ID no. 30034731/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 13.10.2025

---

експозиция. ОИСР = Организация за икономическо сътрудничество и развитие. РВТ = устойчиви, биоакмулиращи и токсични. РНЕС = Предвидено ниво без ефект. РРМ = Части на милион. РИД = Европейското споразумение относно международния железопътен превоз на опасни товари. ТВА = Средно претеглена величина. UN-number = UN-номер при транспорт. vPvB = много устойчиво и много биоакмулиращо.

Данните, съдържащи се в този Информационен лист за безопасност се основават на нашите досегашни познания и опит и описват продукта само от гледна точка на изискванията за безопасност. Този информационен лист за безопасност е нито сертификат за анализ (CoA), нито лист с технически данни и в никакъв случай не трябва да се разглежда, като договорена спецификация. Определените употреби в този информационен лист за безопасност нито представляват споразумение за съответното качество на веществото/сместа, нито договорно определена употреба. Получателят на продукта има отговорността да гарантира съблюдаването на всички права на собственост, както и на съществуващите закони и законодателство.

---

Вертикалните линии от лявата страна посочват изменения спрямо предходната версия.