

# Информационен лист за безопасност

Страница: 1/16

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

Дата / Преработен на: 06.10.2025

Версия: 8.1

Дата / Предишна версия: 17.09.2025

Предишна версия: 8.0

Продукт: **Ludipress®**

(Идентификационен номер ID no. 30034982/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 07.10.2025

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

### 1.1. Идентификатор на продукта

**Ludipress®**

### 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: Помощно средство във фармацията

### 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”  
Телефон за спешни случаи /факс: +359 2 9154 233  
International emergency number:  
Телефон: +49 180 2273-112

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

Дата / Преработен на: 06.10.2025

Версия: 8.1

Дата / Предишна версия: 17.09.2025

Предишна версия: 8.0

Продукт: **Ludipress®**

(Идентификационен номер ID no. 30034982/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 07.10.2025

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

За класификацията на сместа са приложени следните методи: екстраполация на нивата на концентрация на опасните вещества, на базата на резултатите от изпитванията и след оценка на експерти. Използваните методологии са споменати при съответните резултати от тестове.

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]

При шлифване финия прах може да образува избухлива смес във въздуха.

Продуктът не съдържа вещество, което да отговаря на критериите PBT (устойчив/биоакumulативен/токсичен) или на критериите vPvB (много устойчив/силно биоакumulативен).

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

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1. Вещества:

Неприложим

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

Дата / Преработен на: 06.10.2025

Версия: 8.1

Дата / Предишна версия: 17.09.2025

Предишна версия: 8.0

Продукт: Ludipress®

(Идентификационен номер ID no. 30034982/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 07.10.2025

### 3.2. Смеси

#### Химична характеристика

Смес на основата на:

алфа-лактозо-монохидрат (Съдържание (W/W): 93 %)

омрежен, 2-пиролидинон, 1-етенил-, хомополимер (Съдържание (W/W): 7 %)

#### Съставки, подлежащи на регулиране

Не са известни особени опасности.

---

## 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: (Други) симптоми и / или ефекти не са известни досега

### 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:

водна мъглява струя, сухи гасители, пяна, въглероден диоксид

Неподходящи средства за гасене по съображения за сигурност:

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

Дата / Преработен на: 06.10.2025

Версия: 8.1

Дата / Предишна версия: 17.09.2025

Предишна версия: 8.0

Продукт: Ludipress®

(Идентификационен номер ID no. 30034982/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 07.10.2025

водна плътна струя

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

Опасни вещества

: въглеродни окиси, азотни окиси, Вредни за здравето пари

Съвет

: Посочените вещества/групи вещества могат да се отделят в случай на пожар. Опасност от прахова експлозия.

## 5.3. Съвети за пожарникарите

Специална предпазна екипировка:

Да се носи индивидуален апарат за дихателна защита (противогаз).

Други данни:

Остатъци от пожар и замърсената вода от гасенето да се отстранят в съответствие с местните разпоредби. Застрашените опаковки да бъдат охладени с вода.

---

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

Прахът може да образува с въздуха взривоопасна смес.

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

Да се предотвратява образуването на прах. Да се използва индивидуално защитно облекло. Информации за лично защитно оборудване се съдържат в раздел 8.

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

Да не се допуска попадане в канализацията, в повърхностните и подпочвени води.

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

За малки количества: Да се поема и елиминира чрез материали, свързващи праха.

За големи количества: Да се събира механично.

Събраният материал да се елиминира съобразно разпоредбите. Да се избягва образуването на прах.

### 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.

---

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

Дата / Преработен на: 06.10.2025

Версия: 8.1

Дата / Предишна версия: 17.09.2025

Предишна версия: 8.0

Продукт: Ludipress®

(Идентификационен номер ID no. 30034982/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 07.10.2025

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Да се предотвратява образуването на прах. Обзавеждане с изчерпателна инсталация ако се образува прах.

Защита срещу пожар и експлозия:

Да се предотвратява образуването на прах. Продуктът може да предизвика прахова 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 да се съхраняват затворени и сухи; да се държат на хладно. Да се пази от въздействието на светлината.

### 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.

---

## 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 образуване на прах/пари, които могат да бъдат вдишани. Филтър за частици с ниска способност за задържане на твърди частици (например EN 143 или 149 Тип P1 или FFP1).

Защита на ръцете:

Да се носят защитни ръкавици, устойчиви на химикали.

Защита на очите:

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

Защита на кожата и тялото:

Средствата за защита на тялото да се избират в зависимост от дейността и въздействието.

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

Дата / Преработен на: 06.10.2025

Версия: 8.1

Дата / Предишна версия: 17.09.2025

Предишна версия: 8.0

Продукт: **Ludipress®**

(Идентификационен номер ID no. 30034982/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 07.10.2025

#### Общи предпазни и хигиенни мерки

Работете в съответствие с правилата за добра промишлена хигиена и техника за безопасност. Препоръчва се носенето на затворено работно облекло. Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите. По време на работа да не се консумират храна и напитки, да не се пуши, да не се употребява тютюн. Преди почивка и в края на работния ден да се измиват ръцете и/или лицето. Работното облекло да се съхранява отделно.

## **РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**

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

Състояние на материята: твърд

Външен вид: гранулат

Цвят: бял

Мирис: без миризма

Праг на възприемане на миризмата:

неприложим, тъй като не може да се усети миризма

Точка на топене: > 210 °C

Точка на кипене:

Неприложим

Възпламенимост: не се възпламенява лесно

(VDI 2263, стр. 1, 1.1 (Май 1990))

Долна граница на експлозия:

За твърди вещества не е релевантно класифициране и обозначаване.

Горна граница на експлозия:

За твърди вещества не е релевантно класифициране и обозначаване.

Пламна точка:

неприложим, продуктът е твърдо вещество

Температура на самозапалване:

неприложим, продуктът е твърдо вещество

Термично разлагане: ок. 215 °C (DSC (DIN 51007))

pH:

Няма налични данни.

Вискозитет, динамичен:

неприложим, продуктът е твърдо вещество

Разтворимост във вода: частично разтворим

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

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

неприложим при смеси

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

Дата / Преработен на: 06.10.2025

Версия: 8.1

Дата / Предишна версия: 17.09.2025

Предишна версия: 8.0

Продукт: **Ludipress®**

(Идентификационен номер ID no. 30034982/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 07.10.2025

Парно налягане:

не е от значение

Плътност:

Няма налична инфоирамация за абсолютна плътност. Вместо това плътността на насипното състояние се определя като подходяща стойност.

Относителна плътност на парите (въздух):

Неприложим

#### Характеристики на частиците

Разпределение на размера на частиците: обикновено > 100 µm

(D50, Обемно разпределение, ISO 13320-1)

## **9.2. Друга информация**

### **Информация във връзка с класовете на физична опасност**

#### Експлозиви

Опасност от експлозия: Продуктът не е експлозивен, но е възможна прахова експлозия в резултат на смес прах/въздух.

#### Оксидиращи свойства

Свойства, стимулиращи горенето: Въз основа на своята структура продуктът се определя като нестимулиращ горенето.

#### самозагриващи се вещества и смеси

Способност за самовъзпламеняване: Веществото не се самовъзпламенява по смисъла на UN транспортната класификация клас 4.2.

(VDI 2263, с. 1, 1.4.1 (Май 1990))

#### Корозия на металите

Не следва да се очаква корозия на металите.

### **Други характеристики за безопасност**

Насипна плътност: 350 - 450 kg/m<sup>3</sup>

SAPT-температура:

Научно проучване не е оправдано.

Скорост на изпаряване:

Продуктът е нелетливо твърдо вещество.

---

## **РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**

### **10.1. Реакционна способност**

Не съществуват опасни реакции при спазване разпоредбите за съхранение и боравене.

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

Дата / Преработен на: 06.10.2025

Версия: 8.1

Дата / Предишна версия: 17.09.2025

Предишна версия: 8.0

Продукт: **Ludipress®**

(Идентификационен номер ID no. 30034982/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 07.10.2025

Корозия на металите: Не следва да се очаква корозия на металите.

## 10.2. Химична стабилност

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

## 10.3. Възможност за опасни реакции

Продуктът може да съдържа фин прах с опасност да предизвика прахова експлозия респ. той може да се образува чрез триене по време на транспорт или пресипване. Не съществуват опасни реакции при спазване разпоредбите за съхранение и боравене.

## 10.4. Условия, които трябва да се избягват

Вж. Информационния лист за безопасност Глава 7 - Начин на употреба и съхранение. Да се предотвратява образуването на прах. Да се избягва електростатично натоварване.

## 10.5. Несъвместими материали

Вещества, които следва да се избягват:  
влажност на въздуха, 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. Не е токсичен след еднократно вдишване.

*Информация за 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, cross-linked*

*експериментални / калкулирани данни:*

*ЛД50 плъх (орално): > 2.000 mg/kg (Тест на БАСФ)*

*Информация за 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, cross-linked*

*експериментални / калкулирани данни:*

*ЛК50 плъх (инхалаторно): > 5,2 mg/l 4 h (Директива 403 на OECD)*



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

Дата / Преработен на: 06.10.2025

Версия: 8.1

Дата / Предишна версия: 17.09.2025

Предишна версия: 8.0

Продукт: **Ludipress®**

(Идентификационен номер ID no. 30034982/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 07.10.2025

-----  
Дразнещо въздействие

Оценка на дразнещ ефект:

Не дразни очите и кожата.

*Информация за 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, cross-linked  
експериментални / калкулирани данни:  
разяждане на кожата / дразнене  
заек: не дразни (Тест на Драйце)*  
-----

*Информация за 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, cross-linked  
експериментални / калкулирани данни:  
Сериозни увреждания на очите / дразнене  
заек: не дразни (Тест на Драйце)*  
-----

Сенсибилизация на дихателните пътища / кожата

Оценка на сензибилизиращия ефект:

Няма налични данни.

Мутагенност на зародишни клетки

Оценка на мутагенност:

Няма данни за променящо генетичния материал влияние.

Канцерогенност

Оценка на канцерогенност:

Няма данни за канцерогенно влияние.

Репродуктивна токсичност

Определяне на репродуктивна токсичност:

Няма налични данни.

Развиваща се токсичност

Оценка на тератогенност:

Няма налични данни за увреждащо плода въздействие.

Специфична токсичност на целеви орган (еднократна експозиция)

Забележки: Няма налични данни.

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

Оценка на токсичност след повторен прием:

Няма налични данни.

Опасност от аспириране

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

Дата / Преработен на: 06.10.2025

Версия: 8.1

Дата / Предишна версия: 17.09.2025

Предишна версия: 8.0

Продукт: **Ludipress®**

(Идентификационен номер ID no. 30034982/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 07.10.2025

Неприложим

#### Интерактивни ефекти

Няма налични данни.

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

#### Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

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

#### Друга информация

Други информации относно токсичността

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

---

## **РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**

### **12.1. Токсичност**

Оценка на токсичността спрямо водата:

С голяма вероятност няма акутна опасност за водни организми. При надлежно въвеждане на ограничени концентрации в биологични пречиствателни съоръжения не следва да се очаква нарушаване на разграждащата активност на живата тиня. Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

*Информация за 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, cross-linked*

*Оценка на токсичността спрямо водата:*

*С голяма вероятност няма акутна опасност за водни организми. 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: 06.10.2025

Версия: 8.1

Дата / Предишна версия: 17.09.2025

Предишна версия: 8.0

Продукт: **Ludipress®**

(Идентификационен номер ID no. 30034982/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 07.10.2025

-----  
*Информация за 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, cross-linked*  
*Токсичност спрямо риба:*  
*ЛК50 (96 h) > 10.000 mg/l, Leuciscus idus (DIN 38412 част 15, статична)*  
-----

-----  
*Информация за 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, cross-linked*  
*Микроорганизми/Влияние върху живата тиня:*  
*ЕС 20 (0,5 h) > 1.995 mg/l, жива тиня, индустриална (Директива 209 на OECD, аеробна)*  
-----

## 12.2. Устойчивост и разградимост

Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (H<sub>2</sub>O):  
Трудно елиминирем от водата. Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

*Информация за 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, cross-linked*  
*Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (H<sub>2</sub>O):*  
*Трудно елиминирем от водата.*  
-----

*Информация за 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, cross-linked*  
*Информация за третирането на отпадъците:*  
*< 10 % редукция на DOC (15 d) (Директива 302 В на OECD) (аеробна, жива тиня, индустриална) Трудно елиминирем от водата.*  
-----

## 12.3. Биоакмулираща способност

Оценка на потенциала за биоакмулиране:  
Продуктът не е изпитван.

*Информация за 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, cross-linked*  
*Потенциал за биоакмулиране:*  
*Делът на полимера не е биологически наличен поради неговите структурни свойства. Не следва да се очаква натрупване в организмите.*  
-----

## 12.4. Преносимост в почвата

Оценка на транспорта между отделните елементи на околната среда.:  
Адсорбция в почвата: не е определено

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

Дата / Преработен на: 06.10.2025

Версия: 8.1

Дата / Предишна версия: 17.09.2025

Предишна версия: 8.0

Продукт: **Ludipress®**

(Идентификационен номер ID no. 30034982/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 07.10.2025

## 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

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

: Продуктът не съдържа вещество, което да отговаря на критериите PBT (устойчив/биоакumulативен/токсичен) или на критериите vPvB (много устойчив/силно биоакumulативен).

Собствено класифициране

## 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

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

## 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Продуктът не съдържа вещества, които са посочени в Регламент (ЕС) 2024/590 за вещества, които разрушават озоновия слой.

### Допълнителна информация

Други данни за екотоксичност:

Продуктът не е изпитван. Данните за екотоксичност са по аналогия със свойствата на отделните компоненти.

---

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Следва да се съблюдават националните и местни разпоредби.

Непочистени опаковки:

Незамърсените опаковки могат да бъдат използвани отново. Опаковките, които не могат да се почистят, следва да се елиминират както самия продукт.

---

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

Дата / Преработен на: 06.10.2025

Версия: 8.1

Дата / Предишна версия: 17.09.2025

Предишна версия: 8.0

Продукт: **Ludipress®**

(Идентификационен номер ID no. 30034982/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 07.10.2025

## 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:	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

RID

	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

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

Дата / Преработен на: 06.10.2025

Версия: 8.1

Дата / Предишна версия: 17.09.2025

Предишна версия: 8.0

Продукт: **Ludipress®**

(Идентификационен номер ID no. 30034982/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 07.10.2025

мерки за потребителите:

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:

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

#### **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

Environmental hazards: Not applicable

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:

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

#### **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.

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

Дата / Преработен на: 06.10.2025

Версия: 8.1

Дата / Предишна версия: 17.09.2025

Предишна версия: 8.0

Продукт: Ludipress®

(Идентификационен номер ID no. 30034982/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 07.10.2025

#### 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.

#### 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

##### Забрани, ограничения и правомощия

Приложение XVII на Регламент (ЕО) № 1907/2006: Списъчен номер: 78

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.

Съдържание на синтетични полимерни микрочастици: 3 - 4 %

Обща информация за идентичността на съдържащите се синтетични полимерни микрочастици SPM (класове полимери): Полимери на винилацетата или на други винилови естери

Директива 2012/18 / ЕС - Контрол на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества (ЕС):

Посочени в горният регламент: не

Класификацията е приложима за стандартни условия на температура и налягане.

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

Дата / Преработен на: 06.10.2025

Версия: 8.1

Дата / Предишна версия: 17.09.2025

Предишна версия: 8.0

Продукт: **Ludipress®**

(Идентификационен номер ID no. 30034982/SDS\_GEN\_BG/BG)

Дата на отпечатване 07.10.2025

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

Определяне безопасността на веществото не е необходима.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Други приложения следва да бъдат обсъдени с производителя. Следва да се спазват съответните предпазни мерки на работното място.

### 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 експозиция. OICSP = Организация за икономическо сътрудничество и развитие. PBT = устойчиви, биоакмулиращи и токсични. PNEC = Предвидено ниво без ефект. PPM = Части на милион. RID = Европейското споразумение относно международния железопътен превоз на опасни товари. TWA = 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.