

# Saugos duomenų lapas

Puslapis: 1/15

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 23.09.2025

versija: 3.0

Data / Ankstesnė versija: 16.01.2023

Ankstesnė versija: 2.0

Produktas: **Ludipress®**

(ID Nr. 30034982/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 14.10.2025

## 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1. Produkto identifikatorius

**Ludipress®**

### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Aktualūs nustatyti naudojimo būdai: farmacinė pagalbinė medžiaga

### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Bendrovė:

BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Kontaktinis adresas:

BASF UAB  
Spaudos str. 6-1  
05132 Vilnius  
LITHUANIA

Telefonas: +370 5 210-7450

El. pašto adresas: product-safety-north@basf.com

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Neatidėliotina informacija apsinuodijus: +370 5 236 20 52

International emergency number:

Telefonas: +49 180 2273-112

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 23.09.2025

versija: 3.0

Data / Ankstesnė versija: 16.01.2023

Ankstesnė versija: 2.0

Produktas: **Ludipress®**

(ID Nr. 30034982/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 14.10.2025

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Mišinio klasifikavimui buvo taikomi tokie metodai: pavojingų medžiagų koncentracijos lygių ekstrapoliavimas, remiantis bandymų rezultatais ir po ekspertų įvertinimo. Taikytos metodikos paminėtos atitinkamuose bandymų rezultatuose.

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pagal GHS kriterijus šio produkto klasifikuoti nereikia.

### 2.2. Ženklavimo elementai

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pagal GHS kriterijus produkto nereikia ženklinti įspėjimo apie pavojų etikete.

### 2.3. Kiti pavojai

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Smulkios dulkės, išsiskyrusios dilinant, gali sudaryti sprogus mišinius su oru.

Produkto sudėtyje nėra medžiagos, atitinkančios PBT (patvari/ bioakumuliacinė/ toksiška) kriterijus arba vPvB (didelio patvarumo/ didelės bioakumuliacijos) kriterijus. Produkto sudėtyje nėra cheminės medžiagos, viršijančios teisės aktuose nustatytas ribines vertes, įtrauktos į pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 59 straipsnio 1 dalį sudarytą endokrininę sistemą ardančių savybių turinčių medžiagų sąrašą, arba nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1. Medžiagos

Netaikoma

### 3.2. Mišiniai

Cheminė sudėtis

Ruošiama pagal:

alpha-lactose-monohydrate (Sudėtis (tirpalo/tirpale): 93 %)

sukryžmintas, 2-Pirolidinonas, 1-etenil-, homopolimeras (Sudėtis (tirpalo/tirpale): 7 %)

Su reglamentavimu susijusios sudedamosios dalys

Nežinomi jokie konkretūs pavojai.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 23.09.2025

versija: 3.0

Data / Ankstesnė versija: 16.01.2023

Ankstesnė versija: 2.0

Produktas: **Ludipress®**

(ID Nr. 30034982/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 14.10.2025

## **4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**

### **4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

Nusivilkite užterštus drabužius.

Ikvėpus:

Nuraminkite pacientą, perkeltkite į gryną orą.

Patenkus ant odos:

Kruopščiai nuplaukite muilu ir vandeniu.

Patekus į akis:

Paveiktas akis praplaukite bent 15 minučių po tekančiu vandeniu, neužmerkdami akių.

Prarijus:

Praskalaukite burną ir išgerkite 200–300 ml vandens.

### **4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)**

Simptomai: (kitų) simptomų ir (arba) poveikio šiuo metu nėra žinomų

### **4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**

Apdorojimas: Simptominis gydymas (nukenksminimas, gyvybinės funkcijos).

## **5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**

### **5.1. Gesinimo priemonės**

Tinkamos gesinimo priemonės:

vandens gesintuvas, sausi milteliai, putos, anglies dioksidas

Netinkamos gesinimo priemonės saugumo sumetimais:

vandens purkštuvas

### **5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Pavojingos medžiagos: anglies oksidai, azoto oksidai, žalingi garai

Patarimas: Paminėtos medžiagos/medžiagų grupės gali būti pašalinamos esant gaisrui. Dulkių sprogimo pavojus.

### **5.3. Patarimai gaisrininkams**

Specialios apsauginės priemonės:

Dėvėkite individualų kvėpavimo aparatą.

Papildoma informacija:

Nuolaužas ir užterštą gesinimo vandenį išmeskite pagal oficialius nurodymus. Ataušinkite pavojuje esančius kontenerius su vandens purkštuvu.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 23.09.2025

versija: 3.0

Data / Ankstesnė versija: 16.01.2023

Ankstesnė versija: 2.0

Produktas: **Ludipress®**

(ID Nr. 30034982/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 14.10.2025

---

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

Dulkės gali suformuoti sprogų mišinį su oru.

### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Vengti dulkių susidarymo. Dėvėkite asmeninės apsaugos drabužius. Informaciją apie asmenines apsaugos priemones žr. 8 skyriuje.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neišleiskite į kanalizaciją/paviršinius vandenis/požeminius vandenis.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Mažam kiekiui: Sulaikyti su dulkes rišamąja medžiaga ir sunaikinti.

Dideliam kiekiui: Sušluokite/sugraibstykite.

Absorbuotas medžiagas pašalinkite pagal nuostatus. Vengti dulkių susidarymo.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Informaciją apie poveikio kontrolės priemones/asmeninę apsaugą ir likučių tvarkymą galima rasti 8 ir 13 skyriuose.

---

## 7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Vengti dulkių susidarymo. Jei formuojasi dulkės, tiekite išmetamąjį vėdinimą.

Apsauga nuo gaisro ir sprogimo:

Vengti dulkių susidarymo. Produkte gali kilti dulkių sprogimas. Venkite elektrostatinės iškrovos – užsidegimo šaltinius reikia labai gerai valyti. Gesintuvai turi būti laikomi pasiekiamose vietose

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Išsamesnė informacija apie laikymo sąlygas: Tarą laikykite sausai ir tvirtai uždarytą; laikykite vėsioje vietoje. Apsaugokite nuo šviesos poveikio.

### 7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Dėl 1 skyriuje surašytų aktualių nustatytų naudojimo būdų laikytis šiame 7 skyriuje paminėtų rekomendacijų.

---

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 23.09.2025

versija: 3.0

Data / Ankstesnė versija: 16.01.2023

Ankstesnė versija: 2.0

Produktas: **Ludipress®**

(ID Nr. 30034982/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 14.10.2025

## 8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija (asmens apsauga)

### 8.1. Kontrolės parametrai

Komponentai su poveikio darbo vietoje ribinėmis vertėmis

Nėra žinomos konkrečios cheminės medžiagos poveikio darbo vietoje ribos.

### 8.2. Poveikio kontrolė

#### Individualios apsaugos priemonės

Kvėpavimo takų apsaugai:

Jei susiformuoja įkvepiami aerozoliai/dulkės, naudokite kvėpavimo apsaugą. Dalelių filtras su menku efektyvumu kietoms dalelėms (pvz., EN 143 arba 149, tipas P1 arba FFP1)

Rankų apsaugai:

Dėvėkite cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines.

Akių apsauga:

Saugos akiniai su šoninėmis apsaugomis (sandarūs apsauginiai akiniai) (pvz., EN 166)

Kūno apsauga:

Kūno apsauga turi būti pasirenkama pagal veiklos ir poveikio lygį

#### Bendros apsaugos ir higienos priemonės

Tvarkyti pagal gerą pramoninės higienos ir saugos technologiją. Rekomenduojama dėvėti uždarus darbo drabužius. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Darbo vietoje draudžiama valgyti, gerti, rūkyti ar naudoti tabaką. Prieš pertrauką ir baigus pamainą rankas ir/arba veidą reikia nuplauti. Darbinius drabužius laikykite atskirai.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Materijos būseną: kietas  
Forma: granulės  
Spalva: baltas  
Kvapą: bekvapis  
kvapo atsiradimo slenkstis:

netaikoma; kvapas nejuntamas

Lydimosi temperatūra: > 210 °C

Pradinė virimo temperatūra:

netaikomas

Užsidegimo taškas: ne itin degus

(VDI 2263, 1 lapas, 1.1 (gegužė 1990))

Žemutinė sprogimo riba:

Kietoms medžiagoms,  
nereikšmingoms klasifikavimui ir  
ženkliniui.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 23.09.2025

versija: 3.0

Data / Ankstesnė versija: 16.01.2023

Ankstesnė versija: 2.0

Produktas: **Ludipress®**

(ID Nr. 30034982/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 14.10.2025

Viršutinė sprogo riba:

Kietoms medžiagoms,  
nereikšmingoms klasifikavimui ir  
ženklitimui.

Pliūpsnio temperatūra:

netaikoma; produktas yra kietoji  
medžiaga

Savaiminio užsidegimo temperatūra:

netaikoma; produktas yra kietoji  
medžiaga

Terminis skilimas:

apie 215 °C (DSC (DIN 51007))

pH kiekis:

Nėra jokių duomenų.

Klumpumas:

netaikoma; produktas yra kietoji  
medžiaga

Tirpumas vandenyje:

dalinai tirpus

Tirpumas (kokybinis) tirpiklis (-iai): organiniai tirpikliai

netirpus

n-oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas (log Kow):

netaikoma mišiniams

Garų slėgis:

nedidelis

Tankis:

Informacijos apie absoliutų tankį  
nėra. Vietoj to buvo nustatytas tūrinis  
tankis, kaip svarbesnė vertė.

Santykinis garų tankis (ore):

netaikomas

#### Dalelių savybės

Dalelių dydžio pasiskirstymas: tipiškas > 100 µm

(D50, Tūrinis pasiskirstymas, ISO  
13320-1)

## **9.2. Kita informacija**

### **Informacija apie fizinio pavojaus klases**

#### Sprogmenų

Sprogimo pavojus:

Produktas nėra sprogu, tačiau dėl  
oro / dulkių mišinio gali įvykti dulkių  
sprogimas

#### Oksidacinės savybės

Degimo palaikymas:

Remiantis produkto struktūrinėmis  
savybėmis, jis nėra klasifikuojamas  
kaip savaime besioksiduojantis.

#### Savaime įkaistančios medžiagos ir mišiniai

Savaiminis įkaitimas:

Tai nėra medžiaga, kuri gali savaime  
kaisti pagal JT transporto taisyklių  
4.2 klase.

(VDI 2263, lapas 1, 1.4.1  
(gegužė 1990))

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 23.09.2025

versija: 3.0

Data / Ankstesnė versija: 16.01.2023

Ankstesnė versija: 2.0

Produktas: **Ludipress®**

(ID Nr. 30034982/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 14.10.2025

#### Metallų korozija

Ėsdinantis metallų poveikis nėra tikėtinas.

#### **Kitos saugos charakteristikos**

Piltninis tankis: 350 - 450 kg/m<sup>3</sup>

SAPT temperatūra: Tyrimas moksliaiškai nepagrįstas.

Garavimo greitis: Šis produktas yra nelakus kietas produktas.

## **10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas**

### **10.1. Reaktingumas**

Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, pavojingos reakcijos nevyksta.

Metallų korozija: Ėsdinantis metallų poveikis nėra tikėtinas.

### **10.2. Cheminis stabilumas**

Produktas yra stabilus, jeigu jis laikomas ir naudojamas kaip nurodyta.

### **10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**

Produkte gali būti sprogių smulkių dulkių arba tokios dulkės gali susidaryti šlifuojantis transportavimo metu ar perkeliant produktą. Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, pavojingos reakcijos nevyksta.

### **10.4. Vengtinios sąlygos**

Žr. MSDS 7 dalį „Tvarkymas ir saugojimas“. Vengti dulkių susidarymo. Venkite elektrostatinės iškvovos.

### **10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Medžiagos, kurių reikia vengti:  
atmosferos drėgmė, stipriai oksiduojančios medžiagos

### **10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Pavojingi irimo produktai:  
Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, pavojingų skaidymosi produktų nėra.

## **11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 23.09.2025

versija: 3.0

Data / Ankstesnė versija: 16.01.2023

Ankstesnė versija: 2.0

Produktas: **Ludipress®**

(ID Nr. 30034982/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 14.10.2025

### 11.1. Informacija apie pavojaus klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas

Ūmaus toksiškumo įvertinimas:

Iš esmės netoksiškas po vieno nurijimo. Iš esmės netoksiškas įkvėpus.

*Informacija apie: 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, cross-linked*

*Eksperimentiniai / apskaiciuoti duomenys:*

*LD50 žiurkė (prarijus): > 2.000 mg/kg (BASF testas)*

*Informacija apie: 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, cross-linked*

*Eksperimentiniai / apskaiciuoti duomenys:*

*LC50 žiurkė (įkvėpus): > 5,2 mg/l 4 h (OECD gairės 403)*

Dirginimas

Dirginančio poveikio įvertinimas:

Nedirgina akių ir odos.

*Informacija apie: 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, cross-linked*

*Eksperimentiniai / apskaiciuoti duomenys:*

*odos pažeidimas/dirglumas*

*triušis: nedirginantis („Draize“ testas)*

*Informacija apie: 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, cross-linked*

*Eksperimentiniai / apskaiciuoti duomenys:*

*Sunkus pakenkimas akims (sudirginimas)*

*triušis: nedirginantis („Draize“ testas)*

Kvėpavimo takų / odos jautrumo padidėjimas

Jautrinimo įvertinimas:

Nėra jokių duomenų.

Lytinių ląstelių mutagenezė

Mutageniškumo įvertinimas:

Dėl mutageninio aktyvumo nebuvo pateikti jokie duomenys.

Karcinogeniškumas

Kancerogeniškumo įvertinimas:

Dėl kancerogeninio aktyvumo nebuvo pateikti jokie duomenys.

Reprodukcinis toksiškumas

Toksiškumo dauginimuisi įvertinimas:

Nėra jokių duomenų.



BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 23.09.2025

versija: 3.0

Data / Ankstesnė versija: 16.01.2023

Ankstesnė versija: 2.0

Produktas: **Ludipress®**

(ID Nr. 30034982/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 14.10.2025

#### Toksiškumas vystymuisi

Teratogeniškumo įvertinimas:

Dėl vystymosi toksiškumo nepateikiami jokie duomenys.

#### Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (po vienkartinio poveikio)

Pastabos: Nėra jokių duomenų.

#### Pakartotinės dozės toksiškumas ir toksiškumas konkrečiam organui (po pakartotinio poveikio)

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

Nėra jokių duomenų.

#### Įkvėpimo pavojus

netaikomas

#### Interaktyvūs efektai

Nėra jokių duomenų.

## **11.2. Informacija apie kitus pavojus**

#### Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Produkto sudėtyje nėra cheminės medžiagos, viršijančios teisės aktuose nustatytas ribines vertes, įtrauktos į pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 59 straipsnio 1 dalį sudarytą endokrininę sistemą ardančių savybių turinčių medžiagų sąrašą, arba nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

#### Kita informacija

Kita tiesiogiai susijusi informacija apie toksiškumą

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

---

## **12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

### **12.1. Toksiškumas**

Toksiškumo vandens organizmams įvertinimas:

Yra didelė tikimybė, kad produktas nėra ūmiai žalingas vandens organizmams. Aktyvintų nuosėdų degradavimo veiklos sustabdymo nesitikima biologinio apdirbimo įmonėse esant atitinkamai žemoms koncentracijoms. Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

*Informacija apie: 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, cross-linked*

*Toksiškumo vandens organizmams įvertinimas:*

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 23.09.2025

versija: 3.0

Data / Ankstesnė versija: 16.01.2023

Ankstesnė versija: 2.0

Produktas: **Ludipress®**

(ID Nr. 30034982/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 14.10.2025

*Yra didelė tikimybė, kad produktas nėra ūmiai žalingas vandens organizmams. Aktyvintų nuosėdų degradavimo veiklos sustabdymo nesitikima biologinio apdirbimo įmonėse esant atitinkamai žemoms koncentracijoms.*

*Informacija apie: 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, cross-linked*

*Toksiškumas žuvims:*

*LC50 (96 h) > 10.000 mg/l, Leuciscus idus (DIN 38412, 15 dalis (projektas), statinis)*

*Informacija apie: 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, cross-linked*

*Mikroorganizmai / poveikis aktyviajam dumbliui:*

*EC20 (0,5 h) > 1.995 mg/l, aktyvuotas dumblas, pramoninis (OECD gairės 209, aerobinis)*

## 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Biodegradacijos ir pasišalinimo (H<sub>2</sub>O) įvertinimas:

Prastai šalinamas iš vandens. Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

*Informacija apie: 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, cross-linked*

*Biodegradacijos ir pasišalinimo (H<sub>2</sub>O) įvertinimas:*

*Prastai šalinamas iš vandens.*

*Informacija apie: 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, cross-linked*

*Informacija apie skaidymąsi:*

*< 10 % IOA redukcija (15 d) (OECD gairės 302 B) (aerobinis, aktyvintos nuosėdos, pramoninės)*

*Prastai šalinamas iš vandens.*

## 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Įvertinamas bioakumuliacijos potencialas:

Produktas nebuvo patikrintas.

*Informacija apie: 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, cross-linked*

*Bioakumuliacijos galimybė:*

*Pagal savo struktūrines savybes biologiškai tokio polimero nėra. Netikėtina, kad kaupytųsi organizmuose.*

## 12.4. Judumas dirvožemyje

Transportavimo tarp gamtinės aplinkos objektų įvertinimas:

Adsorbcija į dirvožemį: nenustatyta

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 23.09.2025

versija: 3.0

Data / Ankstesnė versija: 16.01.2023

Ankstesnė versija: 2.0

Produktas: **Ludipress®**

(ID Nr. 30034982/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 14.10.2025

## 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), XIII priedas: Produkto sudėtyje nėra medžiagos, atitinkančios PBT (patvari/bioakumuliacinė/toksiška) kriterijus arba vPvB (didelio patvarumo/ didelės bioakumuliacijos) kriterijus. Vidinė klasifikacija

## 12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produkto sudėtyje nėra cheminės medžiagos, viršijančios teisės aktuose nustatytas ribines vertes, įtrauktos į pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 59 straipsnio 1 dalį sudarytą endokrininę sistemą ardančių savybių turinčių medžiagų sąrašą, arba nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

## 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, įtrauktų į Reglamente (EB) Nr. 2024/590 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų.

### Papildoma informacija

Kiti ekotoksikologiniai patarimai:

Produktas nepatikrintas. Ataskaitos dėl ekotoksiškumo buvo padarytos pagal atskirų komponentų savybes.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Laikytės nacionalinių ir vietinių teisinių reikalavimų.

Užterštos pakuotės:

Neužterštą pakuotę galima panaudoti iš naujo. Pakuotes, kurių negalima išvalyti, reikia išmesti tokiu pačiu būdu kaip ir jų turinį.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### Sausumos transportas

ADR

UN numeris arba ID  
numeris:

JT teisingas krovinio

Nepriskiriama pavojingų transportavimui medžiagų kategorijai  
Netaikytina

Netaikytina

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 23.09.2025

versija: 3.0

Data / Ankstesnė versija: 16.01.2023

Ankstesnė versija: 2.0

Produktas: **Ludipress®**

(ID Nr. 30034982/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 14.10.2025

pavadinimas:

Gabenimo pavojingumo klasė (-s): Netaikytina

Pakuotės grupė: Netaikytina

Pavojus aplinkai: Netaikytina

Specialios atsargumo priemonės naudotojams: Nežinoma

RID

UN numeris arba ID Nepriskiriama pavojingų transportavimui medžiagų kategorijai

numeris: Netaikytina

JT teisingas krovinio pavadinimas: Netaikytina

Gabenimo pavojingumo klasė (-s): Netaikytina

Pakuotės grupė: Netaikytina

Pavojus aplinkai: Netaikytina

Specialios atsargumo priemonės naudotojams: Nežinoma

### **Vidaus vandens transportas**

ADN

UN numeris arba ID Nepriskiriama pavojingų transportavimui medžiagų kategorijai

numeris: Netaikytina

JT teisingas krovinio pavadinimas: Netaikytina

Gabenimo pavojingumo klasė (-s): Netaikytina

Pakuotės grupė: Netaikytina

Pavojus aplinkai: Netaikytina

Specialios atsargumo priemonės naudotojams: Nežinoma

Transportuoti vidaus tanklaivio / laivas buriems kietųjų dalelių

Neįvertinta.

### **Jūros transportas**

IMDG

Nepriskiriama pavojingų transportavimui medžiagų kategorijai

UN numeris arba ID Netaikytina

numeris: Netaikytina

JT teisingas krovinio pavadinimas: Netaikytina

### **Sea transport**

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID Not applicable

number: Not applicable

UN proper shipping Not applicable

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 23.09.2025

versija: 3.0

Data / Ankstesnė versija: 16.01.2023

Ankstesnė versija: 2.0

Produktas: **Ludipress®**

(ID Nr. 30034982/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 14.10.2025

pavadinimas:		name:	
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	Netaikytina	Transport hazard class(es):	Not applicable
Pakuotės grupė:	Netaikytina	Packing group:	Not applicable
Pavojus aplinkai:	Netaikytina	Environmental hazards:	Not applicable
Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Nežinoma	Special precautions for user	None known

### **Oro transportas**

IATA/ICAO

Nepriskiriama pavojingų transportavimui medžiagų kategorijai

UN numeris arba ID numeris: Netaikytina

JT teisingas krovinio pavadinimas: Netaikytina

Gabenimo pavojingumo klasė (-s): Netaikytina

Pakuotės grupė: Netaikytina

Pavojus aplinkai: Netaikytina

Specialios atsargumo priemonės naudotojams

### **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 numeris arba ID numeris**

Žr. atitinkamus įrašus „JT numeris arba identifikacinis numeris“ atitinkamoms taisyklėms pirmiau pateiktose lentelėse.

### **14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas**

Su atitinkamais reglamentais susijusius „JT teisingo krovinio pavadinimo“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

### **14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)**

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Gabenimo pavojingumo klasės(-ių)“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

### **14.4. Pakuotės grupė**

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Pakuotės grupės“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

### **14.5. Pavojus aplinkai**

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Pavojus aplinkai“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

### **14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Specialios atsargumo priemonės naudotojams“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 23.09.2025

versija: 3.0

Data / Ankstesnė versija: 16.01.2023

Ankstesnė versija: 2.0

Produktas: **Ludipress®**

(ID Nr. 30034982/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 14.10.2025

#### 14.7. Nesupakuotų krovinių gabenimas jūra pagal TJO dokumentus

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

Jūrų transportas dideliais kiekiais nėra skirtas.

Maritime transport in bulk is not intended.

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Draudimai, ribojimai ir leidimai

Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII priedas: Numeris sąrašė: 78

Tiekiamoms sintetiniu polimeru mikrodalelėms taikomos salygos, nustatytos Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII priedo 78 irrašė.

Sintetinių polimerų mikrodalelių kiekis: 3 - 4 %

Bendra informacija apie sudėtyje esančių SPM polimerų tapatybę (polimerų klases): Vinilacetato arba kitų vinilo esterų polimerai; kiti vinilo polimerai

DIREKTYVA 2012/18/ES - Dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarių pavojaus kontrolės (ES):

Nurodyta aukščiau pateiktame reglamente: ne

Klasifikacija taikoma standartinėms temperatūros ir slėgio sąlygoms.

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimo nereikia

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

Bet koks kitas numatomas naudojimas turi būti aptartas su gamintoju. Turi būti laikomasi atitinkamų darbų saugos matų.

### Santrumpos

**ADR** = tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais reglamentas. **ADN** = tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandenų keliais reglamentas. **ATE** = ūmaus toksiškumo įvertis. **CAO** = krovinių gabenimas tik oro transportu. **CAS** = cheminių medžiagų santrumpų tarnyba. **CLP** = klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas. **DIN** = Vokietijos nacionalinis standartizacijos institutas. **DNEL** = ribinis poveikio nesukeliantis lygis. **EC50** = efektyvi 50 % populiacijos koncentracijos mediana. **EC** = Europos Bendrija. **EN** = Europos norma. **IARC** = Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra. **IATA** = Tarptautinė oro transporto asociacija. **IBC-Code** = tarpinis birių medžiagų konteinerio kodas. **IMDG** = Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas. **ISO** = Tarptautinė standartizacijos organizacija. **STEL** = trumpalaikis poveikis. **LC50** = mirtina koncentracija, 50 proc. bandymo atvejų. **LD50** = mirtina dozė, 50 proc. bandymo atvejų. **MAK** = didžiausia leistina koncentracija. **MARPOL** = tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos. **NEN** = Nyderlandų norma. **NOEC** = nepastebėto poveikio koncentracija. **OEL** = medžiaga,

---

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 23.09.2025

versija: 3.0

Data / Ankstesnė versija: 16.01.2023

Ankstesnė versija: 2.0

Produktas: **Ludipress®**

(ID Nr. 30034982/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 14.10.2025

---

kuriai taikomi poveikio darbo vietose apribojimai. **OECD** = Tarptautinė ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija. **PBT** = patvarios, biologiškai besikaupiančios, toksiškos medžiagos. **PNEC** = numatoma poveikio nesukelianti koncentracija. **PPM** = milijoninės dalys. **RID** = Pavojingų krovinių tarptautinių vežimo geležinkeliais taisyklės. **TWA** = dinaminis svertinis vidurkis. **UN-number** = JT gabenimo numeris. **vPvB** = didelio patvarumo ir didelės bioakumuliacijos.

Šiame saugos duomenų lape pateikiami duomenys yra pagrįsti mūsų naujausiomis žiniomis bei patirtimi ir apibūdina gaminį tik saugos reikalavimų atžvilgiu. Saugos duomenų lapas nėra analizės sertifikatas (CoA) ar techninių duomenų dokumentas, todėl jo negalima painioti su specifikacijų susitarimu. Šiame medžiagos duomenų lape nurodyta paskirtis nereiškia sutarimo dėl atitinkamos sutartinės šios medžiagos / mišinio kokybės ar sutartinai priskirto taikymo. Gaminio gavėjas yra atsakingas, kad būtų užtikrinta atitiktis visiems nuosavybės teisių apsaugos ir galiojančių įstatymų bei teisės aktų reikalavimams.

---

Vertikalios linijos kairioje paraštėje rodo ankstesnės versijos pataisymus.