

# Saugos duomenų lapas

Puslapis: 1/14

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

reikalavimus.

Data / tikrinta: 21.12.2022 versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 23.05.2018 Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 27.07.2011 Produktas: **Luwax® A Powder** 

(ID Nr. 30043686/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 21.10.2025

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

## 1.1. Produkto identifikatorius

# Luwax® A Powder

Cheminis pavadinimas: polyethylene

CAS - Numeris: 9002-88-4

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

Aktualūs nustatyti naudojimo būdai: vaškas chemijos pramonei

Rekomenduojama naudoti: Cheminis

# 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

Ankstesnė versija: 4.0

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

reikalavimus.

Data / tikrinta: 21.12.2022 versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 23.05.2018 Data / Pirmoji versija: 27.07.2011 Produktas: **Luwax® A Powder** 

(ID Nr. 30043686/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 21.10.2025

# 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

## 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Pagal GHS kriterijus šio produkto klasifikuoti nereikia.

# 2.2. Ženklinimo elementai

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

Pagal GHS kriterijus produkto nereikia ženklinti įspėjimo apie pavojų etikete.

# 2.3. Kiti pavojai

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

Produkte esant tam tikroms sąlygoms gali kilti dulkių sprogimas.

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) 2018/605 nustatytus kriterijus.

# 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

## 3.1. Medžiagos

Cheminė sudėtis

polietileno

CAS - Numeris: 9002-88-4

## 3.2. Mišiniai

Netaikoma

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Nusivilkite užterštus drabužius.

Įkvėpus:

reikalavimus.

Data / tikrinta: 21.12.2022 versija: 5.0 Ankstesnės versijos data: 23.05.2018 Ankstesnė versija: 4.0

Ankstesnės versijos data: 23.05.2018 Data / Pirmoji versija: 27.07.2011 Produktas: **Luwax® A Powder** 

(ID Nr. 30043686/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 21.10.2025

Nuraminkite pacientą, perkelkite į gryną orą, kreipkitės medicininės pagalbos.

Patenkus ant odos:

Kruopščiai nuplaukite muilu ir vandeniu.

Patekus j 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: Informacija, t. y. papildoma informacija apie simptomus ir poveikį, gali būti įtraukta į GHS ženklinimo frazes, pateiktas 2 skyriuje

(kitų) simptomų ir (arba) poveikio siuo metu nėra žinomų

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

Apdorojimas: Gydykite pagal simptomus (nukenksminimas, gyvybinės funkcijos), konkretus priešnuodis nežinomas.

# 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės: sausi milteliai, putos

Netinkamos gesinimo priemonės saugumo sumetimais: anglies dioksidas

Papildoma informacija:

Medžiagos/produkto nesukite dėl dulkių sprogimo pavojaus.

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

Pavojingos medžiagos: žalingi garai

Patarimas: Dūmų/rūko išsiskyrimas. Paminėtos medžiagos/medžiagų grupės gali būti pašalinamos esant gaisrui.

#### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialios apsauginės priemonės: Dėvėkite individualų kvėpavimo aparatą.

Papildoma informacija:

reikalavimus.

Data / tikrinta: 21.12.2022 versija: 5.0 Ankstesnė versija: 4.0

Ankstesnės versijos data: 23.05.2018 Data / Pirmoji versija: 27.07.2011 Produktas: Luwax® A Powder

(ID Nr. 30043686/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 21.10.2025

Rizikos laipsnis priklauso nuo degančios medžiagos ir užsidegimo salygu. Užteršta gaisro gesinimo vandeni reikia išmesti pagal oficialius nurodymus.

# 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Vengti dulkių susidarymo. Dėvėkite asmeninės apsaugos drabužius.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Yra užteršto vandens/gaisro gesinimo vandenyje. Neišleiskite į kanalizacija/paviršinius vandenis/požeminius vandenis.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Mažam kiekiui: Pasirinkite tinkamą prietaisą ir išmeskite.

Dideliam kiekiui: Sulaikyti su dulkes rišamaja medžiaga ir sunaikinti.

Vengti dulkių susidarymo.

## 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

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

### 7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

#### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Filtruojant didelius kiekius be vietinės išmetamosios ventiliacijos reikia apsaugoti kvėpavimą.

Apsauga nuo gaisro ir sprogimo:

Vengti dulkių susidarymo. Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti.

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

Talpykloms tinkamos medžiagos: Mažo tankio polietilenas (MTP), Nerūdijantis plienas 1,4301 (V2), Nerūdijantis plienas 1,4401, stiklas, popierius, Didelio tankio polietilenas (DTP) Išsamesnė informacija apie laikymo sąlygas: Tarą laikykite sausai ir tvirtai uždarytą; laikykite vėsioje vietoje.

Saugokite nuo žemiau nurodytos temperatūros:-20 °C Saugokite nuo pirma nurodytos temperatūros:70 °C

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

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

Ankstesnė versija: 4.0

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

Data / tikrinta: 21.12.2022 versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 23.05.2018 Data / Pirmoji versija: 27.07.2011 Produktas: **Luwax® A Powder** 

(ID Nr. 30043686/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 21.10.2025

# 8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija (asmens apsauga)

# 8.1. Kontrolės parametrai

Komponentai su poveikio darbo vietoje ribinėmis vertėmis

9002-88-4: polyethylene

LSV vertė 10 mg/m3 (OEL (LT))

Reikia laikytis bendrųjų dulkių ribinių verčių.

Dulkės: alveolinė frakcija

LSV vertė 5 mg/m3 (OEL (LT)), Frakcija, įkvepiama su oru

Dalelės, jei kitaip nenurodyta, įkvėpiamos

LSV vertė 10 mg/m3 (OEL (LT)), Įkvepiama frakcija

#### 8.2. Poveikio kontrolė

#### Individualios apsaugos priemonės

Kvėpavimo takų apsaugai:

Tinkama kvėpavimo apsauga aukštesnėms koncentracijoms arba ilgalaikiam poveikiui: Susiformavus dulkėms naudokite kvėpavimo apsaugą. Dalelių filtras su vidutinišku efektyvumu kietoms ir skystoms dalelėms (pvz., EN 143 arba 149, tipas P2 arba FFP2)

#### Rankų apsaugai:

Cheminėms medžiagoms atsparios apsauginės pirštinės (EN ISO 374-1)

Tinkamos medžiagos, taip pat su pailgintu, tiesioginiu kontaktu (rekomenduojama: Apsauginis indeksas 6, atitinkantis > 480 minutes prasiskverbimo laikas pagal EN ISO 374-1): pvz., nitrilo guma (0,4 mm), chloropreno guma (0.5 mm), polivinilchloridas (0.7 mm) ir kita Papildoma pastaba: Specifikacijos yra pagrįstos testais, literatūros duomenimis ir informacija iš pirštinių gamintojų arba yra išvestos iš panašių medžiagų pagal analogiją. Dėl daugelio sąlygų (pvz., temperatūros) turi būti atsižvelgta, kad praktinis pirštinių, saugančių nuo cheminių preparatų poveikio, naudojimas faktiškai gali būti žymiai trumpesnis nei bandymų metu nustatytas prasiskverbimo laikas.

Dėl didelės tipų įvairovės reikia laikyti gamintojo naudojimo instrukcijų.

#### Akių apsauga:

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

#### Kūno apsauga:

Kūno apsaugos priemonių nereikia, jei naudojama pagal paskirtį ir laikantis bendrai priimtų pramoninės higienos taisyklių.

### Bendros apsaugos ir higienos priemonės

Tvarkyti pagal gerą pramoninės higienos ir saugos technologiją. Rekomenduojama dėvėti uždarus darbo drabužius. Darbo vietoje draudžiama valgyti, gerti, rūkyti ar naudoti tabaką. Tvarkyti pagal gerą pramoninės higienos ir saugos technologiją.

reikalavimus.

Data / tikrinta: 21.12.2022 versija: 5.0

Ankstesnė versijos data: 23.05.2018

Ankstesnė versijos: 4.0

Data / Pirmoji versija: 27.07.2011 Produktas: **Luwax® A Powder** 

(ID Nr. 30043686/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 21.10.2025

# 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

## 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Materijos būsena: kietas Forma: milteliai Spalva: baltas

Kvapas: būdingas produktui tirpimo ribos: 101 - 109 °C kietėjimo temperatūra: 94 - 100 °C

Pradinė virimo temperatūra:

nenustatyta

Užsidegimo taškas: beveik nedegus (-i)

Pliūpsnio temperatūra: 225 °C

Savaiminio užsidegimo temperatūra: 390 °C

Terminis skilimas: Naudojant kaip nurodyta nesiskaido.

pH kiekis:

netaikomas

Kinematinė klampa: 950 - 1.550 mm2/s (DIN 51562)

(120 °C)

Tiksotropija: netiksotropinė Tirpumas vandenyje: netirpus

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

tirpus

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

netaikomas

Garų slėgis:

Tyrimas moksliškai nepagrįstas.

Tankis: 0,91 - 0,93 g/cm3

(23 °C)

#### 9.2. Kita informacija

### Informacija apie fizinio pavojaus klases

**Sprogmenu** 

Sprogimo pavojus: nesprogus

Oksidacinės savybės

Degimo palaikymas: neskleidžiantis ugnies

Metalų korozija

Jokio ėsdinančio poveikio metalui.

### Kitos saugos charakteristikos

Minimali užsiliepsnojimoenergija: > 30 - < 100 mJ

Induktyvumas: 1 mH

Piltinis tankis: 400 - 450 kg/m3

Ankstesnė versija: 4.0

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

reikalavimus.

Data / tikrinta: 21.12.2022 versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 23.05.2018 Data / Pirmoji versija: 27.07.2011 Produktas: **Luwax® A Powder** 

(ID Nr. 30043686/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 21.10.2025

# 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

## 10.1. Reaktingumas

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

Metalų korozija: Jokio ėsdinančio poveikio metalui.

#### 10.2. Cheminis stabilumas

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

# 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Laikant ir naudojant pagal taisykles nevyksta jokios pavojingos reakcijos.

# 10.4. Vengtinos sąlygos

Vengti dulkių susidarymo. Venkite dulkių nusėdimo. Venkite visų užsidegimo šaltinių: šilumos, kibirkščių, atviros liepsnos. Venkite elektrostatinės iškrovos.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Medžiagos, kurių reikia vengti: stiprios rūgštys, stiprios bazės, 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

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

#### Ūmus toksiškumas

Ūmaus toksiškumo įvertinimas:

Pagal mūsų patirtį ir turimą informaciją nesitikima jokio neigiamo poveikio sveikatai, jei su produktais elgiamasi kaip rekomenduojama atitinkamose naudojimo atsargumo priemonėse.

Eksperimentiniai / apskaiciuotieji duomenys:

ATE (prarijus): > 2.000 mg/kg

reikalavimus.

Data / tikrinta: 21.12.2022 versija: 5.0 Ankstesnės versijos data: 23.05.2018 Ankstesnė versija: 4.0

Ankstesnės versijos data: 23.05.2018 Data / Pirmoji versija: 27.07.2011 Produktas: **Luwax® A Powder** 

(ID Nr. 30043686/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 21.10.2025

#### Dirginimas

Dirginančio poveikio įvertinimas:

Nedirgina akių ir odos.

#### Kvėpavimo takų / odos jautrumo padidėjimas

Jautrinimo įvertinimas:

Atsižvelgiant į sudedamąsias dalis, nėra įtarimų dėl to, kad gali būti jautrinama oda.

#### Lytinių ląstelių mutagenezė

Mutageniškumo įvertinimas:

Atsižvelgiant i sudedamąsias dalis, nėra įtarimų dėl mutageninio poveikio.

#### <u>Karcinogeniškumas</u>

Kancerogeniškumo įvertinimas:

Pagal sudedamasias dalis itarimo del kancerogeninio poveikio žmonėms nėra.

#### Reprodukcinis toksiškumas

Toksiškumo dauginimuisi įvertinimas:

Atsižvelgiant į sudedamąsias dalis, nėra įtarimų dėl toksinio poveikio reprodukcijai.

# Specifinis toksiškumas konkreciam organui (po vienkartinio poveikio)

STOT (vienkartinio poveikio) įvertinimas:

Remiantis turima informacija, toksiškumas konkreciam veikiamam organui po vienkartinio poveikio nera tiketinas.

#### Pakartotines dozes toksiškumas ir toksiškumas konkreciam organui (po pakartotinio poveikio)

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

Pagal mūsų patirtį ir turimą informaciją nesitikima jokio neigiamo poveikio sveikatai, jei su produktais elgiamasi kaip rekomenduojama atitinkamose naudojimo atsargumo priemonėse. Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

## Jkvėpimo pavojus

Manoma, kad nekelia jokio pavojaus įkvėpus.

reikalavimus.

Data / tikrinta: 21.12.2022 versija: 5.0 Ankstesnės versijos data: 23.05.2018 Ankstesnė versija: 4.0

Ankstesnės versijos data: 23.05.2018 Data / Pirmoji versija: 27.07.2011 Produktas: **Luwax® A Powder** 

(ID Nr. 30043686/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 21.10.2025

#### Interaktyvūs efektai

Nėra jokių duomenų.

# 11.2. Informacija apie kitus pavojus

#### 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) 2018/605 nustatytus kriterijus.

### Kita informacija

Kita tiesiogiai susijusi informacija apie toksiškuma

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

# 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

#### 12.1. Toksiškumas

Toksiškumo vandens organizmams įvertinimas:

Yra didelė tikimybė, kad produktas nėra ūmiai žalingas vandens organizmams.

Dabartinėmis žiniomis nesitikima jokio neigiamo ekologinio poveikio.

## 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Biodegradacijos ir pasišalinimo (H2O) įvertinimas:

Nelengvai mikroorganizmų suskaidomas (pagal OECD kriterijus).

Produktas yra iš esmės netirpus vandenyje ir todėl jį nuo vandens galima atskirti mechaniškai atitinkamuose ištekamųjų vandenų apdirbimo įrenginiuose.

#### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Jvertinamas bioakumuliacijos potencialas:

Puslapis: 10/14

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

reikalavimus.

Data / tikrinta: 21.12.2022 versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 23.05.2018 Data / Pirmoji versija: 27.07.2011 Produktas: **Luwax® A Powder**  Ankstesnė versija: 4.0

(ID Nr. 30043686/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 21.10.2025

Netikėtina, kad kauptysi organizmuose.

# 12.4. Judumas dirvožemyje

Transportavimo tarp gamtinės aplinkos objektų įvertinimas: Lakumas: Medžiaga iš vandens paviršiaus neišgaruos į atmosferą. Adsorbcija į dirvožemį: Galima adsorbcijos į kietą dirvožemį fazė.

#### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 del cheminiu medžiagu registracijos, ivertinimo, autorizacijos ir apribojimu (REACH), XIII priedas: Produkto sudėtyje nėra medžiagos, atitinkančios PBT (patvari/bioakumuliacinė/ toksiška) kriterijus arba vPvB (didelio patvarumo/ didelės bioakumuliacijos) kriterijus.

#### 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) 2018/605 nustatytus kriterijus.

#### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, įtrauktų į Reglamente (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų.

#### 12.8. Papildoma informacija

Kiti ekotoksikologiniai patarimai:

Produkto neišpilkite į aplinką be kontrolės. Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Turi būti sunaikinti arba sudeginti pagal vietoje galiojančius teisės aktų reikalavimus.

Užterštos pakuotės:

Neužterštą pakuotę galima panaudoti iš naujo.

Pakuotes, kurių negalima išvalyti, reikia išmesti tokiu pačiu būdu kaip ir jų turinį.

Puslapis: 11/14

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

reikalavimus.

Data / tikrinta: 21.12.2022 versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 23.05.2018 Ankstesnė versija: 4.0

Data / Pirmoji versija: 27.07.2011 Produktas: Luwax® A Powder

(ID Nr. 30043686/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 21.10.2025

# 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenima

#### Sausumos transportas

**ADR** 

Nepriskiriama pavojingų transportavimui medžiagų kategorijai

UN numeris arba ID

numeris:

Netaikytina

JT teisingas krovinio

pavadinimas:

Netaikytina

Gabenimo pavojingumo

klasė (-s):

Netaikytina

Pakuotės grupė: Pavojus aplinkai: Specialios atsargumo Netaikytina Netaikytina Nežinoma

priemonės naudotojams

**RID** 

Nepriskiriama pavojingų transportavimui medžiagų kategorijai

UN numeris arba ID

Netaikytina

numeris:

JT teisingas krovinio

pavadinimas:

Netaikytina

Gabenimo pavojingumo

klasė (-s):

Netaikytina

Pakuotės grupė: Netaikytina Pavojus aplinkai: Netaikytina Specialios atsargumo Nežinoma

priemonės naudotojams

# Vidaus vandenų transportas

ADN

Nepriskiriama pavojingų transportavimui medžiagų kategorijai

UN numeris arba ID

Netaikytina

numeris:

JT teisingas krovinio

Netaikytina

pavadinimas:

Gabenimo pavojingumo

Netaikytina

klasė (-s):

Pakuotės grupė: Netaikytina Pavojus aplinkai: Netaikytina Specialios atsargumo Nežinoma

priemonės naudotojams:

Puslapis: 12/14

Ankstesnė versija: 4.0

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

reikalavimus.

Data / tikrinta: 21.12.2022 versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 23.05.2018 Data / Pirmoji versija: 27.07.2011 Produktas: **Luwax® A Powder** 

(ID Nr. 30043686/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 21.10.2025

<u>Transportuoti vidaus tanklaivio / laivas biriems kietųjų dalelių</u> Nejvertinta.

## <u>Jūros transportas</u> <u>Sea transport</u>

IMDG IMDG

Nepriskiriama pavojingų transportavimui Not classified as a dangerous good under medžiagu kategorijai transport regulations UN numeris arba ID UN number or ID Not applicable Netaikytina numeris: number: JT teisingas krovinio Netaikytina **UN** proper shipping Not applicable pavadinimas: name: Gabenimo pavojingumo Transport hazard Not applicable Netaikytina klasė (-s): class(es): Packing group: Pakuotės grupė: Netaikytina Not applicable Pavojus aplinkai: Netaikytina Environmental Not applicable hazards: Specialios atsargumo Nežinoma Special precautions None known priemonės naudotojams for user

#### <u>Oro transportas</u> <u>Air transport</u>

IATA/ICAO IATA/ICAO

Nepriskiriama pavojingų transportavimui Not classified as a dangerous good under medžiagų kategorijai transport regulations UN number or ID UN numeris arba ID Netaikytina Not applicable numeris: number: JT teisingas krovinio Netaikytina **UN** proper shipping Not applicable pavadinimas: name: Gabenimo pavojingumo Netaikytina Transport hazard Not applicable class(es): klasė (-s): Pakuotės grupė: Netaikytina Packing group: Not applicable Pavojus aplinkai: Environmental Not applicable Netaikytina hazards: Specialios atsargumo Nežinoma Special precautions None known priemonės naudotojams for user

#### 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.

Data / tikrinta: 21.12.2022 versija: 5.0

Ankstesnės versijos data: 23.05.2018

Ankstesnės versijos data: 23.05.2018

Ankstesnės versijos data: 23.05.2018

Data / Pirmoji versija: 27.07.2011 Produktas: **Luwax® A Powder** 

(ID Nr. 30043686/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 21.10.2025

#### 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.

# 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 reglamentavima

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

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

Nurodyta aukščiau pateiktame reglamente: ne

Jei taikoma kita reglamentavimo informacija, kuri nėra pateikta kitose šio saugos duomenų lapo dalyse, ji yra aprašyta šiame poskyryje.

#### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Įpareigojimas registruoti pagal REACH reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 negalioja polimerams.

# 16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pavojaus klasių vertinimas pagal UN GHS kriterijus (naujausia versija).

Informacija apie numatytą naudojimą: Šis produktas yra pramoninės kokybės ir jeigu kitaip nenurodyta ar nesusitarta, yra skirtas tik pramoniniam naudojimui. Tai apima paminėtą ir rekomenduojamą naudojimą. Bet koks kitas numatomas naudojimas turi būti aptartas su gamintoju. Ypač tai liečia produktų, kuriems taikomi ypatingi standartai ir reglamentai, naudojimą.

## Santrumpos

Puslapis: 14/14

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

reikalavimus.

Data / tikrinta: 21.12.2022 versija: 5.0 Ankstesnė versija: 4.0

Ankstesnės versijos data: 23.05.2018 Data / Pirmoji versija: 27.07.2011 Produktas: Luwax® A Powder

(ID Nr. 30043686/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 21.10.2025

ADR = tarptautinio pavojingu kroviniu vežimo keliais reglamentas. ADN = tarptautinio pavojingu kroviniu vežimo vidaus vandenu keliais reglamentas. ATE = ūmaus toksiškumo ivertis. CAO = kroviniu gabenimas tik oro transportu. CAS = cheminiy medžiagy santrumpy 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 atveju. LD50 = mirtina dozė, 50 proc. bandymo atveju. MAK = didžiausia leistina koncentracija. MARPOL = tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos. NEN = Nyderlandu norma. NOEC = nepastebėto poveikio koncentracija. OEL = medžiaga, 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 gamini tik saugos reikalavimu atžvilgiu. Saugos duomenu lapas nėra analizės sertifikatas (CoA) ar techniniu duomenu dokumentas, todėl jo negalima painioti su specifikaciju 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.