

# Bezpečnostní list

Strana: 1/14

---

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 09.10.2025

Verze: 4.0

datum / předchozí verze: 27.09.2012

předchozí verze: 3.0

Produkt: **Luwax® EVA 3 Powder**

(ID č. 30043720/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 10.10.2025

---

## ODDÍL 1: Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

### 1.1. Identifikátor výrobku

## Luwax® EVA 3 Powder

Chemický název: Ethenylester kyseliny octové, polymer s ethenem (EVA)

Číslo CAS: 24937-78-8

### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Relevantní identifikované použití: vosk pro chemický průmysl

Doporučené použití: chemikálie

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Společnost:

BASF SE

67056 Ludwigshafen

GERMANY

Kontaktní adresa:

BASF spol. s r.o.

Radlická 354/107b

158 00 Praha 5, CZECH REPUBLIC

---

Telefon: + 420 235 000 111

E-mailová adresa: product-safety-cz-sk@basf.com

### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Klinika nemocí z povolání, Tox. inf. středisko

+420 224919293, +420 224915402

Na bojišti 1, 128 08 Praha 2

Česká Republika

Mezinárodní tísňová linka:

Telefon: +49 180 2273-112

---

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 09.10.2025

Verze: 4.0

datum / předchozí verze: 27.09.2012

předchozí verze: 3.0

Produkt: **Luwax® EVA 3 Powder**

(ID č. 30043720/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 10.10.2025

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

V souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 [CLP]

| Produkt nepodléhá povinnosti klasifikace v souladu s kritérii GHS.

### 2.2. Prvky označení

V souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 [CLP]

| V souladu s kritérii GHS produkt nevyžaduje výstražná označení nebezpečí.

### 2.3. Další nebezpečnost

V souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 [CLP]

| Produkt může za určitých podmínek způsobit prachovou explozi.

| Produkt neobsahuje žádnou látku, která splňuje PBT-kritéria (perzistentní, bioakumulativní a toxická) nebo vPvB-kritéria (vysoce bioakumulativní, vysoce toxická).

| Výrobek neobsahuje látku, která by překračovala zákonné limity uvedené v seznamu vytvořeném v souladu s čl. 59 odst. 1 Nařízení (ES) č. 1907/2006 pro látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní činnost, nebo je v souladu se stanovenými kritérii identifikována látka, která má vlastnosti narušující endokrinní činnost v Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízení Komise (EU) 2018/605.

## ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

### 3.1. Látky

CHEMICKÁ CHARAKTERISTIKA

| polyetylenový vosk

### 3.2. Směsi

Nepoužitelné

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

| Znečištěný oděv odstraňte.

Při nadýchání:

| Postiženého udržovat v klidu, přemístit na čerstvý vzduch, vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s kůží:

| Důkladně omyjte mýdlem a vodou.

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 09.10.2025

Verze: 4.0

datum / předchozí verze: 27.09.2012

předchozí verze: 3.0

Produkt: **Luwax® EVA 3 Powder**

(ID č. 30043720/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 10.10.2025

Při kontaktu s očima:

Úkladně propláchnout pod tekoucí vodou po dobu minimálně 15 minut při otevřených víčkách.

Při požití:

Ústa vypláchněte a následně vypijte 200–300 ml vody.

#### **4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Symptomy: Informace, tj. další informace o symptomech a účincích mohou být uvedeny v GHS větách o značení, dostupných v Oddíle 2 a v toxikologických hodnoceních dostupných v Oddíle 11.

(Další) symptomy a/nebo příznaky nejsou známy.

#### **4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Zacházení: Ošetřete podle symptomů (dekontaminace, životní funkce), není znám specifický protijed.

---

### **ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

#### **5.1. Hasiva**

Vhodná hasiva:

hasící prášek, pěna

Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasicí prostředky:

oxid uhličitý

Dodatečné informace:

Zamezit víření materiálu/produktu kvůli nebezpečí výbuchu prachu.

#### **5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Nebezpečné látky: zdraví škodlivé páry

Poznámka: Vývoj dýmu/mlhy. V případě požáru může dojít k uvolnění zmíněných látek/skupin látek.

#### **5.3. Pokyny pro hasiče**

Speciální ochranné vybavení:

Použijte autonomní dýchací přístroj.

Další informace:

Stupeň rizika je úměrný hořící látce a podmínkám hoření. Voda kontaminovaná při hašení musí být zlikvidována v souladu s platnými předpisy.

---

### **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

#### **6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Zamezit tvorbě prachu. Používat osobní ochranný oděv.

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 09.10.2025

Verze: 4.0

datum / předchozí verze: 27.09.2012

předchozí verze: 3.0

Produkt: **Luwax® EVA 3 Powder**

(ID č. 30043720/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 10.10.2025

## 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Znečištěnou vodu/vodu použitou při hašení zachyťte. Nevypouštějte do odpadů, povrchových a podzemních vod.

## 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro malá množství: Odklidte pomocí vhodného přístroje a zlikvidujte.

Pro velká množství: Zachyťte materiálem, který váže prach a zlikvidujte.

Zamezit víření prachu.

## 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Údaje k omezení a kontrole expozice/osobním ochranným pracovním pomůckám a pokynům pro likvidaci můžete vyčíst z oddílů 8 a 13.

---

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Při stáčení velkého množství bez lokálního podtlakového větrání je nutno použít ochranné dýchací pomůcky.

Ochrana před ohněm a výbuchem:

Zamezit tvorbě prachu. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.

### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Vhodné materiály pro obaly: Nízko-hustotní polyetylen (LDPE), nerezová ocel 1.4301 (V2), nerezová ocel 1.4401, sklo, papír, vysoko hustotní polyetylén (HDPE), hliník, cín (bílý plech)

Další informace k podmínkám skladování: Kontejner udržujte uzavřený a v suchu; skladujte jej v chladném prostředí.

Ochrana před teplotami nižšími než: -20 °C

Ochrana před teplotami vyššími než: 50 °C

### 7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Při relevantních identifikovaných použitích dle oddílu 1 dbejte na dodržení pokynů uvedených v oddílu 7.

---

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

Složky s kontrolními parametry pracoviště

Nejsou k dispozici žádné známé expoziční limity na ochranu pracovníků.

Je třeba dodržet všeobecnou mezní hodnotu prašnosti.

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 09.10.2025

Verze: 4.0

datum / předchozí verze: 27.09.2012

předchozí verze: 3.0

Produkt: **Luwax® EVA 3 Powder**

(ID č. 30043720/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 10.10.2025

prach s převážně nespecifickým účinkem PEL 10,0 mg/m<sup>3</sup>  
částice jinak nespecifikované, vdechovatelné

## 8.2. Omezování expozice

### Vhodné technické kontroly

Všude, kde je to možné, se musí používat technické ochranné prvky pro minimalizaci potřeby osobních ochranných pomůcek.

### Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacího ústrojí:

Vhodná ochrana dýchacího ústrojí při vyšší koncentraci nebo dlouhodobém účinku: Ochrana dýchání, jestliže se tvoří prach. Částicový filtr typ P2 nebo FFP2, střední účinnost pro pevné a kapalně částice, např. EN143, 149.

Ochrana rukou:

Rukavice chránící proti chemikáliím (EN ISO 374-1)

Vhodné materiály rovněž pro delší, přímý kontakt (Doporučeno: Index ochrany 6, odpovídající > 480 minutám doby pronikání podle EN ISO 374-1):

např. nitrilový kaučuk (0,4 mm), chloroprenový kaučuk (0,5 mm), polyvinylchlorid (0,7 mm) a další

Další pokyny: Data jsou založena na testování, datech z literatury a datech od výrobců rukavic, nebo na základě analogie s příbuznými látkami. Je nutno vzít v úvahu, že v praxi se v důsledku mnohých faktorů, jako např. teplota, výrazně zkracuje životnost rukavic.

Pokyny výrobce pro používání je nutno dodržovat kvůli velkému množství různých typů.

Ochrana očí:

Ochranné brýle s bočními štíty (rámové brýle) (EN 166)

Ochrana těla:

Při správném použití a dodržení obvyklých hygienických pravidel není potřebná žádná ochrana těla.

### Obecná bezpečnostní a hygienická opatření

Manipulujte v souladu se správnými průmyslovými, hygienickými a bezpečnostními postupy.

Doporučuje se používání nepropustných pracovních oděvů. Na pracovišti se nesmí jíst, pít, kouřit ani šňupat. Manipulujte v souladu se správnými průmyslovými, hygienickými a bezpečnostními postupy.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

skupenství:	pevný
Forma:	prášek
Barva:	bílý
Zápach:	specifický pro produkt
Práh zápachu:	
	neurčen
Bod tání:	90 °C (1.013 hPa)
Bod varu:	
	neurčen
Vznětlivost:	není lehce zápalný

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 09.10.2025

Verze: 4.0

datum / předchozí verze: 27.09.2012

předchozí verze: 3.0

Produkt: **Luwax® EVA 3 Powder**

(ID č. 30043720/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 10.10.2025

Spodní mez výbušnosti:

Není relevantní pro klasifikaci a  
značení tuhých látek.

Horní mez výbušnosti:

Není relevantní pro klasifikaci a  
značení tuhých látek.

Bod vzplanutí:

cca. 230 °C (DIN 51758)

Teplota samovznícení:

cca. 400 °C

Tepelný rozklad:

Při použití podle instrukcí nedochází k rozkladu.

Hodnota pH:

látky / směs je nerozpustná (ve vodě)

Kinematická viskozita:

1.200 - 1.500 mm<sup>2</sup>/s  
(120 °C)

Tixotropie:

není tixotropní

Rozpustnost ve vodě:

nerozpustný

Rozpustnost (kvalitativní) rozpouštědlo: nepolární rozpouštědla  
rozpustný

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow):

nepoužitelný

Tenze par:

Z vědeckých důvodů není nutná  
studie.

Relativní hustota:

Nejsou k dispozici žádná data.

Hustota:

0,925 - 0,93 g/cm<sup>3</sup>  
(15 °C)

Relativní hustota par (vzduch):

Produkt je neprchavá tuhá látka.

Charakteristika částic

Distribuční velikosti částic: jemnozrnný -

**9.2. Další informace****Informace s ohledem na třídy fyzikální nebezpečnosti**Výbušniny

| Nebezpečí výbuchu: neexplozivní

Oxidační vlastnosti.

| Vlastnosti podporující oheň/požár: nepodporující šíření ohně

Samozahřívací látky a směsiSchopnost vlastního ohřevu: Látka není schopna  
spontánního samoohřevu.Koroze kovů

| Bez korozivního účinku vůči kovům.

**Další bezpečnostní vlastnosti**

Minimální zápalná energie: &gt; 1 J

(VDI 2263, list 1, 2.1.1)

Sypná hustota: 400 - 450 kg/m<sup>3</sup>

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 09.10.2025

Verze: 4.0

datum / předchozí verze: 27.09.2012

předchozí verze: 3.0

Produkt: **Luwax® EVA 3 Powder**

(ID č. 30043720/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 10.10.2025

Rychlost odpařování:

nepoužitelný

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k nebezpečným reakcím.

Koroze kovů: Bez korozivního účinku vůči kovům.

### 10.2. Chemická stabilita

Produkt je stabilní, pokud je skladován/manipulován, jak je předepsáno či uvedeno.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při skladování a manipulaci podle instrukcí nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zamezit tvorbě prachu. Zabráňte usazování prachu. Eliminujte všechny zápalné zdroje: teplo, jiskry, otevřený plamen. Zamezte vzniku elektrostatického náboje.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Nepřípustné látky:

silné kyseliny, silné zásady, silná oxidační činidla

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu:

Žádné nebezpečné produkty rozkladu, jsou-li dodržovány předpisy/instrukce pro skladování a manipulaci.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti podle definice v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Vyhodnocení akutní toxicity:

Při doporučené manipulaci a předepsaném použití výrobek na základě našich zkušeností a informací nevyvolává žádné účinky ohrožující zdraví.

Experimentální/vypočtené údaje:

ATE (orální): > 2.000 mg/kg

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 09.10.2025

Verze: 4.0

datum / předchozí verze: 27.09.2012

předchozí verze: 3.0

Produkt: **Luwax® EVA 3 Powder**

(ID č. 30043720/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 10.10.2025

#### Podráždění

Vyhodnocení dráždivých účinků:

| Nedráždí oči a kůži.

#### Senzibilizace dýchacích cest/kůže

Vyhodnocení senzibilizace:

| Na základě složek není podezření na senzibilizující účinek na kůži.

#### Mutagenita zárodečných buněk

Vyhodnocení mutagenity:

| Na základě složek není podezření na mutagenní účinek.

#### Karcinogenita

Vyhodnocení karcinogenity:

| Na základě složek není podezření na karcinogenní účinek u člověka.

#### Reprodukční toxicita

Odhad reprodukční toxicity:

| Na základě složek není podezření na reprodukčně-toxický účinek.

#### Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)

Hodnocení STOT jednorázové:

| Na základě existujících údajů se při jednorázové expozici nepočítá s toxicitou pro specifické cílové orgány.

#### Toxicita po opakované dávce a toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice)

Vyhodnocení toxicity při opakované dávce:

| Při doporučené manipulaci a předepsaném použití výrobek na základě našich zkušeností a informací nevyvolává žádné účinky ohrožující zdraví.

#### Nebezpečí aspirace

| Nepředpokládá se nebezpečí aspirace.

#### Interaktivní efekty

Nejsou k dispozici žádná data.

## **11.2. Informace o další nebezpečnosti**

#### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

| Výrobek neobsahuje látku, která by překračovala zákonné limity uvedené v seznamu vytvořeném v souladu s čl. 59 odst. 1 Nařízení (ES) č. 1907/2006 pro látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní činnost, nebo je v souladu se stanovenými kritérii identifikována látka, která má vlastnosti narušující



BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 09.10.2025

Verze: 4.0

datum / předchozí verze: 27.09.2012

předchozí verze: 3.0

Produkt: **Luwax® EVA 3 Powder**

(ID č. 30043720/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 10.10.2025

endokrinní činnost v Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízení Komise (EU) 2018/605.

#### Další informace

Další informace o toxicitě

Produkt nebyl zkoušen. Údaje k toxikologii byly odvozeny od vlastností a složení podobného produktu.

## **ODDÍL 12: Ekologické informace**

### **12.1. Toxicita**

Vyhodnocení vodní toxicity:

Existuje vysoká pravděpodobnost, že produkt není akutně škodlivý pro vodní organismy.

Za současného stavu znalostí nejsou očekávány žádné negativní ekologické účinky.

Vodní bezobratlí:

EC50 (48 h) > 100 mg/l, *Daphnia magna*

Produkt má nízkou rozpustnost ve zkušebním médiu. Byl testován eluát. V rozsahu rozpustnosti ve vodě se nevyskytují žádné toxické účinky.

Mikroorganismy/ působení na aktivovaný kal:

EC20 (3 h) > 1.000 mg/l, aktivovaný kal (Směrnice OECD 209)

Nominální koncentrace. Při správném přívodu nízkých koncentrací do adaptované biologické čistírky nelze předpokládat inhibiční degradační aktivity v aktivovaném kalu.

### **12.2. Perzistence a rozložitelnost**

Vyhodnocení biodegradace a vylučování (H<sub>2</sub>O):

Není snadno biologicky odbouratelný (podle kritérií OECD).

Produkt je špatně rozpustný ve vodě a může tedy být z vody mechanicky odloučen ve vhodném zařízení pro čištění odpadních vod.

Informace o eliminaci:

0 - 10 % BSK (biochemická spotřeba kyslíku) z TeSK (teoretická spotřeba kyslíku) (OECD 301F; ISO 9408; 92/69/EHS, C.4-D) Špatně biologicky odbouratelný.

### **12.3. Bioakumulační potenciál**

Posouzení bioakumulačního potenciálu.:

Významná akumulace v organismech se neočekává.

### **12.4. Mobilita v půdě**

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 09.10.2025

Verze: 4.0

datum / předchozí verze: 27.09.2012

předchozí verze: 3.0

Produkt: **Luwax® EVA 3 Powder**

(ID č. 30043720/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 10.10.2025

Posouzení mobility mezi složkami životního prostředí.:

Těkavost: Látka se z vodní hladiny neodpařuje do atmosféry.

Adsorpce v půdě: Adsorpce do půdy je možná.

## 12.5. Výsledky PBT a vPvB hodnocení

Dle přílohy XIII Nařízení (ES) č.1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH): Produkt neobsahuje žádnou látku, která splňuje PBT-kritéria (perzistentní, bioakumulativní a toxická) nebo vPvB-kritéria (vysoce bioakumulativní, vysoce toxická).

## 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Produkt neobsahuje látku, která je považována za látku narušující endokrinní systém podle článku 57(f) Nařízení EU REACH. (Článek 57 písm. f) nařízení EU REACH, Registrace, ocenění, povolení a omezení chem.látek (REACH))

## 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Výrobek neobsahuje látky, které jsou uvedeny v nařízení (EU) 2024/590 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu.

### Dodatečné informace

Doplňující poznámky k distribuci a reziduím v životním prostředí:

Při nakládání, resp. zavedení odpadních vod do biologických čističek se musí dodržet místní a úřední předpisy a ustanovení.

Další ekologicko-toxikologický pokyn:

Nevypouštějte produkt nekontrolovaně do okolního prostředí. Produkt nebyl testován. Výroky k ekotoxikologii byly odvozeny od produktů podobné struktury nebo složení.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

Likvidaci na skládce či spalení je nutno provést v souladu s místními předpisy.

Zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších a souvisejících předpisů

Kontaminovaný obal:

Nekontaminované obaly lze znovu použít. Obaly, které nelze vyčistit, se musí zlikvidovat stejným způsobem jako jejich obsah.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### Pozemní doprava

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 09.10.2025

Verze: 4.0

datum / předchozí verze: 27.09.2012

předchozí verze: 3.0

Produkt: **Luwax® EVA 3 Powder**

(ID č. 30043720/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 10.10.2025

**ADR**

	V dopravních předpisech není klasifikován jako nebezpečný.
UN číslo nebo ID číslo:	Neaplikovatelné
Oficiální (OSN)	Neaplikovatelné
pojmenování pro přepravu:	
Třída/třídy nebezpečnosti	Neaplikovatelné
pro přepravu:	
Obalová skupina:	Neaplikovatelné
Nebezpečnost pro životní prostředí:	Neaplikovatelné
Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Neznámé

**RID**

	V dopravních předpisech není klasifikován jako nebezpečný.
UN číslo nebo ID číslo:	Neaplikovatelné
Oficiální (OSN)	Neaplikovatelné
pojmenování pro přepravu:	
Třída/třídy nebezpečnosti	Neaplikovatelné
pro přepravu:	
Obalová skupina:	Neaplikovatelné
Nebezpečnost pro životní prostředí:	Neaplikovatelné
Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Neznámé

**Vnitrozemská vodní doprava****ADN**

	V dopravních předpisech není klasifikován jako nebezpečný.
UN číslo nebo ID číslo:	Neaplikovatelné
Oficiální (OSN)	Neaplikovatelné
pojmenování pro přepravu:	
Třída/třídy nebezpečnosti	Neaplikovatelné
pro přepravu:	
Obalová skupina:	Neaplikovatelné
Nebezpečnost pro životní prostředí:	Neaplikovatelné
Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	Neznámé

Vnitrozemská vodní doprava plavidly nebo tankery pro suchý hromadný náklad.  
neohodnoceno.

**Námořní doprava****Sea transport****IMDG****IMDG**

V dopravních předpisech není klasifikován jako

Not classified as a dangerous good under

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 09.10.2025

Verze: 4.0

datum / předchozí verze: 27.09.2012

předchozí verze: 3.0

Produkt: **Luwax® EVA 3 Powder**

(ID č. 30043720/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 10.10.2025

nebezpečný.		transport regulations	
UN číslo nebo ID číslo:	Neaplikovatelné	UN number or ID number:	Not applicable
Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	Neaplikovatelné	UN proper shipping name:	Not applicable
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	Neaplikovatelné	Transport hazard class(es):	Not applicable
Obalová skupina:	Neaplikovatelné	Packing group:	Not applicable
Nebezpečnost pro životní prostředí:	Neaplikovatelné	Environmental hazards:	Not applicable
Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Neznámé	Special precautions for user	None known

**Letecká doprava****Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

V dopravních předpisech není klasifikován jako nebezpečný.

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN číslo nebo ID číslo:	Neaplikovatelné	UN number or ID number:	Not applicable
Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	Neaplikovatelné	UN proper shipping name:	Not applicable
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	Neaplikovatelné	Transport hazard class(es):	Not applicable
Obalová skupina:	Neaplikovatelné	Packing group:	Not applicable
Nebezpečnost pro životní prostředí:	Neaplikovatelné	Environmental hazards:	Not applicable
Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Neznámé	Special precautions for user	None known

**14.1. UN číslo nebo ID číslo**

Viz odpovídající položky pro „UN číslo nebo ID číslo“ pro příslušné předpisy v tabulkách výše.

**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**

Více vypovídajících informací a záznamů pro "Vlastní UN-dopravní pojmenování" příslušných předpisů naleznete v tabulkách zobrazených výše.

**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

Více vypovídajících informací a záznamů pro "Dopravní třídu(y) nebezpečnosti" příslušných předpisů v tabulkách zobrazených výše.

**14.4. Obalová skupina**

Více vypovídajících údajů a záznamů pro "Obalovou skupinu" příslušných předpisů naleznete v tabulkách zobrazených výše.

**14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**

Více vypovídajících informací a záznamů pro "Nebezpečnost pro životní prostředí" příslušných předpisů naleznete v tabulkách zobrazených výše.

---

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepřacováno.: 09.10.2025

Verze: 4.0

datum / předchozí verze: 27.09.2012

předchozí verze: 3.0

Produkt: **Luwax® EVA 3 Powder**

(ID č. 30043720/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 10.10.2025

---

**14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Více vypovídajících informací a záznamů pro "Osobitě bezpečnostní opatření pro uživatele" příslušných předpisů naleznete v tabulkách zobrazených výše.

**14.7. Hromadná námořní přeprava podle nástrojů IMO****Maritime transport in bulk according to IMO instruments**

Hromadná námořní přeprava není zamýšlena.

Maritime transport in bulk is not intended.

---

**ODDÍL 15: Informace o předpisech****15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**Zákazy, omezení a oprávnění

Příloha XVII Nařízení (EC) No 1907/2006: Číslo na seznamu: 78

Dodávané syntetické polymerní mikrocástice podléhají podmínkám stanoveným v položce 78 přílohy XVII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006.  
Obsah mikrocástic syntetického polymeru: 0,01 %

SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU 2012/18/EU – o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek (EU):

Uvedeno v nařízení výše: ne

Klasifikace platí pro standardní podmínky teploty a tlaku.

Zákon č.350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).

Nařízení Evropského parlamentu a Rady č.1907/2006 /ES (REACH), v platném znění

Směrnice EP a Rady 2006/12/ES o odpadech, v platném znění

Směrnice Rady 1991/689/EHS o nebezpečných odpadech, v platném znění

Česká republika:

Zákon č.258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění

Zákon č.254/2001 Sb., o vodách a o změně některých dalších zákonů, v platném znění

Nařízení vlády č.361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění

Zákon č.541/2020 Sb., o odpadech v platném znění včetně prováděcích předpisů.

ČSN 65 0201 a ČSN 65 6060 pro skladování, manipulaci a přepravu

Pokud se uplatňují i jiné právní předpisy, které nejsou uvedeny v jiném oddíle tohoto bezpečnostního listu, pak jsou uvedeny v tomto pododdíle.

**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

Registrační povinnost dle Nařízení REACH (ES) č. 1907/2006 neplatí pro polymery.

---

---

BASF Bezpečnostní list v souladu s Nařízením 1907/2006/ES ve znění pozdějších předpisů.

datum / Přepracováno.: 09.10.2025

Verze: 4.0

datum / předchozí verze: 27.09.2012

předchozí verze: 3.0

Produkt: **Luwax® EVA 3 Powder**

(ID č. 30043720/SDS\_GEN\_CZ/CS)

Datum tisku 10.10.2025

---

## ODDÍL 16: Další informace

Posouzení nebezpečnosti tříd podle kritérií GHS OSN (nejnovější verze)

Informace o předpokládaném použití: Produkt je průmyslové kvality a není-li uvedeno nebo dohodnuto jinak, je určen výhradně pro průmyslové použití. To zahrnuje uvedené i doporučené použití. Veškeré další zamýšlené aplikace je nutné konzultovat s výrobcem. Toto se týká zejména aplikace pro produkty, které jsou předmětem speciálních norem a nařízení.

### Zkratky

ADR = Evropské Nařízení o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí. ADN = Evropské Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách. ATE = Acute Toxicity Estimates / odhady akutní toxicity. CAO = Cargo Aircraft Only / Pouze nákladní letadlo. CAS = Chemical Abstract Service. CLP = Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí. DIN = Německá národní organizace pro normalizaci. DNEL = Odvozená úroveň bez účinku. EC50 = Medián efektivní koncentrace pro 50 % populace. ES = Evropské společenství. EN = evropská norma. IARC = Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny. IATA = Mezinárodní asociace letecké dopravy. Kód IBC = Kód IBC kontejneru. IMDG = Mezinárodní námořní předpis pro nebezpečné zboží. ISO = Mezinárodní organizace pro normalizaci. STEL = Limitní hodnota krátkodobé expozice. LC50 = Medián smrtelné koncentrace pro 50 % populace. LD50 = střední smrtelná dávka pro 50 % populace. TLV = Maximální přijatelná koncentrace. MARPOL = Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí. NEN = nizozemská norma. NOEC = koncentrace bez pozorovaného účinku. OEL = Expoziční limit na pracovišti. OECD = Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj. PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxický. PNEC = Předpokládaná úroveň bez účinku. ppm = počet částic na milion. RID = Evropské Nařízení o mezinárodní železniční přepravě nebezpečných věcí. TWA = časově vážený průměr. UN-číslo = UN číslo při přepravě. vPvB = velmi perzistentní a velmi bioakumulativní.

Údaje obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou založeny na našich současných znalostech a zkušenostech a popisují produkt z hlediska bezpečnosti. Tento bezpečnostní list není ani Certifikát analýzy (CoA) ani technický list a nesmí být zaměněn za dohodu o specifikaci. Určená použití v tomto bezpečnostním listu nepředstavují dohodu o odpovídající smluvní kvalitě látky/směsi ani smluvně určený účel. Je zodpovědností příjemce produktu, aby zajistil dodržování všech vlastnických práv a stávajících zákonů a právních předpisů.

---

Svislé čáry na levém okraji upozorňují na změny oproti předchozí verzi.