



## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 23.02.2024

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 23.02.2024

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

- 1.1 Produkto identifikatorius
- Prekybos ženklas: **Varybond Regular Grade**
- Gaminio numeris: 32960136, 32960136.Z, 32960177, 32960177.Z
- 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai  
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- Medžiagos / mišinio panaudojimas Tepimo priemonės
- 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys
- Gamintojas / tiekėjas  
ZF Friedrichshafen AG  
Löwentaler Straße 20  
D-88046 Friedrichshafen  
Tel. +49 7541 77 0  
Fax +49 7541 77 90 8000  
<https://www.zf.com>
- Informacijos šaltinis: Tel.: +49 (0) 2631 / 912 - 0
- 1.4 Pagalbos telefono numeris:  
Giftnotruf München  
Tel: +49 (0) 89 -19 240 (24 h)  
Informacija vokiečių ir anglų kalbomis

### 2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

- 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas
- Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008



GHS09 aplinka

Aquatic Chronic 2 H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

- 2.2 Ženklavimo elementai
- Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008  
Gaminyje klasifikuojamas bei ženklavimas pagal KŽP reglamentą.
- Pavojaus piktogramos



GHS09

- Signalinis žodis atkrenta
- Pavojaus frazės  
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- Atsargumo frazės  
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.  
P391 Surinkti ištekėjusią medžiagą.  
P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

(Tęsinys 2 psl.)

— LT —



## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 23.02.2024

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 23.02.2024

### Prekybos ženklas: Varybond Regular Grade

(Puslapio 1 tęsinys)

- **2.3 Kiti pavojai**
- **PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.
- **Endokrininės sistemos ardomųjų savybių nustatymas**  
Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

### 3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

- **3.2 Mišiniai**
- **Aprašymas:** Mišinys iš žemiau pateiktų medžiagų su priemaisomis be charakteringų savybių.

• <b>Pavojingos sudedamosios medžiagos :</b>		
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 ES numeris: 030-013-00-7 Reg.nr.: 01-2119463881-32-X	cinko oksidas ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	2,5 - 10%
CAS: 7429-90-5 EINECS: 231-072-3 ES numeris: 013-002-00-1 Reg.nr.: 01-2119529243-45-X	aliuminio milteliai (stabilizuoti) ⚠ Flam. Sol. 1, H228; Water-react. 2, H261	2,5 - 10%
CAS: 7440-50-8 EINECS: 231-159-6 ES numeris: 029-024-00-X Reg.nr.: 01-2119480154-42-X	varis ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	2,5 - 10%

- **Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

### 4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**
- **Bendra informacija:** Pasireiškus simptomams arba kilus abejonių kreipkitės į gydytoją.
- **Įkvėpus:** Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.
- **Po kontakto su oda:**  
Nedelsiant nuplauti vandeniu.  
Nusivilkite užterštus drabužius.  
Prieš naudojimą išskalbkite užterštus drabužius.
- **Po kontakto su akimis:**  
Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu. Negalavimams nesiliaujant, pasikonsultuoti su gydytoju.
- **Prarijus:**  
Išskalaukite burną.  
Neskatinti vėmimo.  
Nedelsiant kreiptis į gydytoją.
- **4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**  
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

— LT —  
(Tęsinys 3 psl.)



## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 23.02.2024

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 23.02.2024

**Prekybos ženklas: Varybond Regular Grade**

(Puslapio 2 tęsinys)

### 5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

- **5.1 Gesinimo priemonės**
- **Tinkamos gesinimo medžiagos:**  
Putos, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens srove arba alkoholiui atspariomis putomis.  
Gaisro gesinimo priemonės taikyti adekvačiai aplinkai.
- **Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo pilna srove
- **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**  
Neįkvėpkite sprogo metu susidariusių dujų ar dūmų.  
Jei nepilnai sudega medžiagos, susidaro anglies monoksidas.  
Gaisro atveju galima naudoti:  
Natrio oksidas (Nox)
- **5.3 Patarimai gaisrininkams**
- **Ypatingos saugos priemonės:** Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.
- **Kitos nuorodos**  
Gesinimui panaudotą vandenį surinkti atskirai, jis neturi patekti į kanalizaciją.  
Gaisro ir gesinimo vandens likučiai turi būti sutvarkyti pagal atitinkamas žinybines instrukcijas.

### 6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**  
Dėl išpilto/išbarstyto produkto kyla ypatingas pavojus paslysti.  
Garantuoti pakankamą vėdinimą.  
Dėvėti asmeninę apsauginę aprangą.  
Vengti ugnies šaltinių.
- **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**  
Gerai nuvalyti užterštus paviršius.  
Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.
- **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**  
Surinkti su skysčius rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis).  
Užterštomis medžiagomis atsikratyti kaip atliekomis pagal 13 pkt. reikalavimus.
- **6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**  
Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.  
Informacija apie asmens saugos priemonės pateikiama 8 skyriuje.  
Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

### 7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**  
Vengti sąlyčio su akimis ir oda.  
Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.  
Dirbant nevalgyti, negerti arba nerūkyti.
- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:** Laikykitės atokiau nuo užsidegimo šaltinių - nerūkykite.
- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
- **Sandėliavimas:**
- **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:**  
Laikyti tik originalioje talpoje.  
Atidarytus bakus kruopščiai uždaryti ir laikyti stačius, kad negalėtų ištekėti.

(Tęsinys 4 psl.)

— LT —



## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 23.02.2024

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 23.02.2024

### Prekybos ženklas: Varybond Regular Grade

(Puslapio 3 tęsinys)

Sandėliuoti kambario temperatūroje.

• **Nuorodos dėl laikymo bendrai:**

Laikykite atokiau nuo stipriai rūgščių ar šarminių medžiagų ir oksiduojančių medžiagų.

Laikykite atskirai nuo maisto produktų, gardumynų ir gyvūnų ėdalo.

• **Kitos sandėliavimo nuorodos:**

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių.

Laikyti vėsoje ir sausoje vietoje gerai uždarytuose induose.

Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių.

• **7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

## 8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

• **8.1 Kontrolės parametrai**

• **Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**

### 7440-50-8 varis

PRD (LT)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1* 0,2** mg/m <sup>3</sup> *įkvepiamoji frakcija**alveolinė f.; kaip Cu
----------	--

• **DNEL lygių**

### 7429-90-5 aliuminio milteliai (stabilizuoti)

Oralinis(ė)	DNEL (vartotojui, ilgalaikis, sisteminis)	7,9 mg/kg bw/day (Žmogus)
Inhaliacinis(ė)	DNEL (darbuotojas, ilgalaikis, sisteminis)	3,72 mg/m <sup>3</sup> (Žmogus)
	DNEL (darbuotojas, ilgalaikis, vietinis)	3,72 mg/m <sup>3</sup> (Žmogus)

### 7440-50-8 varis

Dermalinis(ė)	DNEL (darbuotojas, trumpalaikis, sisteminis)	273 mg/kg bw/day (Žmogus)
	DNEL (darbuotojas, ilgalaikis, sisteminis)	137 mg/kg bw/day (Žmogus)
	DNEL (vartotojui, trumpalaikis, sisteminis)	273 mg/kg bw/day (Žmogus)
	DNEL (vartotojui, ilgalaikis, sisteminis)	137 mg/kg bw/day (Žmogus)
Inhaliacinis(ė)	DNEL (darbuotojas, trumpalaikis, sisteminis)	20 mg/m <sup>3</sup> (Žmogus)

• **PNEC lygių**

### 1314-13-2 cinko oksidas

PNEC aqua (freshwater)	0,0179 mg/L (.)
PNEC aqua (marine water)	0,009 mg/L (.)
PNEC STP - nuotekų valymo įrenginiai	0,1245 mg/L (.)
PNEC dirvožemis	103,4 mg/kg soil dw (.)
PNEC sediment (freshwater)	182,8 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC sediment (marine water)	201,9 mg/kg sedim. dw (.)

### 7440-50-8 varis

PNEC aqua (freshwater)	0,00063 mg/L (.)
PNEC aqua (marine water)	0,00052 mg/L (.)
PNEC STP - nuotekų valymo įrenginiai	0,23 mg/L (.)
PNEC dirvožemis	65 mg/kg soil dw (.)
PNEC sediment (freshwater)	87 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC sediment (marine water)	676 mg/kg sedim. dw (.)

(Tęsinys 5 psl.)

LT

## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Sausdinimo data: 23.02.2024

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 23.02.2024

### Prekybos ženklas: Varybond Regular Grade

(Puslapio 4 tęsinys)

- **Papildomos nuorodos:** Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.
- **8.2 Poveikio kontrolės priemonės**
- **Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga**
- **Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**
  - Vengti ilgalaikio arba intensyvaus kontakto su oda.
  - Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.
- **Kvėpavimo apsaugą** Nereikalaujama, jei naudojama kaip numatyta.
- **Rankų apsaugą**
  - Pirštinių medžiagų rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.
  - Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.
  - Siekiant išvengti odos problemų, pirštinių dėvėjimą būtina sumažinti iki būtinos ribos.
- **Pirštinių medžiaga** Butilo kaučiukas
- **Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**
  - Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.
- **Akių ir (arba) veido apsaugą**



Tampriai prisispaudžiantys akiniai

- **Poveikio aplinkai kontrolės priemonės** Stebėti, kad produkto nekontroliuojamai nepatektų į aplinką.

## 9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

- **9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**
- **Bendra informacija**
- **Fizinė būseną** Tvirta(s)
- **Spalva:** Tamsiai pilka(s)
- **Kvapą:** Būdinga(s)
- **Kvapo atsiradimo slenkstis:** Nenustatyta.
- **Lydimosi ir stingimo temperatūra** Nenustatyta
- **Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** Nenustatyta.
- **Degumas** Nevartotina.
- **Pliūpsnio temperatūra:** 210 °C (410 °F)
- **Savaiminio užsidegimo temperatūra:** Produktas savaime neužsidega.
- **SADT**
- **pH** Nenustatyta.
- **Klampa:**
- **Kinematinė klampa** Nenustatyta.
- **Dinaminis:** Nenustatyta.
- **Tirpumas**
- **vandeniui:** Nenustatyta.
- **Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė)** Nenustatyta.
- **Garų slėgis:** Nenustatyta.
- **Tankis ir (arba) santykinis tankis**
- **Tankis esant 20 °C (68 °F):** 1,21 g/cm<sup>3</sup> (10,097 lbs/gal)

(Tęsinys 6 psl.)

—LT—



## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 23.02.2024

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 23.02.2024

### Prekybos ženklas: Varybond Regular Grade

(Puslapio 5 tęsinys)

· <b>9.2 Kita informacija</b>	
· <b>Išvaizda:</b>	
· <b>Forma:</b>	Pastos pavidalo
· <b>Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui</b>	
· <b>Uždegimo temperatūra:</b>	Produktas savaime neužsidega.
· <b>Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:</b>	Produktas nekelia sprogo pavojaus.
· <b>Sudėties pakeitimas</b>	
· <b>Garavimo greitis</b>	Nenustatyta.
· <b>Informacija apie fizinių pavojų klases</b>	
· <b>Sprogstamosios medžiagos</b>	atkrenta
· <b>Degiosios dujos</b>	atkrenta
· <b>Aerozoliai</b>	atkrenta
· <b>Oksiduojančiosios dujos</b>	atkrenta
· <b>Suslėgtosios dujos</b>	atkrenta
· <b>Degieji skysčiai</b>	atkrenta
· <b>Degios kietos medžiagos</b>	atkrenta
· <b>Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai</b>	atkrenta
· <b>Piroforiniai skysčiai</b>	atkrenta
· <b>Piroforinės kietosios medžiagos</b>	atkrenta
· <b>Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai</b>	atkrenta
· <b>Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu</b>	atkrenta
· <b>Oksiduojantieji skysčiai</b>	atkrenta
· <b>Oksiduojančiosios kietosios medžiagos</b>	atkrenta
· <b>Organiniai peroksidai</b>	atkrenta
· <b>Metalų koroziją sukeliančios medžiagos</b>	atkrenta
· <b>Desensibilizuoti sprogo menys</b>	atkrenta

## 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- **10.1 Reaktyvumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.2 Cheminis stabilumas**
- **Terminis irimas / vengtinios sąlygos:** Nesuyra tinkamai sandėliuojant ir vartojant.
- **10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
- **10.4 Vengtinios sąlygos** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Vengti sąveikos su stipriai oksiduojančiomis medžiagomis.
- **10.6 Pavojingi skilimo produktai:** Pavojingų reakcijų nėra naudojant ir sandėliuojant pagal instrukciją.

## 11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- **11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**
- **Ūmus toksiškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

· **Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:**

**1314-13-2 cinko oksidas**

Oralinis(ė) | LD50 | > 5.000 mg/kg (Žiurkė) (OECD 401)

(Tęsinys 7 psl.)

—LT—





## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Sausdinimo data: 23.02.2024

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 23.02.2024

### Prekybos ženklas: Varybond Regular Grade

(Puslapio 6 tęsinys)

Inhaliacinis(ė)	LC50	> 5,7 mg/l/4h (Žiurkė) (OECD 403)
<b>7429-90-5 aliuminio milteliai (stabilizuoti)</b>		
Oralinis(ė)	LD50	> 15.900 mg/kg (Žiurkė) (OECD 401)
<b>7440-50-8 varis</b>		
Oralinis(ė)	LD50	> 2.500 mg/kg (Žiurkė) (OECD 423)
Dermalinis(ė)	LD50	> 2.000 mg/kg (Žiurkė) (OECD 402)
Inhaliacinis(ė)	LC50	> 5,11 mg/l/4h (Žiurkė) (OECD 436)

- **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**  
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**  
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Kancerogeniškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Toksiškumas reprodukcijai** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **STOT (vienkartinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **STOT (kartotinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Papildomos toksikologinės nuorodos:**

• <b>Kartotinių dozių toksiškumą</b>		
<b>1314-13-2 cinko oksidas</b>		
Oralinis(ė)	NOAEL (90d)	> 81 mg/kg bw/day (šeškas)
<b>7429-90-5 aliuminio milteliai (stabilizuoti)</b>		
Oralinis(ė)	NOAEL (28d)	302 mg/kg bw/day (Žiurkė) (OECD 407)
<b>7440-50-8 varis</b>		
Oralinis(ė)	NOAEL (90d)	1.000 mg/kg bw/day (Pelė) (EU B.26)
• <b>11.2 Informacija apie kitus pavojus</b>		
• <b>Endokrininės sistemos ardomosios savybės</b>		
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.		

## 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### • 12.1 Toksiškumas

• <b>Vandeningis toksiškumas:</b>	
<b>1314-13-2 cinko oksidas</b>	
EC50 (statiška(s))	2,6 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)
IC50 (statiška(s))	0,136 mg/l/72h (Raphidocelis subcapitata) (OECD 201)
LC50 (statiška(s))	0,727 mg/l/96h (Oncorhynchus kisutch) 1,793 mg/l/96h (Brachydario rerio)
EC50 (statiška(s))	0,136 mg/l/72h (Raphidocelis subcapitata)
NOEC	0,024 mg/l/72h (Raphidocelis subcapitata) (OECD 201)
<b>7429-90-5 aliuminio milteliai (stabilizuoti)</b>	
EC50	0,72 mg/l/48h (Ceriodaphnia dubia) (EPA/600/4-85/013)

(Tęsinys 8 psl.)

— LT —



## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 23.02.2024

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 23.02.2024

### Prekybos ženklas: Varybond Regular Grade

(Puslapio 7 tęsinys)

NOEC (statiška(s))	≥ 0,044 mg/l/72h (Raphidocelis subcapitata) (OECD 201)
<b>7440-50-8 varis</b>	
EC50 (statiška(s))	0,792 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50 (dinamiška(s))	0,2 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss)
NOEC (statiška(s))	0,00057 mg/l/72h (Phaeodactylum tricornutum) (ISO 10253)

- **12.2 Patvarumas ir skaidumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **Kitos nuorodos:** Nėra duomenų apie mišinį.
- **12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.
- **12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**  
Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.
- **12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**
- **Kitos ekologinės nuorodos:**
- **Bendrosios nuorodos:**  
Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją.  
Vandens užteršimo klasė 2 (Savarankiška klasifikacija): užteršia vandenį  
Net ir nedideliams kiekiams patekus į gruntą, kyla geriamojo vandens užteršimo grėsmė.

## 13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

- **13.1 Atliekų apdorojimo metodai**
- **Rekomendacija:**  
Minėti atliekų kodai yra rekomendacijos pagal numatomą produkto panaudojimą.  
Būtinas specialus apdorojimas pagal oficialius normatyvus.

• <b>Europos atliekų katalogas</b>	
12 00 00	METALŲ IR PLASTIKŲ FORMAVIMO, FIZINIO IR MECHANINIO JŲ PAVIRŠIAUS APDOROJIMO ATLIEKOS
12 01 00	metalų ir plastikų formavimo, fizinio ir mechaninio jų paviršiaus apdorojimo atliekos
12 01 12*	panaudotas vaškas ir riebalai
HP14	Ekotoksiškos

- **Nevalytos pakuotės:**
- **Rekomendacija:**  
Pakuote atsikratyti pagal pakuotės tvarkymo reglamentą.  
Neužteršta pakuotė gali būti pridudama perdirbimui.  
Užterštą pakuotę būtina visiškai ištuštinti. Po atitinkamo valymo ji gali būti pridudama perdirbimui.  
Valymui netinkamomis pakuotėmis atsikratyti kaip atitinkama medžiaga.

## 14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

- **14.1 JT numeris ar ID numeris**
- **ADR/RID, IMDG, IATA** UN3077

(Tęsinys 9 psl.)

—LT—





Puslapis 9/11

## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

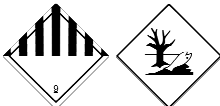
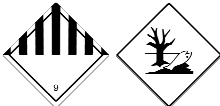
Spausdinimo data: 23.02.2024

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 23.02.2024

### Prekybos ženklas: Varybond Regular Grade

(Puslapio 8 tęsinys)

<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas</b></li><li>· <b>ADR/RID</b></li><li>· <b>IMDG</b></li><li>· <b>IATA</b></li></ul>	3077 APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, KIETA, K.N. ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (zinc oxide, copper), MARINE POLLUTANT ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)</b></li><li>· <b>ADR/RID</b></li></ul>  <ul style="list-style-type: none"><li>· <b>klasė</b></li><li>· <b>Pavojingumo etiketė</b></li></ul>	9 (M7) Įvairios pavojingos medžiagos ir gaminiai 9
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>IMDG, IATA</b></li></ul>  <ul style="list-style-type: none"><li>· <b>Class</b></li><li>· <b>Label</b></li></ul>	9 Įvairios pavojingos medžiagos ir gaminiai 9
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>14.4 Pakuotės grupė</b></li><li>· <b>ADR/RID, IMDG, IATA</b></li></ul>	III
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>14.5 Pavojus aplinkai:</b></li><li>· <b>Marine pollutant:</b></li><li>· <b>Ypatingas ženklinimas (ADR/RID):</b></li><li>· <b>Ypatingas ženklinimas (IATA):</b></li></ul>	Ne Simbolis (žuvis ir medis) Simbolis (žuvis ir medis) Simbolis (žuvis ir medis)
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams</b></li><li>· <b>Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio kodas):</b></li><li>· <b>EMS numeris:</b></li><li>· <b>Stowage Category</b></li><li>· <b>Stowage Code</b></li></ul>	Atsargiai: Įvairios pavojingos medžiagos ir gaminiai 90 F-A,S-F A SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones</b></li></ul>	Nevartotina.
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>Transportavimas/kitos nuorodos:</b></li><li>· <b>Quantity limitations</b></li></ul>	On passenger aircraft/rail: 400 kg On cargo aircraft only: 400 kg

(Tęsinys 10 psl.)

—LT—



## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 23.02.2024

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 23.02.2024

### Prekybos ženklas: Varybond Regular Grade

(Puslapio 9 tęsinys)

· <b>ADR/RID</b>	
· <b>Riboti kiekiai (LQ):</b>	5 kg
· <b>Nekontroliuojami kiekiai (EQ)</b>	Kodas: E1 Didžiausias neto kiekis vidinėje taroje: 30 ml Didžiausias neto kiekis išorinėje taroje: 1000 ml
· <b>Transporto kategorija</b>	3
· <b>Tunelio apribojimo kodas:</b>	(-)
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	5 kg
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 3077 APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, KIETA, K.N. 9, III

## 15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

#### · **Direktyva 2012/18/ES**

#### · **Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS**

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

#### · **Seveso kategorija E2** Pavojinga vandens aplinkai

#### · **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus** 200 t

#### · **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus** 500 t

#### · **REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS** Apribojimo sąlygos: 3

#### · **Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas**

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

#### · **REGLAMENTAS (ES) 2019/1148**

#### · **I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį)**

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

#### · **II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI**

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

#### · **Reglamentas (EB) Nr. 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)**

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

#### · **Reglamentas (EB) Nr. 111/2005 nustatantis prekybos narkotinių ir psichotropinių medžiagų pirmtakais (prekursoriais) tarp Bendrijos ir trečiųjų šalių stebėsenos taisyklės**

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

#### · **Nacionaliniai normatyvai:**

#### · **Veiklos ribojimo nuorodos:**

#### · **Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos (SVHC) pagal REACH, 57 straipsnio**

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

(Tęsinys 11 psl.)



## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 23.02.2024

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 23.02.2024

### Prekybos ženklas: Varybond Regular Grade

(Puslapio 10 tęsinys)

- **15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

## 16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

Šis saugos duomenų lapas atitinka Reglamento (ES) 2015/830 ir 2020/878, iš dalies keičiančio Reglamento (EB) 1907/2006 II priedą, reikalavimus.

### • **Svarbios frazės**

H228 Degi kietoji medžiaga.

H261 Kontaktuojami su vandeniu išskiria degias dujas

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### • **Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:**



Šis EB saugos duomenų lapas buvo parengtas kartu su įmone  
DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, 30449 Hanoveris, Vokietija,  
tel. +49.511.42079 - 0, reach@dekra.com.

© „DEKRA Assurance Services GmbH“. Dėl dokumento pakeitimo reikalingas „DEKRA Assurance Services GmbH“ sutikimas.

### • **Santrumpos ir akronimai:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Sol. 1: Degiosios kietosios medžiagos – 1 kategorija

Water-react. 2: Medžiagos ir mišiniai, kurie, reaguodami su vandeniu, išskiria degias dujas – 2 kategorija

Aquatic Acute 1: Pavojinga vandens aplinkai - ūmus pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija

Aquatic Chronic 1: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija

Aquatic Chronic 2: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 2 kategorija

### • **\* Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**

— LT —