

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

# BIODUR®

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

## BIODUR EMALĖ SUPERCHROM

Pildymo data

2023-03-24

Peržiūrėta

Versijos numeris

1.0

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

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Medžiaga / mišinys

UFI

BIODUR EMALĖ SUPERCHROM

mišinys

7410-H0QV-D00R-EGWG

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

##### Naudojimo paskirtis

Naudojama metalo, medžio, stiklo, keramikos paviršių dekoravimui. Netinkama naudoti kartu su laku. Skirta vidaus darbams

##### Pagrindinę gaminio paskirtį

PC-PNT-1 Aerozoliniai dažai ir dangos

##### Nerekomenduojama naudoti

Produktas negali būti naudojamas 1 skyriuje nenurodytais tikslais.

#### 1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

##### Gamintojas

Įmonės pavadinimas

Adresas

Telefonas

El. paštas

Tinklalapio adresas

"NEWTON-PROMSERVICE" LLC

App. 110 Chichibabina., 9, app. 110, , Charkiw  
Ukraina

0800-31-34-85

e-marketing@newton.ua

newton.ua

##### Importuotojas

Įmonės pavadinimas

Adresas

Identifikacinis numeris (ID)

PVM

Telefonas

El. paštas

Tinklalapio adresas

BIODUR Sp. z o. o.

ul. Modlińska 6a, lok. 224 , Warszawa, 03-216  
Lenkija

6762484086

PL6762484086

+48123766552

info@biodur.pl

www.biodur.pl

##### Saugos duomenų lapą atsakingo kompetentingo asmens elektroninio pašto adresas

Pavadinimas

El. paštas

BIODUR Sp. z o. o.

info@biodur.pl

#### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, tel. (8-5) 236 20 52, mob. tel. 8 687 53378

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

##### Mišinio medžiagos klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Klasifikuojama kaip pavojingas mišinys.

Aerosol 1, H229, H222

Asp. Tox. 1, H304

Skin Irrit. 2, H315

STOT SE 3, H336

Repr. 2, H361f

STOT RE 2, H373

Aquatic Chronic 2, H411

Visas klasifikacijų tekstas ir H-frazės pateiktos 16 skirsnyje.

##### Svarbiausias nepageidaujamas fizinis ir cheminis poveikis

Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti. Ypač degus aerolis.

##### Svarbiausias nepageidaujamas poveikis žmogaus sveikatai ir aplinkai

Dirgina odą. Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinais. Įtariama, kad kenkia vaisingumui. Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

# BIODUR®

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

## BIODUR EMALĖ SUPERCHROM

Pildymo data

2023-03-24

Peržiūrėta

Versijos numeris

1.0

### 2.2. Ženklavimo elementai

#### Pavojaus piktograma



#### Signalinis žodis

Pavojinga

#### Pavojingos medžiagos

ksilenas

n-heksanas

#### Pavojingumo frazės

H222

Ypač degus aerosolis.

H229

Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

H315

Dirgina odą.

H336

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H361f

Įtariama, kad kenkia vaisingumui.

H373

Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

H411

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### Atsargumo frazės

P101

Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

P102

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P210

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

P211

Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.

P251

Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.

P280

Mūvėti apsaugines pirštines.

P410+P412

Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C temperatūroje.

P501

Turinį/talpyklą šalinti perduodami šalinti atliekas įgaliojamam asmeniui ar gražindami tiekėjui.

#### Papildoma informacija

EUH066

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Tankis

0,75-0,95 g/cm<sup>3</sup> при 15 °C

LOJ ribinė vertė

kat. A (I) TDM: 200 g/l

#### Reikalavimai dėl vaikams saugaus uždarymo būdo ir apčiuopiamo pavojaus įspėjimo

Pakuotė privalo turėti įtaisytos liestinės pavojaus žymės.

### 2.3. Kiti pavojai

Mišinio sudėtyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus. Mišinyje nėra medžiagų, kurios atitinka PBT ar vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII priedą su pakeitimais.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2. Mišiniai

Mišinio sudėtyje yra šios pavojingos medžiagos ir medžiagos su nustatyta didžiausia leistina koncentracija darbo aplinkoje

Identifikacinis numeris	Medžiagos pavadinimas	Kiekis % masės	Klasifikavimas apagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	Past.
Indeksas: 601-003-00-5 CAS: 74-98-6 EB: 200-827-9	propanas	≤35,0	Press. Gas, Flam. Gas 1, H220	3

**SAUGOS DUOMENŲ LAPAS****BIODUR®**

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

**BIODUR EMALĖ SUPERCHROM**

Pildymo data

2023-03-24

Peržiūrėta

Versijos numeris

1.0

Identifikacinis numeris	Medžiagos pavadinimas	Kiekis % masės	Klasifikavimas apagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	Past.
Indeksas: 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 EB: 215-535-7	ksilenas	≤26,0	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312+H332 Skin Irrit. 2, H315	1, 4
Indeksas: 601-037-00-0 CAS: 110-54-3 EB: 203-777-6	n-heksanas	<23	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Repr. 2 (**), H361f STOT RE 2 (*), H373 Aquatic Chronic 2, H411 Specifinė koncentracijos riba: STOT RE 2, H373: C ≥ 5 %	4
Indeksas: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 EB: 203-448-7	butanas	≤15,0	Press. Gas, Flam. Gas 1, H220	1, 3
Indeksas: 013-001-00-6 CAS: 7429-90-5 EB: 231-072-3	aliuminio milteliai (piroforiniai)	<7	Pyr. Sol. 1, H250 Water-react. 2, H261	2
Indeksas: 030-001-01-9 CAS: 7440-66-6 EB: 231-175-3	cinko milteliai - cinko dulkės (stabilizuoti)	<7	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

**Pastabos****\*\*** negalima atmesti kito poveikio būdo**\*\*\*** toksiškumas reprodukcijai: papildomos raidėmis nurodo, ar gali būti pakenkta vaisiui (d) arba ar gali sutrikti reprodukcinis pajėgumas (f)

- C pastaba: Kai kurias organines chemines medžiagas galima pateikti į rinką kaip konkretų izomerą arba kaip kelių izomerų mišinį. Šiuo atveju etiketėje tiekėjas nurodo, ar cheminė medžiaga yra konkretus izomeras ar izomerų mišinys.
- T pastaba: Šia chemine medžiaga galima prekiauti tokiu pavidalu, kai ji neturi 3 dalies klasifikacijoje pateiktų fizinių pavojų. Jeigu atitinkamo (-ų) pagal šio reglamento I priedo 2 dalį taikomo (-ų) bandymo (-ų) rezultatai rodo, kad konkretus parduodamos cheminės medžiagos pavidalas neturi šio (šių) fizinio (-ių) pavojaus (-ų), cheminė medžiaga klasifikuojama pagal šio bandymo (-ų) rezultatus. Atitinkama informacija, kartu nurodant atitinkamo bandymo metodą (-us), pateikiama saugos duomenų lape.
- U pastaba (3 lentelė): Pateikiamos rinkai dujos, priklausančios suslėgtųjų, suskystintųjų, atšaldytų suskystintųjų arba ištirpintųjų dujų grupei, turi būti klasifikuojamos kaip „slėgio veikiamos dujos“. Grupė priklauso nuo fizinės būsenos, kurioje dujos pakuojamos, ir todėl turi būti priskiriama kiekvienu atskiru atveju. Priskiriami tokie kodai:

Press. Gas (Comp.)  
Press. Gas (Liq.)  
Press. Gas (Ref. Liq.)  
Press. Gas (Diss.)

Aerozoliai neklasifikuojami kaip slėgio veikiamos dujos (žr. I priedo 2 dalies 2.3.2.1 skirsnio 2 pastabą).

- Medžiaga, kuriai nustatytos poveikio ribos.

Visas klasifikacijų tekstas ir H-frazės pateiktos 16 skirsnyje.

**4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės****4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

Nedarykite dirbtinio kvėpavimo be asmeninės apsaugos (pvz. kaukė). Jei pasireiškia bet kokių sveikatos problemų ar kyla abejonų, praneškite gydytojui ir parodykite jam šio duomenų saugos lapo informaciją.

**Įkvėpus**

Nedelsiant nutraukite poveikį; perkeltite nukentėjusį asmenį į šviežią orą. Rūpinkitės savo sauga, neleiskite nukentėjusiems asmenims vaikščioti! Nusivilkite užterštus drabužius. Priklausomai nuo situacijos, kvieskite skubią medicininę pagalbą ir suteikite medicininį gydymą, atsižvelgdami į tolesnio stebėjimo poreikį ne mažiau nei 24 valandas.

**Patekus ant odos**

Nusivilkite užterštus drabužius. Plaukite paveiktą vietą dideliu kiekiu drungno (jei įmanoma) vandens.

**Patekus į akis**

Nedelsiant plaukite akis tekančio vandens srove, atverkite akių vokus (jei reikia, panaudokite jėgą); jei nukentėjęs asmuo naudoja kontaktinius lęšius, nedelsiant juos išimkite. Plovimas turi trukti ne mažiau nei 10 minučių. Jei įmanoma, suteikite specializuotą medicininį gydymą.

**Prarijus**

Jei nukentėjęs asmuo vemia, saugokite, kad jis neįkvėptų vėmalų (net ir nedidelis įkvėptas šių skysčių į kvėpavimo takus kiekis gali sužaloti plaučius). Suteikite medicininį gydymą, atsižvelgdami į tolesnio stebėjimo poreikį ne mažiau nei 24 valandas. Atneškite nurodytos medžiagos originalią talpą su etikete ir saugos duomenų lapu.

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

Kosulys, galvos skausmas. Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

**Patekus ant odos**

Dirgina odą.

**Patekus į akis**

Patekus į akis, gali sukelti dirginimą.

**Prarijus**

Dirginimas, pykinimas.

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

Gydymas pagal simptomus.

**5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės****5.1. Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo priemonės**

Alkoholiui atsparios putos, anglies dioksidas, milteliai, vandens srovė, vandens rūkas.

**Netinkamos gesinimo priemonės**

Vanduo - pilna srovė.

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

Kilus gaisrui, gali išsiskirti anglies monoksidas, anglies dioksidas ir kitos nuodingos dujos. Pavojingo skilimo (pirolizės) produktų įkvėpimas gali sukelti rimtų sveikatos sužalojimų.

**5.3. Patarimai gaisrininkams**

Autonominis kvėpavimo aparatas (SCBA) su cheminės apsaugos kostiumu tik kai galimas asmeninis (artimas) kontaktas. Naudokite autonominį kvėpavimo aparatą ir viso kūno apsauginius drabužius. Šalia gaisro esančios uždaros talpyklos su produktu turi būti vėsinamos vandeniu. Saugokite, kad ištekėjusi užteršta gaisro gesinimo medžiaga nepatektų į kanalizaciją, paviršius ar požeminius vandenis.

**6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės****6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Užtikrinkite pakankamą vėdinimą. Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti. Ypač degus aerosolis. Pašalinkite visus degimo šaltinius. Naudokite darbu skirtas asmenines apsaugos priemones. Laikykitės 7 ir 8 skyriuje pateiktų nurodymų. Neįkvėpkite aerozolių. Saugokite nuo sąlyčio su oda ir akimis.

**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Saugokite nuo dirvožemio taršos ir patekimo į paviršius ar požeminius vandenis. Saugokite nuo patekimo į kanalizaciją.

**6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

Išsiliejęs produktas turi būti uždengiamas tinkama (nedegia) sugeriančia medžiaga (smėliu, diatomine žeme, žeme ir kita tinkama sugeriančia medžiaga); saugomas sandariai uždarytose talpyklose ir utilizuojamas, kaip nurodyta 13 skyriuje. Ištekėjus dideliame produkto kiekiui, praneškite ugniagesiams ir kitoms kompetentingoms įstaigoms. Pašalinę produktą, plaukite užterštą vietą dideliu kiekiu vandens. Nenaudokite tirpiklių.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

# BIODUR®

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

## BIODUR EMALĖ SUPERCHROM

Pildymo data

2023-03-24

Peržiūrėta

Versijos numeris

1.0

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žiūrėti 7, 8 ir 13 skyrius.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugokite nuo dujų ir garų susidarymo degiomis, sprogiomis ir profesinio poveikio ribas viršijančiomis koncentracijomis. Produktas turi būti naudojamas tik tose vietose, kur nėra sąlyčio su atvira liepsna ir kitais degimo šaltiniais. Naudokite kibirkščių nekeliančius įrankius. Rekomenduojama naudoti antistatiškus drabužius ir avalynę. Neįkvėpkite aerozolių. Saugokite nuo sąlyčio su oda ir akimis. Nerūkyti. Saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių. Nepradurti ir nedeginti net panaudoto. Kruopščiai plaukite rankas ir paveiktas kūno vietas po medžiagos tvarkymo. Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Naudokite asmenines apsaugos priemones pagal 8 skyrių. Laikykitės galiojančių teisinių taisyklių dėl saugos ir sveikatos apsaugos. Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

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

Saugokite sandariai uždarytose talpyklose vėsiose, sausose ir gerai vėdinamose tam skirtose vietose. Laikyti užrakintą. Saugoti nuo saulės šviesos. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Saugokite nuo aukštesnės nei 50 °C temperatūros.

Turinys	Pakuotės tipas	Pakuotės medžiaga
400 ml	slėginis aerozolinis indas	FE

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

neprieinama

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

Mišinyje yra medžiagų, kurioms nustatomos profesinio poveikio ribos.

#### Europos Sąjunga

#### Komisijos Direktyva 2000/39/EB

Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis)	Tipas	Vertė	Pastaba
ksilenas (CAS: 1330-20-7)	OEL	221 mg/m <sup>3</sup>	oda
	OEL	50 ppm	
	OEL	442 mg/m <sup>3</sup>	
	OEL	100 ppm	

#### Europos Sąjunga

#### Komisijos Direktyva 2006/15/EB

Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis)	Tipas	Vertė	Pastaba
n-heksanas (CAS: 110-54-3)	OEL	72 mg/m <sup>3</sup>	
	OEL	20 ppm	

#### Lietuva

#### Lietuvos higienos normos HN 23:2011

Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis)	Tipas	Vertė	Pastaba
ksilenas (CAS: 1330-20-7)	IPRD	200 mg/m <sup>3</sup>	patekimas per nepažeistą odą
	IPRD	50 ppm	
	TPRD	450 mg/m <sup>3</sup>	
	TPRD	100 ppm	
n-heksanas (CAS: 110-54-3)	IPRD	72 mg/m <sup>3</sup>	
	IPRD	20 ppm	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

# BIODUR®

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

## BIODUR EMALĖ SUPERCHROM

Pildymo data

2023-03-24

Peržiūrėta

Versijos numeris

1.0

### 8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Nuvilkite užterštus drabužius taip pat išskalbti prieš vėl apsivelkant. Laikykitės įprastų sveikatos apsaugos darbe priemonių, ypač dėl tinkamo vėdinimo. Tai gali būti pasiekama atliekant vietinį ištraukimą ar veiksmingą bendrą vėdinimą. Jei neįmanoma stebėti poveikio ribų, privaloma naudoti tinkamą kvėpavimo takų apsaugą. Nevalgykite, negerkite ir nerūkykite darbo metu. Po darbo ir prieš valgio bei poilsio pertraukas kruopščiai plaukite rankas vandeniu ir muilu.

#### Akių ir (arba) veido apsauga

Apsauginiai akiniai.

#### Odos apsauga

Rankų apsauga: produktui atsparios apsauginės pirštinės. Rinkdamiesi tinkamo storio, medžiagos ir laidumo pirštines, laikykitės jų gamintojo rekomendacijų. Laikykitės kitų gamintojo rekomendacijų. Kita apsauga: apsauginiai darbo drabužiai. Kruopščiai plaukite užterštą odą.

#### Kvėpavimo organų apsauga

Respiratorius.

#### Terminis pavojus

Nėra.

#### Poveikio aplinkai kontrolė

Laikykitės įprastų aplinkos apsaugos priemonių, žiūrėti 6.2 skyrių. Surinkti ištekėjusią medžiagą.

## 9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

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

Fizinė būsena	skysta
Spalva	chromo auksas, chromo sidabras
Kvapas	būdingas
Lydimosi ir stingimo temperatūra	duomenų nėra
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	duomenų nėra
Degumas	duomenų nėra
Viršutinė ir apatinė sprogo ribos	duomenų nėra
Pliūpsnio temperatūra	duomenų nėra
Savaiminio užsidegimo temperatūra	duomenų nėra
Skilimo temperatūra	duomenų nėra
pH	0 (neskiedžiama)
Kinematinė klampa	duomenų nėra
Tirpumą vandenyje	duomenų nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)	duomenų nėra
Garų slėgis	duomenų nėra
Tankis ir (arba) santykinis tankis tankis	0,75-0,95 g/cm <sup>3</sup> esant 15 °C
Santykinis garų tankis	duomenų nėra
Dalelių savybės	duomenų nėra

### 9.2. Kita informacija

LOJ ribinė vertė kat. A (I) TDM: 200 g/l

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

### 10.1. Reaktyvumas

neprieinama

### 10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus, esant normalioms sąlygoms.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomos.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

# BIODUR®

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

## BIODUR EMALĖ SUPERCHROM

Pildymo data

2023-03-24

Peržiūrėta

Versijos numeris

1.0

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Produktas yra stabilus ir neskyla, esant įprastam naudojimui. Saugokite nuo liepsnos, kibirkščių, perkaitimo ir užšalimo. Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Saugokite nuo stiprių rūgščių, bazių ir oksiduojančių medžiagų.

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nenustatytos, esant normalioms naudojimo sąlygoms. Esant aukštai temperatūrai ir gaisrui, susidaro pavojingos medžiagos, pvz., anglies monoksidas ir anglies dioksidas.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Darbo aplinkos ribines vertes viršijančio tirpiklių garų kiekio įkvėpimas gali sukelti ūmų apsinuodijimą, atsižvelgiant į koncentracijos lygį ir poveikio laiką. Nėra toksikologinių duomenų apie mišinį.

#### Ūmus toksiškumas

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijai neatitinka.

#### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Dirgina odą.

#### Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

#### Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

#### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

#### Kancerogeniškumas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

#### Toksiškumas reprodukcijai

Įtariama, kad kenkia vaisingumui. Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

#### STOT (vienkartinis poveikis)

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

#### STOT (kartotinis poveikis)

Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

#### Aspiracijos pavojus

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

### 11.2. Informacija apie kitus pavojus

Mišinio sudėtyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

#### Ūmus toksiškumas

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### 12.2. Patvarumas ir skaidumas

neprieinama

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra.

### 12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra.

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios atitinka PBT ar vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais XIII priedą.

### 12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Mišinio sudėtyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra.

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas****13.1. Atliekų apdorojimo metodai**

Aplinkos taršos pavojus; šalinkite atliekas pagal vietos ir/ar nacionalines taisykles. Elkitės pagal galiojančias atliekų šalinimo taisykles. Nepanaudota produkcija ir užteršta pakuotė turi būti laikoma paženklintose atliekų surinkimo talpose ir pateikiama šalinti atliekas įgaliojamam asmeniui (specializuotai bendrovei), kuris turi teisę vykdyti tokią veiklą. Nepilkite nepanaudoto produkto į kanalizacijos sistemas. Produktas negali būti šalinamas kartu su buitinėmis atliekomis. Tuščios talpyklos gali būti naudojamos atliekų deginimo įrenginiuose energijos gamybai ar utilizuojamos į atitinkamos klasifikacijos sąvartyną. Visiškai išvalytos talpyklos gali būti perduodamos perdirbimui.

**Teisės aktai dėl atliekų**

2008 m. lapkričio 19 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2008/98/EB dėl atliekų su pakeitimais. Sprendimas 2000/532/EB, nustatantis atliekų sąrašą, su pakeitimais.

**Atliekų tipo kodas**

01 00 00 MINERALŲ ŽVALGYMO, KASYBOS, KARJERŲ EKSPLOATAVIMO, FIZINIO IR CHEMINIO APDOROJIMO ATLIEKOS

**14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą****14.1. JT numeris ar ID numeris**

UN 1950

**14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas**

AEROZOLIAI

**14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)**

2 Dujos

**14.4. Pakuotės grupė**

nesusiję su

**14.5. Pavojus aplinkai**

nesusiję su

**14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Informacija 4 - 8 skyriuose.

**14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones**

nesusiję su

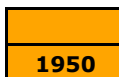
**Papildoma informacija**

Pavojaus identifikavimo numeris

JT numeris

Klasifikacinis kodas

Pavojaus ženklai



1.1L

2.1+pavojingas aplinkai





# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

# BIODUR®

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

## BIODUR EMALĖ SUPERCHROM

Pildymo data

2023-03-24

Peržiūrėta

Versijos numeris

1.0

### Kelių transportas ADR

Speciali nuostata	190, 327, 344, 625
Riboti kiekiai	1 L
Išgauti kiekiai	E0

#### Tara

Pakavimo instrukcijos	P207, LP200
Specialios nuostatos pakuotei	PP87, RR6, L2
Mišraus pakavimo nuostatos	MP9
Transporto kategorija	2
Apribojimo judėti tuneliu kodas	(D)

#### Speciali nuostata

pakuotės	V14
pakrovimas, iškrovimas ir tvarkymas	CV9, CV12
ekspluatacija	S2

### Geležinkelio transportas - RID

Speciali nuostata	190, 327, 344, 625
Išgauti kiekiai	E0

#### Tara

Pakavimo instrukcijos	P207, LP200
Specialios nuostatos pakuotei	PP87, RR6, L2
Mišraus pakavimo nuostatos	MP9
Transporto kategorija	0

#### Speciali nuostata

pakuotės	W 14
pakrovimas, iškrovimas ir tvarkymas	CW 9, CW 12

### Oro transportas - ICAO/IATA

Pakuotės nurodymai ribotam kiekiui	Y203
Pakuotės nurodymai keleiviui	203
Krovinio pakuotės nurodymai	203

### Jūsų transportas - IMDG

Avarijos valdymo sistema (planas avarijos atveju)	F-D, S-U
Pirmosios medicininės pagalbos taisyklės	620

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Lietuvos Respublikos aplinkos oro apsaugos įstatymas - 1999 m. lapkričio 4 d. Nr. VIII-1392. Lietuvos Respublikos cheminių medžiagų ir preparatų įstatymo Nr. VIII-1641. Lietuvos Respublikos visuomenės sveikatos priežiūros įstatymas IX-886. Įsakyma dėl Aerozolių balionėlių saugos techninio reglamento patvirtinimo 1999 m. gruodžio 27 d. Nr. 433. 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantis Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB, su pakeitimais. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais. Komisijos reglamentas (ES) 2020/878 2020 m. birželio 18 d. kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas.

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

neprieinama

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### Šiame duomenų lape naudojamų standartinių pavojingumo frazių sąrašas

H220	Ypač degios dujos.
H222	Ypač degus aerozolis.
H225	Labai degūs skystis ir garai.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

# BIODUR®

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

## BIODUR EMALĖ SUPERCHROM

Pildymo data  
Peržiūrėta

2023-03-24

Versijos numeris

1.0

H226	Degūs skystis ir garai.
H229	Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
H250	Veikiami oro savaime užsidega.
H261	Kontaktuodami su vandeniu išskiria degias dujas.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	Dirgina odą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H361f	Įtariama, kad kenkia vaisingumui.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H312+H332	Kenksminga susilietus su oda arba įkvėpus.
<b>Šiame saugos duomenų lape naudojamų atsargumo frazių sąrašas</b>	
P101	Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
P211	Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.
P251	Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines.
P410+P412	Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C temperatūroje.
P501	Turinį/talpyklą šalinti perduodami šalinti atliekas įgaliojamam asmeniui ar gražindami tiekėjui.

### Saugos duomenų lape naudojamų papildomų standartinių frazių sąrašas

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

### Kita svarbi informacija apie saugumą ir žmonių sveikatą

Produktas gali būti naudojamas 1 skyriuje nenurodytais tikslais, jei gamintojas/importuotojas tai konkrečiai nurodo. Naudotojas yra atsakingas už visų susijusių sveikatos apsaugos taisyklių laikymąsi.

### Saugos duomenų lape panaudotų akronimų apibūdinimas

ADR	Europos Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinių Vežimų Keliais
BCF	Biokoncentracijos koeficientas
CAS	Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba
CLP	Klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo reglamentas
EB	EB numeris yra EB sąraše nurodytų medžiagų skaitinis identifikatorius
EINECS	Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
EmS	Avarinio Monitoringo Sistema
ES	Europos Sąjunga
EuPCS	Europos produktų kategorizavimo sistema
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IBC	Tarptautinis laivų, skirtų vežti nefasuotas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas
ICAO	Tarptautinė civilinės aviacijos asociacija
IMDG	Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas
IMO	Tarptautinė jūrų organizacija
INCI	Tarptautinės kosmetikos ingredientų nomenklatūra
ISO	Tarptautinė standartizacijos organizacija
IUPAC	Tarptautinė teorinės ir taikomosios chemijos sąjunga
log Kow	Oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas
LOJ	Lakūs organiniai junginiai
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
ppm	Milijoninės dalys
Press. Gas (Comp.)	Suslėgtos dujos: suspaustos dujos

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

# BIODUR®

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

## BIODUR EMALĖ SUPERCHROM

Pildymo data

2023-03-24

Peržiūrėta

Versijos numeris

1.0

Press. Gas (Diss.)	Suslėgtos dujos: ištirpusios dujos
Press. Gas (Liq.)	Suslėgtos dujos: suskystintos dujos
Press. Gas (Ref. Liq.)	Suslėgtos dujos: atšaldytos suskystintos dujos
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai
RID	Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės
UN	Keturženklis medžiagos ar gaminio identifikavimo numeris pagal JT pavyzdines taisykles
UVCB	Nežinomos ar kintamos sudėties medžiaga, sudedamieji reakcijų produktai ar biologinės medžiagos
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
Acute Tox.	Ūmus toksiškumas
Aerosol	Aerozoliai
Aquatic Acute	Pavojinga vandens aplinkai (ūmus)
Aquatic Chronic	Pavojinga vandens aplinkai (lėtinius)
Asp. Tox.	Plaučių pakenkimo pavojus prarijus
Flam. Gas	Degiosios dujos
Flam. Liq.	Degieji skysčiai
Press. Gas	Slėgio veikiamos dujos
Pyr. Sol.	Piroforinės kietos medžiagos
Repr.	Toksinis poveikis reprodukcijai
Skin Irrit.	Odos dirginimas
STOT RE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)
STOT SE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)
Water-react.	Medžiagos ar mišiniai, kurie kontaktuodami su vandeniu išskiria degiąsias dujas

### Mokymų taisyklės

Informuokite darbuotojus apie rekomenduojamus naudojimo būdus, privalomas apsaugos priemones, pirmąją pagalbą ir draudžiamus produkto naudojimo būdus.

### Rekomenduojami naudojimo apribojimai

neprieinama

### Informacija apie duomenų šaltinius naudojamus saugos duomenų lapo sudarymui

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais. Gamintojo duomenys apie medžiagą / mišinį, jei yra, informacija iš registracijos dokumentų.

### Daugiau informacijos

Klasifikavimo procedūra - skaičiavimo metodas.

### Deklaracija

Saugos duomenų lape pateikiama informacija yra skirta saugos ir sveikatos darbe bei aplinkos apsaugos užtikrinimui. Pateikta informacija atitinka dabartinę žinių ir patirties būseną bei atitinka galiojančius teisinius reikalavimus. Informacija neturi būti suprantama kaip užtikrinanti produkto tinkamumą ir jo panaudojimą konkrečiam pritaikymui.