

|                                               |            |                  |     |
|-----------------------------------------------|------------|------------------|-----|
| <b>SAUGOS DUOMENŲ LAPAS</b>                   |            | <b>BIODUR®</b>   |     |
| pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais |            |                  |     |
| <b>PITON VARIO TEPALAS</b>                    |            |                  |     |
| Pildymo data                                  | 2024-05-19 | Versijos numeris | 1.0 |
| Peržiūrėta                                    |            |                  |     |

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- 1.1. **Produkto identifikatorius** PITON VARIO TEPALAS  
Medžiaga / mišinys mišinys  
UFI FF30-60CK-P003-9QN7
- 1.2. **Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**  
**Naudojimo paskirtis**

Specialus tepalas su dideliu vario kiekiu, kad apsaugotų nuo susidėvėjimo, užstrigimo ir srieginių jungčių prilipimo, veikiamų aukštoje temperatūroje. Apsaugo plieną, ketų, varį ir žalvarį nuo susidėvėjimo ir oksidacijos. Pagreitina jungčių surinkimą ir palengvina jų išmontavimą. Sutepa sriegines ir flanšines automobilio jungtis, uždegimo žvakes, smeiges ir stebules, kaiščius ir išmetimo sistemos elementus. Tepalas atsparus vandens, kelių reagentų, druskų ir šarmų poveikiui. Darbinės temperatūros diapazonas: nuo -30°C iki +1100°C.

**Pagrindinę gaminio paskirtį**

PC-TEC-11 Tepimo priemonės, tepalai ir išsiskyrimo produktai

**Nerekomenduojama naudoti**

Produktas negali būti naudojamas 1 skyriuje nenurodytais tikslais.

- 1.3. **Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**

**Gamintojas**

Įmonės pavadinimas "NEWTON-PROMSERVICE" LLC  
Adresas Chichibabina str, 9, app. 110, Kharkov, 61058  
Ukraina  
Telefonas 0800-31-34-85  
El. paštas e-marketing@newton.ua  
Tinklapių adresai newton.ua

**Importuotojas**

Įmonės pavadinimas BIODUR Sp. z o. o.  
Adresas ul. Modlińska 6a, lok. 224, WARSZAWA, 03-216  
Lenkija  
Identifikacinis numeris (ID) 6762484086  
PVM PL6762484086  
Telefonas +48 123 766552  
El. paštas info@biodur.pl  
Tinklapių adresai www.biodur.pl

**Saugos duomenų lapą atsakingo kompetentingo asmens elektroninio pašto adresai**

Pavadinimas BIODUR Sp. z o. o.  
El. paštas 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  
Skin Irrit. 2, H315  
STOT SE 3, H336  
Aquatic Chronic 2, H411

**Svarbiausias nepageidaujamas fizinis ir cheminis poveikis**

Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti. Ypač degus aerozolis.

**Svarbiausias nepageidaujamas poveikis žmogaus sveikatai ir aplinkai**

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. Dirgina odą. Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2. Ženklinimo elementai

Pavojaus piktograma



Signalinis žodis

Pavojinga

**Pavojingos medžiagos**

Pirminis benzinas (nafta), hidrintas sunkusis

Pavojingumo frazės

- H222

Ypač degus aerosolis.
- H229

Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
- H315

Dirgina odą.
- H336

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
- H411

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

- 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/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos/veido apsaugos.
- P405

Laikyti užrakintą.
- P410+P412

Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C temperatūroje.
- P501

Turinį/talpyklą šalinti perduodami šalinti atliekas įgaliotam asmeniui ar grąžindami tiekėjui.

Tankis

1-1,1 g/cm³ esant 15 °C

LOJ ribinė vertė

kat. B (e) : 840 g/l

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<br>CAS: 74-98-6<br>EB: 200-827-9    | propanas                                      | ≤35            | Press. Gas,<br>Flam. Gas 1, H220                      | 2       |
| Indeksas: 649-327-00-6<br>CAS: 64742-48-9<br>EB: 265-150-3 | Pirminis benzinas (nafta), hidrintas sunkusis | <26            | Asp. Tox. 1, H304<br>Muta. 1B, H340<br>Carc. 1B, H350 | 3, 4, 5 |
| Indeksas: 601-004-00-0<br>CAS: 106-97-8<br>EB: 203-448-7   | butanas                                       | ≤15            | Press. Gas,<br>Flam. Gas 1, H220                      | 1, 2    |

| Identifikacinis numeris                                   | Medžiagos pavadinimas | Kiekis % masės | Klasifikavimas apagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 | Past. |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------|----------------|-----------------------------------------------------|-------|
| Indeksas: 029-024-00-X<br>CAS: 7440-50-8<br>EB: 231-159-6 | granuliuotas varis    | ≤7,5           | Aquatic Chronic 2, H411                             | 4     |

Pastabos

- 1

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.
- 2

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).
- 3

P pastaba: Cheminė medžiaga pagal suderintą klasifikavimą priskiriama kancerogeninėms arba mutageninėms medžiagoms, nebent galima įrodyti, kad joje yra mažiau kaip 0,1 % (masės dalis) benzeno (EINECS Nr. 200-753-7), – tokiu atveju ji taip pat priskiriama šioms pavojingumo klasėms pagal šio reglamento II antraštinę dalį. Jei cheminė medžiaga nepriskiriama kancerogeninėms arba mutageninėms medžiagoms, pateikiamos bent jau atsargumo frazės (P102)-P260-P262-P301 + P310-P331.
- 4

Medžiaga, kuriai nustatytos poveikio ribos.
- 5

Medžiagos naudojimą riboja REACH Reglamento XVII priedas.
- Visas klasifikacijų tekstas ir H-frazės pateiktos 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Jei pasireiškia bet kokių sveikatos problemų ar kyla abejonių, praneškite gydytojui ir parodykite jam šio duomenų saugos lapo informaciją.

**Įkvėpus**

Nedelsiant nutraukite poveikį; perkeltite nukentėjusį asmenį į šviežią orą. Saugokite asmenį nuo sušalimo. Suteikite medicininį gydymą, jei išlieka dirginimo, dusulio ar kiti simptomai.

**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**

Mažai tikėtinos.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

**Įkvėpus**

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.

## PITON VARIO TEPALAS

Pildymo data

2024-05-19

Peržiūrėta

Versijos numeris

1.0

## 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 vėsiamos vandeniu. Saugokite, kad ištekęsji užteršta gaisro gesinimo medžiaga nepatektų į kanalizaciją, paviršiaus 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 darbui 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 paviršiaus 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. Ištekęs dideliu produkto kiekiui, praneškite ugniagesiams ir kitoms kompetentingoms įstaigoms. Pašalinę produktą, plaukite užterštą vietą dideliu kiekiu vandens. Nenaudokite tirpiklių.

## 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 antistatinius 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 |
|---------|----------------------------|-------------------|
| 500 ml  | slėginis aerosolinis 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.

| Lietuva                                                                    |       | Lietuvos higienos normos HN 23:2011 |  |
|----------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------|--|
| Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis)                                   | Tipas | Vertė                               |  |
| Vaitspiritas (CAS: 64742-48-9)                                             | IPRD  | 300 mg/m³                           |  |
|                                                                            | IPRD  | 50 ppm                              |  |
|                                                                            | TPRD  | 600 mg/m³                           |  |
|                                                                            | TPRD  | 100 ppm                             |  |
| Varis ir neorganiniai jo junginiai - alveolinė frakcija (CAS: 7440-50-8)   | IPRD  | 0,2 mg/m³                           |  |
| Varis ir neorganiniai jo junginiai - įkvepiamoji frakcija (CAS: 7440-50-8) | IPRD  | 1 mg/m³                             |  |

**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**  
Duomenų nėra.

**Poveikio aplinkai kontrolė**  
Laikykitės įprastų aplinkos apsaugos priemonių, žiūrėti 6.2 skyrių. Surinkti ištekejusią medžiagą.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

|                                                                                      |                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Fizinė būsena                                                                        | skysta                  |
| Spalva                                                                               | miedž                   |
| Kvapas                                                                               | būdingas                |
| Lydymosi ir stingimo temperatūra                                                     | duomenų nėra            |
| Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas | duomenų nėra            |
| Degumas                                                                              | duomenų nėra            |
| Viršutinė ir apatinė sprogumo 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                                            | 1-1,1 g/cm³ esant 15 °C |
| Santykinis garų tankis                                                               | duomenų nėra            |
| Dalelių savybės                                                                      | duomenų nėra            |

9.2. Kita informacija

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| LOJ ribinė vertė | kat. B (e) : 840 g/l |
|------------------|----------------------|

## PITON VARIO TEPALAS

Pildymo data

2024-05-19

Peržiūrėta

Versijos numeris

1.0

## 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.

## 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

Duomenų apie mišinį nėra. Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

## Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Dirgina odą. Duomenų apie mišinio komponentus nėra.

## Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Duomenų apie mišinį nėra. Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

## Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Duomenų apie mišinį nėra. Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

## Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Duomenų apie mišinį nėra. Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

## Kancerogeniškumas

Duomenų apie mišinį ar komponentus nėra. Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

## Toksiškumas reprodukcijai

Duomenų apie mišinį ar komponentus nėra. Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

## STOT (vienkartinis poveikis)

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. Duomenų apie mišinio komponentus nėra.

## STOT (kartotinis poveikis)

Duomenų apie mišinį nėra. Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

## Aspiracijos pavojus

Duomenų apie mišinį ar komponentus nėra. Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

## 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.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

# BIODUR®

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

## PITON VARIO TEPALAS

Pildymo data

2024-05-19

Peržiūrėta

Versijos numeris

1.0

### 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

#### 12.1. Toksiškumas

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### 12.2. Patvarumas ir skaidumas

Duomenų apie mišinį ar komponentus nėra.

#### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Duomenų apie mišinį ar komponentus nėra.

#### 12.4. Judumas dirvožemyje

Duomenų apie mišinį ar komponentus 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

Duomenų 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 skirsniuose.

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

nesusiję su

Papildoma informacija

Pavojaus identifikavimo numeris  
JT numeris  
Klasifikacinis kodas  
Pavojaus ženklai



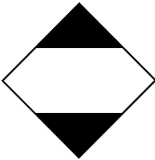
1.1L  
pavojingas aplinkai



Kelių transportas ADR

Speciali nuostata  
Riboti kiekiai  
Ženklas

190, 327, 344, 625  
1 L



Išgauti kiekiai

E0

Tara

Pakavimo instrukcijos  
Specialios nuostatos pakuotei  
Mišraus pakavimo nuostatos  
Transporto kategorija  
Apribojimo judėti tuneliu kodas  
Speciali nuostata  
pakuotės  
pakrovimas, iškrovimas ir tvarkymas  
ekspluatacija

P207, LP200  
PP87, RR6, L2  
MP9  
2  
(D)  
  
V14  
CV9, CV12  
S2

Geležinkelio transportas - RID

Speciali nuostata  
Išgauti kiekiai

190, 327, 344, 625  
E0

Tara

Pakavimo instrukcijos  
Specialios nuostatos pakuotei  
Mišraus pakavimo nuostatos  
Transporto kategorija

P207, LP200  
PP87, RR6, L2  
MP9  
0

Speciali nuostata

pakuotės  
pakrovimas, iškrovimas ir tvarkymas

W14  
CW9, CW12

Oro transportas - ICAO/IATA

Pakuotės nurodymai ribotam kiekiui  
Pakuotės nurodymai keleiviui  
Krovinio pakuotės nurodymai

Y203  
203  
203

Jūsų transportas - IMDG

Avarijos valdymo sistema (planas avarijos atveju)  
Pirmosios medicininės pagalbos taisyklės

F-D, S-U  
620

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

# BIODUR®

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

## PITON VARIO TEPALAS

Pildymo data

2024-05-19

Peržiūrėta

Versijos numeris

1.0

### 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 panaikinantį 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.

#### Apribojimai pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII priedą su jo pakeitimais

Pirminis benzinas (nafta), hidrintas sunkusis

| Apribojimo | Apribojimo sąlygos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 29         | <p>Nepažeidžiant kitų šio priedo dalių, 28–30 įrašams taikomos šios nuostatos:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>Negali būti tiekiamos rinkai arba naudojamos<ul style="list-style-type: none"><li>– kaip medžiagos,</li><li>– kaip kitų medžiagų sudedamosios dalys, arba</li><li>– mišiniuose</li></ul>ir būti tiekiamos visuomenei, jeigu atskiros cheminės medžiagos koncentracija medžiagoje ar mišinyje yra lygi arba didesnė nei:<ul style="list-style-type: none"><li>– Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 VI priedo 3 dalyje nurodyta atitinkama ribinė koncentracija, arba</li><li>– Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priedo 3 dalyje nurodyta atitinkama bendroji ribinė koncentracija.</li></ul></li></ol> <p>Nepažeidžiant kitų Bendrijos nuostatų dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, pakavimo ir ženklinimo įgyvendinimo, tiekėjai užtikrina, kad tokių medžiagų ir mišinių pakuotės, prieš jas pateikiant rinkai, būtų paženklintos aiškiu ir nenutrinamu užrašu:</p> <p>„Skirta tik profesionaliems naudotojams“.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>Taikant leidžiančią nukrypti nuostatą, 1 punktą netaikomas:<ol style="list-style-type: none"><li>vaistams ar veterinariniams vaistams, kaip apibrėžta Direktyvoje 2001/82/EB ir Direktyvoje 2001/83/EB;</li><li>kosmetikos gaminiams, kaip apibrėžta Direktyvoje 76/768/EEB;</li><li>toliau nurodytam kurui ir naftos produktams:<ul style="list-style-type: none"><li>– variklių kurui, kuriam taikoma Direktyva 98/ 70/EB,</li><li>– naftos produktams, naudojamiems kurui mobiliuose arba stacionariuose degimo įrenginiuose,</li><li>– kurui, parduodamam uždaroje talpoje (pvz., skystų dujų balionuose);</li></ul></li><li>tapybai naudojamiems dažams, kuriems taikomas Reglamentas (EB) Nr. 1272/ 2008;</li><li>medžiagos, išvardytos 11 priedėlio 1 stulpelyje pagal taikymo ar naudojimo paskirtį, nurodytą 11 priedėlio 2 stulpelyje. Jeigu 11 priedo 2 stulpelyje nurodyta data, nukrypti leidžianti nuostata taikoma iki tos datos.</li><li>priemonės, kurioms taikomas Reglamentas (ES) 2017/745.</li></ol></li></ol> |

Pirminis benzinas (nafta), hidrintas sunkusis

| Apribojimo | Apribojimo sąlygos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 28         | <p>Nepažeidžiant kitų šio priedo dalių, 28–30 įrašams taikomos šios nuostatos:</p> <p>1. Negali būti tiekiamos rinkai arba naudojamos</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– kaip medžiagos,</li><li>– kaip kitų medžiagų sudedamosios dalys, arba</li><li>– mišiniuose</li></ul> <p>ir būti tiekiamos visuomenei, jeigu atskiros cheminės medžiagos koncentracija medžiagoje ar mišinyje yra lygi arba didesnė nei:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 VI priedo 3 dalyje nurodyta atitinkama ribinė koncentracija, arba</li><li>– Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priedo 3 dalyje nurodyta atitinkama bendroji ribinė koncentracija.</li></ul> <p>Nepažeidžiant kitų Bendrijos nuostatų dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, pakavimo ir ženklinimo įgyvendinimo, tiekėjai užtikrina, kad tokių medžiagų ir mišinių pakuotės, prieš jas pateikiant rinkai, būtų paženklintos aiškiu ir nenutrinkamu užrašu:</p> <p>„Skirta tik profesionaliems naudotojams“.</p> <p>2. Taikant leidžiančią nukrypti nuostatą, 1 punktą netaikomas:</p> <p>a) vaistams ar veterinariniams vaistams, kaip apibrėžta Direktyvoje 2001/82/EB ir Direktyvoje 2001/83/EB;</p> <p>b) kosmetikos gaminiams, kaip apibrėžta Direktyvoje 76/768/EEB;</p> <p>c) toliau nurodytam kurui ir naftos produktams:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– variklių kurui, kuriam taikoma Direktyva 98/ 70/EB,</li><li>– naftos produktams, naudojamiems kurui mobiliuose arba stacionariuose degimo įrenginiuose,</li><li>– kurui, parduodamam uždaroje talpoje (pvz., skystų dujų balionuose);</li></ul> <p>d) tapybai naudojamiems dažams, kuriems taikomas Reglamentas (EB) Nr. 1272/ 2008;</p> <p>e) medžiagos, išvardytos 11 priedėlio 1 stulpelyje pagal taikymo ar naudojimo paskirtį, nurodytą 11 priedėlio 2 stulpelyje. Jeigu 11 priedo 2 stulpelyje nurodyta data, nukrypti leidžianti nuostata taikoma iki tos datos.</p> <p>f) priemonės, kurioms taikomas Reglamentas (ES) 2017/745.</p> |

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 aerosolis.                                        |
| H229 | Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.                    |
| H304 | Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.   |
| H315 | Dirgina odą.                                                 |
| H336 | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.               |
| H340 | Gali sukelti genetinius defektus.                            |
| H350 | Gali sukelti vėžį.                                           |
| H411 | Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |

Šiame saugos duomenų lape naudojamų atsargumo frazių sąrašas

|           |                                                                                                                        |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos/veido apsaugos.                         |
| P405      | Laikyti užrakintą.                                                                                                     |
| P410+P412 | Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C temperatūroje.                                            |
| P501      | Turinį/talpyklą šalinti perduodami šalinti atliekas įgaliotam asmeniui ar grąžindami tiekėjui.                         |

|                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kita svarbi informacija apie saugumą ir žmonių sveikatą</b>                                                                                                                                           |                                                                                                         |
| Produktas gali būti naudojamas 1 skyriuje nenurodytais tikslais, jei gamintojas/importuotojas tai konkrečiai nurodo. Naudotojas yra atsakingas už visų susijusių sveikatos apsaugos taisyklių laikymąsi. |                                                                                                         |
| <b>Saugos duomenų lape panaudotų akronimų apibūdinimas</b>                                                                                                                                               |                                                                                                         |
| ADR                                                                                                                                                                                                      | Europos Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinių Vežimų Keliais                                     |
| BCF                                                                                                                                                                                                      | Biokonzentracijos koeficientas                                                                          |
| CAS                                                                                                                                                                                                      | Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba                                                                     |
| CLP                                                                                                                                                                                                      | Klasifikavimo, ženklinimo 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                                                                       |
| 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                                                               |
| Aerosol                                                                                                                                                                                                  | Aerozoliai                                                                                              |
| Aquatic Chronic                                                                                                                                                                                          | Pavojinga vandens aplinkai (lėtinius)                                                                   |
| Asp. Tox.                                                                                                                                                                                                | Plaučių pakenkimo pavojus prarijus                                                                      |
| Carc.                                                                                                                                                                                                    | Kancerogeniškumas                                                                                       |
| Flam. Gas                                                                                                                                                                                                | Degiosios dujos                                                                                         |
| Muta.                                                                                                                                                                                                    | Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms                                                                 |
| Press. Gas                                                                                                                                                                                               | Slėgio veikiamos dujos                                                                                  |
| Skin Irrit.                                                                                                                                                                                              | Odos dirginimas                                                                                         |
| STOT SE                                                                                                                                                                                                  | Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)                                       |
| <b>Mokymų taisyklės</b>                                                                                                                                                                                  |                                                                                                         |
| Informuokite darbuotojus apie rekomenduojamus naudojimo būdus, privalomas apsaugos priemonės, pirmąją pagalbą ir draudžiamus produkto naudojimo būdus.                                                   |                                                                                                         |
| <b>Rekomenduojami naudojimo apribojimai</b>                                                                                                                                                              |                                                                                                         |
| neprieinama                                                                                                                                                                                              |                                                                                                         |
| <b>Informacija apie duomenų šaltinius naudojamus saugos duomenų lapo sudarymui</b>                                                                                                                       |                                                                                                         |

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

# BIODUR®

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

## PITON VARIO TEPALAS

Pildymo data

2024-05-19

Peržiūrėta

Versijos numeris

1.0

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.