

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



Blasomill 10

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

### 1.1 Produkto identifikatorius

|                      |                                                            |
|----------------------|------------------------------------------------------------|
| Produkto pavadinimas | : Blasomill 10                                             |
| UFI                  | : 6VE7-DW16-S00G-8P7J                                      |
| Straipsnis No.       | : 03161-03                                                 |
| Produkto aprašymas   | : Tik pramoniniam naudojimui.<br>Metalų apdirbimo skysčiai |

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

| Įvardyti naudojimo būdai                                 |
|----------------------------------------------------------|
| Tik pramoniniam naudojimui.<br>Metalų apdirbimo skysčiai |
| Nerekomenduojami naudojimo būdai                         |
| Vartotojiškas naudojimas.                                |

### 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

|                  |                                                                                                                                                                                       |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamintojas       | : BLASER SWISSLUBE AG<br>Winterseistrasse 22<br>CH-3415 Hasle-Rüegsau<br>Šveicarija<br>Tel: +41 (0)34 460 01 01<br>E-Mail: <a href="mailto:contact@blaser.com">contact@blaser.com</a> |
| Tiekėjo duomenys | : Abplanalp Engineering UAB<br>Eigulių 9-1<br>LT-3150 Vilnius<br>Tel: +370 52 375 404<br>E-Mail: <a href="mailto:info@abplanalp.lt">info@abplanalp.lt</a>                             |

|                                                 |                                                          |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Asmens, atsakingo už šį<br>SDL el. pašto adresą | : <a href="mailto:reach@blaser.com">reach@blaser.com</a> |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|

### 1.4 Pagalbos telefono numeris

#### Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras

|                  |                                             |
|------------------|---------------------------------------------|
| Telefonų numeris | : +370 5236 20 52, +370 6875 33 78 (24h/7d) |
|------------------|---------------------------------------------|

#### Tiekėjas

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Telefonų numeris | : +44 1235 239670 (24h/7d) |
|------------------|----------------------------|

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

|                                                                            |           |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Produkto apibrėžimas                                                       | : Mišinys |
| <u>Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)</u> |           |
| Asp. Tox. 1, H304                                                          |           |

Remiantis 1272/2008 Reglamentu (EB) su papildymais produktas priskiriamas pavojingoms medžiagoms.  
Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.  
Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

Blasomill 10

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.2 Ženklinimo elementai

|                                                                                                                              |                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pavojaus piktogramos                                                                                                         | :                                                                                                                                                  |
| Signalinis žodis                                                                                                             | : Pavojinga                                                                                                                                        |
| Pavojingumo frazės                                                                                                           | : H304 - Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.                                                                                |
| Atsargumo frazės                                                                                                             |                                                                                                                                                    |
| Atoveikis                                                                                                                    | : P301 + P310 + P331 - PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. NESKATINTI vėmimo. |
| Šalinimas                                                                                                                    | : P501 - Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.                                  |
| Papildomi etiketės elementai                                                                                                 | : Netaikoma.                                                                                                                                       |
| XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai | : Netaikoma.                                                                                                                                       |

2.3 Kiti pavojai

|                                                                                             |                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Produktas atitinka PBT arba vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą | : Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB. |
| Kiti neklasifikuojami pavojai                                                               | : Nežinoma.                                                           |

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai : Mišinys

| Produkto/ingrediento pavadinimas                             | Identifikatoriai                                              | %         | Klasifikacija                                                                            | Savitoji koncentracija ribos, M faktoriai ir ŪTĮ | Tipas   |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------|
| Lešpalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų | REACH #: 01-2119474878-16<br>EB: 276-737-9<br>CAS: 72623-86-0 | ≥50 - ≤75 | Asp. Tox. 1, H304                                                                        | -                                                | [1] [2] |
| Distiliatas (nafta), hidrintas vidutinysis                   | REACH #: 01-2119827000-58<br>EB: 934-956-3<br>CAS: -          | ≥15 - ≤25 | Asp. Tox. 1, H304                                                                        | -                                                | [1] [2] |
| Sunflower oil                                                | EB: 232-273-9<br>CAS: 8001-21-6                               | ≥15 - ≤25 | Neklasifikuota.<br><br>Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje. | -                                                | [2]     |

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

Pagal šiuo metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, būtų priskiriamos patvarioms, linkusioms akumuliuotis ir toksišioms medžiagos (PBTs), ar labai patvarioms ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagos (vPvBs), todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

#### Tipas

[1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai

[2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas

Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Patekimas į akis** : Tuoj pat skalaukite akis dideliu vandens kiekiu, retkarčiais pakeldami akių viršutinį ir apatinį vokus. Patikrinkite, ar yra kontaktiniai lęšiai; jei yra – išimkite juos. Plaukite ne mažiau, kaip 10 minučių. Atsiradus dirginimui, kreipkitės medicininės pagalbos.
- Įkvėpus** : Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Jei asmuo nekvėpuoja, jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, darykite dirbtinį kvėpavimą arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtinį kvėpavimą deguonimi. Suteikiantį pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna. Kreipkitės medicinos pagalbos, jei sveikatos sutrikimai nepraeina ar yra sunkūs. Jei apnuodytasis prarado sąmonę, paguldykite jį ir nedelsdami kreipkitės medikų pagalbos. Užtikrinkite atvirą kelią orui patekti. Atpalaiduokite ankštas aprangos detales, pavyzdžiui, apykaltę, kaklaraištį, diržą ar juosmenį.
- Susilietimas su oda** : Nuplaukite užterštą odą dideliu kiekiu vandens. Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos. Prieš naudodami pakartotinai, išskalbkite drabužius. Kruopščiai nuvalykite batus prieš apsiaudami pakartotinai.
- Nurijimas** : Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos. Skambinkite į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą ar gydytojui. Išskalaukite burną vandeniu. Jei yra, išimkite dantų protezus. Prarijus medžiagą, jei apsinuodijęs asmuo yra sąmoningas, duokite jam po truputį gerti vandens. Nustokite girdyti, jei žmogų pykina, nes vėmimas gali būti pavojingas. Prarijus kelia uždusimo pavojų. Gali patekti į plaučius ir juos pažeisti. Nesukelkite vėmimo. Kilus vėmimui galvą reikia laikyti taip, kad išvemtose masės nepatektų į plaučius. Niekada nieko neduokite į burną netekusiam sąmonės asmeniui. Jei apnuodytasis prarado sąmonę, paguldykite jį ir nedelsdami kreipkitės medikų pagalbos. Užtikrinkite atvirą kelią orui patekti. Atpalaiduokite ankštas aprangos detales, pavyzdžiui, apykaltę, kaklaraištį, diržą ar juosmenį.
- Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Suteikiantį pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna.

#### 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

##### Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

- Patekimas į akis** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Įkvėpus** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Susilietimas su oda** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Nurijimas** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: pykinimas arba vėmimas

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

- Pastabos gydytojui** : Gydykite simptomiškai. Jei prarijote ar įkvėpėte didelį kiekį, nedelsdami kreipkitės į apsinuodijimų gydymo specialistą.
- Ypatingos procedūros** : Specifinio gydymo nėra.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės** : Gesinkite gaisrą medžiaga, tinkama supančiai ugniai.
- Netinkamos gesinimo priemonės** : Nežinoma.

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Medžiagos ar mišinio keliami pavojai** : Ugnyje ar įkaitinus padidėja slėgimas, ir konteineris gali sprogti.
- Pavojingi užsiliepsnojantys produktai** : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:  
anglies dioksidas  
anglies monoksidas  
sieros oksidai

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

- Specialūs apsauginiai veiksmai ugniagesiams** : Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.
- Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams** : Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančia teigiamą slėgį. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (įskaitant šalmus, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

- Neteikiantiems pagalbos darbuotojams** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Evakuokite žmones iš gretimų plotų. Neleiskite įeiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Kai ventiliacija nepakankama, naudokitės tinkamu respiratoriumi. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones.
- Pagalbos teikėjams** : Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją, pateiktą skyrelyje „Neteikiantiems pagalbos darbuotojams“.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

- : Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Jei aplinka (kanalizacija, vandentakiai, dirva arba oras) buvo užteršta šiuo produktu, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Nedidelis išsiliejimas** : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Jei tirpus vandenyje, praskieskite vandeniu ir nušluostykite. Pasirinktinai, jei tirpi vandenyje, absorbuokite sausa inertiška medžiaga ir patalpinkite į tinkamą atliekų šalinimo talpą. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.
- Didelis išsiliejimas** : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Prie išpiltos medžiagos priartėkite pavėjui. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždaras patalpas. Nuplaukite išsiliejusią medžiagą į uždara nuotekų valymo sistemą arba elkitės kaip toliau nurodyta. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Užteršta absorbuojanti medžiaga gali sukelti tokį pat pavojų, kaip ir išsiliejęs produktas. Sustabdykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegiomis sugeriančiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu, diatomitine žeme ir supilkite į konteinerį, kad ji vėliau, laikantis vietos taisyklių, būtų sunaikinta.

Blasomill 10

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius : Avarinės pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje.  
Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 skirsnyje.  
Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

7.1 Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

- Apsaugos priemonės** : Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius). NEprarykite. Venkite kontakto su akimis, oda ir drabužiais. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Laikykite originaliame inde ar kitame tam tikslui pripažintame tinkamu inde, pagamintame iš suderinamos medžiagos; jei nenaudojate, indą sandariai uždarykite. Tuščios pakuotės yra pavojingos dėl jose esančių produkto likučių. Nenaudokite pakuotės pakartotinai.
- Patarimas dėl bendros darbo higienos** : Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Prieš valgydami, gerdami ir rūkydami darbuotojai privalo plauti rankas. Prieš įeidami į valgymui skirtas zonas, nusivilkite užterštus drabužius ir nusiimkite apsaugines priemones. Taip pat susipažinkite su 8 skirsnyje pateikta papildoma informacija apie higienos priemones.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugokite tokiose temperatūros ribose: -20 to 40°C (-4 to 104°F). Laikymo trukmė: 36 mėnesiai. Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis. Laikykite originalioje pakuotėje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje patalpoje, atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žiūr. 10 dalį) bei maisto ir gėrimų. Laikyti užrakintą. Iki naudojant konteinerius laikykite sandariai uždarytus ir užplombuotus. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga. Nelaikykite pakuotėse be etikečių. Naudoti tinkamą pakuotę aplinkos taršai išvengti. Prieš tvarkydami ar naudodami paskaitykite 10 skyrių, kur nurodytos nesuderinamos medžiagos.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

- Rekomendacijos** : Nėra.
- Pramonės sektoriui būdingi sprendimai** : Nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Informacija pateikiama remiantis tipinėmis numatomomis produkto naudojimo sritimis. Tvarkant palaidą medžiagą ar naudojant kitaip, dėl ko gali gerokai padidėti poveikis darbuotojams, pačiai medžiagai ar aplinkai, gali prireikti papildomų priemonių.

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

| Produkto/ingrediento pavadinimas                              | Ribinės poveikio vertės                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Į tepalinę alyvą (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų | <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022) [tepalo rūkas, įskaitant dūmus]</b><br>IPRD 8 valandos: 1 mg/m³. Forma: rūkas.<br>TPRD 15 minutės: 3 mg/m³. Forma: rūkas. |
| Distiliatas (nafta), hidrintas vidutinysis                    | <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022) [tepalo rūkas, įskaitant dūmus]</b><br>IPRD 8 valandos: 1 mg/m³. Forma: rūkas.<br>TPRD 15 minutės: 3 mg/m³. Forma: rūkas. |
| Sunflower oil                                                 | <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022) [tepalo rūkas, įskaitant dūmus]</b><br>IPRD 8 valandos: 1 mg/m³. Forma: rūkas.<br>TPRD 15 minutės: 3 mg/m³. Forma: rūkas. |

Biologinio poveikio indeksai

Poveikio indeksai nežinomi.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

**Rekomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros** : Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvepiamų chemikalų poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija) Europos Standartas EN 14042 (Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių veiksnių poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos) Europos Standartas EN 482 (Darbo vietos oras. Bendrieji cheminių medžiagų matavimo procedūrų atlikimo reikalavimai) Taip pat bus reikalaujama pateikti nuorodą į nacionalinius rekomendacinius dokumentus apie pavojingų medžiagų nustatymo metodus.

### DNEL/DMEL

DNEL/DMEL nenustatytos.

### PNEC

PNEC nenustatytos.

### 8.2 Poveikio kontrolės priemonės

**Atitinkamos techninio valdymo priemonės** : Geros bendrosios ventiliacijos turėtų pakakti kontroliuoti ore esančių teršalų poveikį darbuotojams.

### Individualios apsaugos priemonės

**Higienos priemonės** : Pavartoję cheminius gaminius, prieš valgydami, rūkydami, naudodamiesi tualetu bei darbo laikotarpio pabaigoje plaukite rankas, dilbius ir veidą. Potencialiai užterštus drabužius reikia nusivilkti tam tikru būdu. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.

**Akių ir (arba) veido apsauga** : Privaloma naudoti patvirtintą standartą atitinkančias akių apsaugos priemones, jei rizikos įvertinimas parodė, kad tai yra būtina siekiant išvengti skysčio purslų, miglos, dujų ar dulkių poveikio. Jei galimas kontaktas, turi būti naudojama toliau nurodyta apsauga, išskyrus tuos atvejus, kai įvertinimo rezultatai nurodo aukštesnį apsaugos lygį: apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais.

### Odos apsauga

**Rankų apsauga** : Jei rizikos įvertinimas parodė, kad tai yra reikalinga, dirbant su cheminiais produktais, visuomet būtina dėvėti atsparias chemikalams, nepralaidžias pirštines, atitinkančias aprobuotų standartų reikalavimus. Vadovaudamiesi pirštinių gamintojo nurodytais parametrais, mūvėdami jas patikrinkite, ar pirštinės vis dar pasižymi apsauginėmis savybėmis. Reikia pažymėti, kad pirštinių medžiagos nepralaidumo terminas gali skirtis, priklausomai nuo skirtingų pirštinių gamintojų. Tais atvejais, kai naudojamos keletas medžiagų, pirštinių užtikrinamo saugos laiko negalima tiksliai apskaičiuoti. Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. Nitrilo pirštinės. storis 0.3 mm (minimumas) .

**Kūno apsauga** : Prieš pradėdami dirbti su šiuo produktu, asmens apsaugos įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo planuojamos vykdyti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto patarimas.

**Kita odos apsauga** : Prieš dirbant su šiuo gaminiu reikia pasirinkti tinkamą avalynę ir visas papildomas odos apsaugos priemones, atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusią riziką.

**Kvėpavimo organų apsauga** : Naudojant produktą normaliomis ir numatytomis sąlygomis respiratoriaus nereikia. Jei darbuotojai dirba esant koncentracijoms, viršijančioms leidžiamas aplinkoje ribas, jie privalo naudotis tinkamais sertifikuotais respiratoriais.

**Poveikio aplinkai kontrolė** : Reikia tikrinti emisijas iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtikrintas jų atitiktumas aplinkosaugos teisės aktų reikalavimams. Kai kuriais atvejais, siekiant sumažinti emisiją iki priimtino lygio, gali tekti įrengti garų plautuvus, filtrus ar modifikuoti darbo proceso įrangą.

Blasomill 10

## 9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

Visos savybės išmatuotos standartinės temperatūros ir slėgio sąlygomis, jei nenurodyta kitaip.

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

#### Išvaizda

|                                                                                  |                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fizikinė būsena                                                                  | : Skystis.                                                                                                                                                              |
| Spalva                                                                           | : Geltonas.                                                                                                                                                             |
| Kvapas                                                                           | : Savybės.                                                                                                                                                              |
| Kvapo atsiradimo slenkstis                                                       | : Nėra.                                                                                                                                                                 |
| Lydimosi/užšalimo temperatūra                                                    | : Nėra.                                                                                                                                                                 |
| Takumo taškas                                                                    | : -30°C                                                                                                                                                                 |
| Virimo temperatūra, pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas | : Nėra.                                                                                                                                                                 |
| Degumas                                                                          | : Nėra.                                                                                                                                                                 |
| Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos                                              | : Nėra.                                                                                                                                                                 |
| Pliūpsnio temperatūra                                                            | : Atviros talpos: 171°C (339.8°F)                                                                                                                                       |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra                                                | : Nėra.                                                                                                                                                                 |
| Skilimo temperatūra                                                              | : Nėra.                                                                                                                                                                 |
| pH                                                                               | : Netaikoma.                                                                                                                                                            |
| Klampa                                                                           | : <input checked="" type="checkbox"/> Dinaminis (kambario temperatūra): Nėra.<br>Kinematinis (kambario temperatūra): Nėra.<br>Kinematinis (40°C): 10 mm <sup>2</sup> /s |
| Tirpumas                                                                         | :<br>Nėra.                                                                                                                                                              |
| Tirpumas vandenyje                                                               | : Nėra.                                                                                                                                                                 |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Pow)                          | : Netaikoma.                                                                                                                                                            |
| Garų slėgis                                                                      | : Nėra.                                                                                                                                                                 |
| Santykinis tankis                                                                | : Nėra.                                                                                                                                                                 |
| Tankis                                                                           | : 0.85 g/cm <sup>3</sup> [20°C]                                                                                                                                         |
| Santykinis garų tankis                                                           | : Nėra.                                                                                                                                                                 |
| <u>Dalelių charakteristikos</u>                                                  |                                                                                                                                                                         |
| Vidutinis dalelių dydis                                                          | : Netaikoma.                                                                                                                                                            |

### 9.2 Kita informacija

#### 9.2.1 Informacija apie fizinių pavojų klases

|                                      |         |
|--------------------------------------|---------|
| Sprogstamosios (sprogiosios) savybės | : Nėra. |
| Oksidacinės savybės                  | : Nėra. |

#### 9.2.2 Kitos saugos charakteristikos

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Maišosi su vandeniu | : Ne. |
|---------------------|-------|

Blasomill 10

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- 10.1 Reaktyvumas : Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.
- 10.2 Cheminis stabilumas : Laikymo trukmė: 36 mėnesiai.
- 10.3 Pavojingų reakcijų  
galimybė : Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.
- 10.4 Vengtinios sąlygos : Jokių specialių duomenų nėra.
- 10.5 Nesuderinamos  
medžiagos : Jokių specialių duomenų nėra.
- 10.6 Pavojingi skilimo  
produktai : Normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų neturėtų  
susidaryti.  
Išleidimo degių medžiagų distiliavimo sistemos su tirpiklių regeneravimas įmanoma.  
  
Rizikos kaupimosi tirpiklio grandinė.  
Formavimas trimetil rendziu įmanoma.  
Formavimas vandenilio sulfido įmanoma.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

| Produkto/ingrediento<br>pavadinimas                               | Rezultatas             | Rūšys   | Dozė        | Poveikis |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------|---------|-------------|----------|
| tepalinė alyva (nafta),<br>C15-30, iš hidrintų neutralių<br>alyvų | LD50 Susilietus su oda | Triušis | >2000 mg/kg | -        |
|                                                                   | LD50 Prarijus          | Žiurkė  | >5000 mg/kg | -        |

Išvada/santrauka : Nėra.

Ūmaus toksiškumo įvertinimas

N/A

Sudirginimas/ėsdinimas

Išvada/santrauka : Nėra.

kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Išvada/santrauka : Nėra.

Mutageniškumas

Išvada/santrauka : Nėra.

Kancerogeniškumas

Išvada/santrauka : Nėra.

Toksiškumas reprodukcijai

Išvada/santrauka : Nėra.

Teratogeniškumas

Išvada/santrauka : Nėra.

STOT (vienkartinis poveikis)

Nėra.

STOT (kartotinis poveikis)

Nėra.

Aspiracijos pavojus

Blasomill 10

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

| Produkto/ingrediento pavadinimas                            | Rezultatas                                           |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS -<br>1 kategorija |
| Distiliatas (nafta), hidrintas vidutinysis                  | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS -<br>1 kategorija |

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus : Nėra.

Galimas ūmus poveikis sveikatai

- Patekimas į akis : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Įkvėpus : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Susilietimas su oda : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Nurijimas : Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

- Patekimas į akis : Jokių specialių duomenų nėra.
- Įkvėpus : Jokių specialių duomenų nėra.
- Susilietimas su oda : Jokių specialių duomenų nėra.
- Nurijimas : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: pykinimas arba vėmimas

Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu)

Trumpalaikis poveikis

- Galimi tiesioginiai padariniai : Nėra.
- Galimi uždelsti padariniai : Nėra.

Ilgalaikis poveikis

- Galimi tiesioginiai padariniai : Nėra.
- Galimi uždelsti padariniai : Nėra.

Galimas lėtinis poveikis sveikatai

Nėra.

- Išvada/santrauka : Nėra.
- Bendrybės : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Kancerogeniškumas : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Mutageniškumas : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Toksiškumas reprodukcijai : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

11.2.1 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra.

11.2.2 Kita informacija

Nėra.

Blasomill 10

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas           | Rezultatas       | Rūšys    | Poveikis    |
|--------------------------------------------|------------------|----------|-------------|
| Distiliatas (nafta), hidrintas vidutinysis | EC50 >10000 mg/l | Dumbliai | 96 valandos |
|                                            | EC50 3193 mg/l   | Dafnija  | 48 valandos |
|                                            | EC50 1028 mg/l   | Žuvis    | 96 valandos |

Išvada/santrauka : Nėra.

12.2 Patvarumas ir skaidumas

Išvada/santrauka : Nėra.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nėra.

12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas (K<sub>oc</sub>) : Nėra.

Judrumas : Nėra.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nėra.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

13.1 Atliekų apdorojimo metodai

Gaminys

**Šalinimo metodai** : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų atliekų šalinimas turi visais atvejais atitikti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles. Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Neapdorotų atliekų negalima šalinti su nuotekomis, išskyrus atvejus, kai jos visiškai atitinka visų valdžios institucijų keliamus reikalavimus.

**Pavojingos atliekos** : Taip.

Europos atliekų katalogas (EWC)

| Atliekų kodas | Atliekų išskirstymas                                                              |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 12 01 07*     | mineralinė mašininė alyva, kurioje nėra halogenų (išskyrus emulsijas ir tirpalus) |

Pakavimas

Blasomill 10

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

- Šalinimo metodai
- : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbtos. Svarstyti apie deginimą ar išmetimą į sąvartyną galima tik tada, kai perdirbti yra neįmanoma.
- Specialios saugumo priemonės
- : Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Su tuščiomis neišvalytomis ar neišskalautomis pakuotėmis reikia dirbti atsargiai. Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučių. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

|                                       | ADR/RID         | ADN             | IMDG           | IATA           |
|---------------------------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|
| 14.1 JT numeris ar ID numeris         | Nereguliuojama. | Nereguliuojama. | Not regulated. | Not regulated. |
| 14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas | -               | -               | -              | -              |
| 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)    | -               | -               | -              | -              |
| 14.4 Pakuotės grupė                   | -               | -               | -              | -              |
| 14.5 Pavojus aplinkai                 | Ne.             | Ne.             | No.            | No.            |

- 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams
- : **Transportavimas vartotojo teritorijoje:** visada transportuoti uždarytoje, stovinčioje ir saugioje taroje. Pasirūpinti, kad produktą transportuojantys asmenys žinotų, ką daryti avarijos ar atsitiktinio išpylimo atveju.

- 14.7 Nesupakuotų krovinų vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės
- : Nėra.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai  
[ES Reglamentas \(EB\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas](#)  
[XIV Priedas](#)

Nė vienas iš komponentų nėra išvardytas virš atitinkamos ribos.

[Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos](#)  
Nė vienas iš komponentų nėra išvardytas virš atitinkamos ribos.

[XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai](#)

| Produkto/ingrediento pavadinimas | %   | Žymėjimas [Naudojimas] |
|----------------------------------|-----|------------------------|
| Blasomill 10                     | ≥90 | 3                      |

- Etiketė
- : Netaikoma.
- [Kiti ES teisės aktai](#)

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

- Pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) - Oras

: Į sąrašą neįrašyta
- Pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) - Vanduo

: Į sąrašą neįrašyta
- Sprogstamųjų medžiagų pirmtakai

: ☒ Netaikoma.
- [Ozoną ardančios medžiagos \(1005/2009/ES\)](#)

Į sąrašą neįrašyta.
- [Sutikimas, apie kurį pranešama iš anksto \(PIC\) \(649/2012/EU\)](#)

Į sąrašą neįrašyta.
- [patvariųjų organinių teršalų](#)

Į sąrašą neįrašyta.
- [Seveso direktyva](#)

Šis produktas nėra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.
- [Tarptautinės taisyklės](#)
- [Cheminių ginklų konvencijos sąrašo I, II ir III grupių cheminės medžiagos](#)

Į sąrašą neįrašyta.
- [Monrealio protokolą](#)

Į sąrašą neįrašyta.
- [Stokholmo konvencija dėl patvariųjų organinių teršalų](#)

Į sąrašą neįrašyta.
- [Roterdamo Konvencija dėl sutikimo, apie kurį pranešama iš anksto \(PIC\)](#)

Į sąrašą neįrašyta.
- [UNECE Arhuso protokolas dėl patvariųjų organinių teršalų \(POP\) ir sunkiųjų metalų](#)

Į sąrašą neįrašyta.
- 15.2 Cheminės saugos vertinimas

: Šiame gaminyje yra medžiagų, kurioms vis dar reikalingas cheminės saugos vertinimas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

- ☒ Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.
- Sutrumpinimai ir akronimai

: ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas  
CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008]  
DMEL = Išvestinė minimalaus poveikio vertė  
DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė  
EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų  
N/A = Nėra  
PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiinė  
PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija  
RRN = REACH registracijos numeris  
SGG = atskyrimo grupė  
vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi
- [Klasifikacijai nustatyt naudota procedūra pagal Reglamentą \(EB\) Nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

| Klasifikacija     | Pagrindimas         |
|-------------------|---------------------|
| Asp. Tox. 1, H304 | Skaičiavimo metodas |

Blasomill 10

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

### Pilnas klasifikacijų [CLP/GHS. Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo] tekstas

Asp. Tox. 1 PLAUCIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija

### IP346:

Minerāleļļas Rafināti ir iekļauti bez etiķetes. Policiklisko aromātisko vielu (PCA) saturs ir < 3% IP346 (DMSO ekstrakts).

**Atspausdinimo data** : 20. Vasaris. 2025

**Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data** : 20. Vasaris. 2025

**Ankstesnio leidimo data** : 26. Balandis. 2024

**Versija** : 1.07

**Atsakingojo asmens pavardė** : Product Stewardship Blaser Swissslube AG

### Pastaba skaitytojui

Kiek mums yra žinoma, čia pateikta informacija yra tiksli. Tačiau nei aukščiau minimas tiekėjas, nei jo filialai nesiima jokios atsakomybės už čia pateiktos informacijos tikslumą ir pilnumą.

Galutinis bet kokios medžiagos tinkamumas paliekamas vartotojo atsakomybei. Visos medžiagos gali sukelti nežinomą pavojų, ir su jomis reikia elgtis atsargiai. Nors atitinkami pavojai čia yra aprašyti, mes negalime garantuoti, kad jie yra vieninteliai galimi.