

**SAUGOS DUOMENŲ LAPAS**

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

**BOSTIK SUPER COLOR UNIVERSAL**

Parengimo data: 09.04.2021

atnaujinimo data:

Puslapis: 1/12

**1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1. Produkto identifikatorius**

Produkto pavadinimas:

**BOSTIK SUPER COLOR UNIVERSAL****7.85****1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**

Rekomenduojama paskirtis: Bendros paskirties alkidinis lakas

Nerekomenduojami naudojimo būdai: Nežinoma

**1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**

Bostik Sp. z o.o.

ul. Poznańska 11B, Sady

62-080 Tarnowo Podgórze

tel. 61 89 61 740

**1.4. Pagalbos telefono numeris**

Bendras pagalbos telefonas: 112

**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)****Aerosol 1****H222** Ypač degus aerosolis.**H229** Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.**Skin Irrit. 2****H315** Dirgina odą.**Eye Irrit. 2****H319** Sukelia smarkų akių dirginimą.**STOT SE 3****H336** Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.**STOT RE 2****H373** Gali pakenkti organams (nervų sistemai, inkstams, kepenims), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.**Asp. Tox. 1****H304** Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.**2.2. Ženklavimo elementai****Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Signalinis žodis

**PAVOJINGA**

**SAUGOS DUOMENŲ LAPAS**

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

**BOSTIK SUPER COLOR UNIVERSAL**

Parengimo data: 09.04.2021

atnaujinimo data:

Puslapis: 2/12

**Piktograma****Medžiagos, kurias reikia pakeisti etiketėje**

Sudėtyje yra: Acetonas, Ksilenas

**Pavojingumo frazės****H222** Ypač degus aerosolis.**H229** Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.**H315** Dirgina odą.**H319** Sukelia smarkų akių dirginimą.**H336** Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.**H373** Gali pakenkti organams (nervų sistemai, inkstams, kepenims), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.**Atsargumo frazės****P102** Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.**Prevencijos****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.**P271** Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.**Poveikio****P333+P313** Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.**P337+P313** Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.**Laikymo****P410+P412** Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 oC temperatūroje.**Pašalinimo****P501** Turinį/talpyklą šalinti pagal vietinius/regioninius/nacionalinius/tarptautinius reikalavimus.**Papildoma informacija**

---

**2.3. Kiti pavojai**

Produkte nėra ingredientų, atitinkančių PBT arba vPvB kriterijus pagal XIII priedą.

**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis****3.1. Medžiagos --****3.2. Mišiniai****Cheminis pobūdis:** organinių tirpiklių ir pagalbinių medžiagų mišinys su propano / butano propelentu.**Medžiagos pavadinimas****Identifikatoriai****Klasificering CLP****%  
Masės**Angliavandeniliai, C3-4  
Naftos dujosIndex 649-199-00-1  
CAS 68476-40-4Flam. Gas 1  
Press. GasH220  
H280

25 - 45

**SAUGOS DUOMENŲ LAPAS**

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

**BOSTIK SUPER COLOR UNIVERSAL**

Parengimo data: 09.04.2021

atnaujinimo data:

Puslapis: 3/12

(yra &lt;0,1% butadieno)]

EC 270-681-9  
REACH 01-2119486557-22-XXXXAcetone <sup>[2]</sup>

[Acetonas]

Index 606-001-00-8  
CAS 67-64-1  
EC 200-662-2  
REACH 01-2119471330-49-XXXXFlam. Liq. 2  
Eye Irrit. 2  
STOT SE 3  
EUH066H225 20 - 30  
H319  
H336Xylene;  
[dimethylbenzene - mixture of isomers]  
[Ksilenas]Index 601-022-00-9  
CAS 1330-20-7  
EC 215-535-7  
REACH 01-2119488216-32-XXXXFlam. Liq. 3  
Asp. Tox. 1  
Acute Tox. 4  
Acute Tox. 4  
Skin Irrit. 2  
Eye Irrit. 2  
STOT SE 3  
STOT RE 2H226 15 - 19  
H304  
H312  
H332  
H315  
H319  
H335  
H373Ethylbenzene <sup>[2]</sup>

[Etilbenzenas]

Index 601-023-00-4  
CAS 100-41-4  
EC 202-849-4  
REACH 01-2119486136-34-XXXXFlam. Liq. 2  
Asp. Tox. 1  
Acute Tox. 4  
STOT RE 2H225 < 5  
H304  
H332  
H373Butyl acetate  
[Butilo acetatas]Index 607-025-00-1  
CAS 123-86-4  
EC 204-658-1  
REACH 01-2119485493-29-XXXXFlam. Liq. 3  
STOT SE 3  
EUH066H226 < 5  
H336**Pastabos**

Papildomos nuorodos Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje

<sup>[1]</sup> Konkrečios konc. ribos<sup>[2]</sup> Medžiagos, kurioms yra nustatytos profesinio poveikio ribinės vertės<sup>[3]</sup> Medžiagos, kurių poveikį darbo vietoje Sąjunga yra apribojusi**4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės****4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Įkvėpus**

Išvesti nukentėjusįjį asmenį į gryną orą ir užtikrinti sąlygas laisvai kvėpuoti.

Užtikrinti ramybę ir šilumą.

Esant būtinumui užtikrinti gydytojo pagalbą.

**Prarijus**

Neskatinti vėmimo.

Burną plauti vandeniu.

Sąmonę praradusiam asmeniui negalima nieko paduoti į burną.

Esant reikalui transportuoti nukentėjusįjį ligoninę..

**Patekus į akis**

Išimti kontaktinius lęšius.

Plauti užterštas akis didesniu vandens kiekiu per 10-15 minučių, esant pakeltiems antakiams. Per kažkokį laiko tarpą dėti viršutinį ant apatinio antakio.

Esant būtinumui užtikrinti gydytojo pagalbą.

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878



### BOSTIK SUPER COLOR UNIVERSAL

Parengimo data: 09.04.2021

atnaujinimo data:

Puslapis: 4/12

#### **Patekus ant odos**

Nuimti užterštus drabužius.

Užterštą odą, nedelsiant gerai nuplauti dideliu vandens kiekiu, o vėliau vandeniu su švelniu muilu.

Atveju, kai dirginimas trunka, būtina konsultuotis su gydytoju.

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

Patekus ant odos: pakartotinai veikiant oda gali išdžiūti ar įtrūkti, nusiriebinti, nušalti purškiant odą purškikliu iš arti, sudirgėti.

Patekus į akis: paraudimas, deginimas, ašarojimas, dirginimas.

Įkvėpus: gali dirginti kvėpavimo sistemos gleivinę, sukelti mieguistumą, galvos svaigimą.

Prarijus: gali sudirginti virškinamojo trakto gleivinę, sukelti pykinimą, vėmimas su aspiracinės pneumonijos rizika.

Poveikio poveikis: Gali pakenkti organams (nervų sistemai, inkstams, kepenims), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai

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

Simptominis gydymas. Darbo vietoje turėtų būti prieinamos pirmosios pagalbos suteikimo priemonės.

Darbo vietoje turėtų būti įrengtos skubios pagalbos priemonės. Pirmosios pagalbos teikėjai turėtų mūvėti medicines pirštines.

### **5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**

#### **5.1. Gesinimo priemonės**

Ypač degus aerosolis.

##### **Tinkamos gesinimo priemonės**

Gesinimo putos, anglies dioksidas CO<sub>2</sub>, gesinimo milteliai, purškiamas vanduo

##### **Netinkamos gesinimo priemonės**

Nenukreipti odos srovės į degančio produkto paviršių.

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

##### **Degimo produktai**

Degimo metu gali susidaryti toksiški terminio skilimo produktai, anglies monoksidas ir anglies dioksidas (COx).

##### **Sprogūs mišiniai**

Esant palankioms šilumos sąlygoms, kai kurie komponentai gali sudaryti su oru sprogius mišinius.

#### **5.3. Patarimai gaisrininkams**

Taikyti įprastus cheminių gaistų gesinimo metodus.

Talpyklas, kurioms gresia aukštos temperatūros poveikis aušinti vandeniu ir esant galimybei pašalinti iš grėsmingos teritorijos.

Garus sklaidyti vandens srove.

##### **Gaisrininkų apsaugos priemonės:**

Pilnos apsaugos priemonės.

Aparatai apsaugantys kvėpavimo takus.

### **6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**

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

Užtikrinti atitinkamą vėdinimą. Vengti patekimo į akis ir ant odos. Taikyti atitinkamą apsaugos įrangą. Pašalinti visus užsidegimo šaltinius. Pašalinti asmenis be apsauginių priemonių.

Nutekėjus didesniam mišinio kiekiui, reikia įspėti vartotojus ir nurodyti tiems asmenims palikti užterštą plotą. Slydimo po užterštą mišiniu paviršių grėsmė.

#### **6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Neprileisti prie aplinkos taršos.

Apsaugoti nuotekų šulinius.

Esant rimtam vandens telkinio, nuotekų sistemos ar dirvožemio užteršimui, reikia pranešti apie tai

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878



### BOSTIK SUPER COLOR UNIVERSAL

Parengimo data: 09.04.2021

atnaujinimo data:

Puslapis: 5/12

atitinkamoms institucijoms.

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

Apsaugoti pažeistus įpakavimus.

Vėdinti grėsmę sukeltą plotą ir vengti garų įkvėpimo.

Surinkti mechaniniu būdu, o taip pat su nedegių absorbuojančių medžiagų (pvz. žemė, sausas smėlis, diatomitas, vermikulitas) pagalba.

Surinktą iš aplinkos masę patalpinti pakaitinėje pakuotėje ir pristatyti utilizavimui remiantis vietiniais įstatymais.

Plauti užterštą paviršių dideliu vandens kiekiu.

#### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas:

žiūrėkite dalis 7 Asmens apsauga: žiūrėkite dalis 8 Atliekų šalinimas: žiūrėkite dalis 13

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

#### Veiksmų su mišiniu atlikimo metu rekomendacijos

Užtikrinti atitinkamą vėdinimą.

Vengti sąlyčio su akimis ir oda.

Vengti garų/dulksnos įkvėpimo.

#### Bendros taisyklės pramonės darbo higienos

Nevalgyti, negertai ir nerūkyti produkto vartojimo metu.

Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.

Pakeisti užterštus drabužius.

Naudokite tik kibirkščių nesukeliantis priemones.

Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

#### Priešgaisrinės ir nuo sproginimo apsaugos nuorodos

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

Naudoti elektrinę/vėdinimo/apšvietimo/ apsaugančią nuo sproginimo įrangą.

Nepakankamo vėdinimo ir dėl naudojimo galimas sprogių/ labai degių mišinių susidarymas.

Apsaugoti nuo elektrostatinio krūvio kaupimosi.

Naudoti nekibirkščiuojančius įrankius.

Saugoti nuo saulės šviesos.

Nelaikyti aukštesnėje kaip 50° temperatūroje.

Šildymas gali privesti prie slėgio padidėjimo ir pavojingumo trūkio.

Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.

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

Sandėlio patalpos turi būti vėdinamos.

Talpyklas laikyti sandariai uždarytas.

Laikyti sausoje ir vėsioje vietoje.

Laikyti vien tik originaliame įpakavime.

Saugoti nuo saulės spindulių poveikio, šilumos šaltinių ir užsidegimo.

Nelaikyti kartu su maisto produktais ir gyvūnų pašarais.

Venkite produkto sąlyčio su stipriais oksidatoriais (koncentruota azoto rūgštis, vandenilio peroksidas, organiniai peroksidai) - kontaktuojant gali užsidegti bei su korozinėmis plieno medžiagomis (rūgštimis, druskos tirpalais) - aerozolių skardinių pažeidimo ir turinio išsiskyrimo rizika.

Sandėliavimo temperatūra: iki + 35 ° C.

Saugoti nuo drėgmės.

Laikykite slėginių talpyklų laikymo taisyklių.

Būtina susipažinti su Saugos duomenų lapo turiniu.

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878



### BOSTIK SUPER COLOR UNIVERSAL

Parengimo data: 09.04.2021

atnaujinimo data:

Puslapis: 6/12

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

duomenų nėra

### 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

#### 8.1. Kontrolės parametrai

Cheminė medžiaga		Ilgalaikio poveikio ribinė vertė (IPRV)		Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (TPRV)	
KOMPONENTNAVN	CAS	ppm	(mg/m <sup>3</sup> )	ppm	(mg/m <sup>3</sup> )
Acetonas	67-64-1	1210	500	2420	1000
Etilbenzenas	100-41-4	442	100	884	200

Nacionalinės biologinės ribinės vertės (Lenkija)

Medžiaga	DSB	Medžiaga pažymėta	Biologinė medžiaga
ksilenas	1,4 mg / l, atsižvelgiant į vidutinį šlapimo tankį 1,024	Kwas metylohipurowy	šlapimas
etilbenzenas	20 mg/h	Migdolų rūgštis	šlapimas

#### DNEL

**67-64-1** acetonas:

DNEL	darbuotojas	virtotojas
įkvėpus, trumpalaikis poveikis	2420 mg/m <sup>3</sup>	--
įkvėpus, ilgalaikis poveikis	1210 mg/m <sup>3</sup>	200 mg/m <sup>3</sup>
oda, ilgalaikis poveikis	186 mg/kg KG./ diena	62 mg/kg KG./ diena
prarijus, ilgalaikis poveikis	--	62 mg/kg KG / diena

**1330-20-7** ksilenas:

DNEL	darbuotojas	virtotojas
įkvėpus, trumpalaikis poveikis (vietinis / sisteminis poveikis)	289 mg/m <sup>3</sup>	174 mg/m <sup>3</sup>
įkvėpus, ilgalaikis poveikis (vietinis / sisteminis poveikis)	77 mg/m <sup>3</sup>	14,8 mg/m <sup>3</sup>
oda, ilgalaikis poveikis (sisteminis poveikis)	180 mg/kg kūno svorio per dieną	108 mg/kg kūno svorio per dieną
prarijus, ilgalaikis poveikis (sisteminis poveikis)	--	1,6 mg/kg kūno svorio per dieną

**123-86-4** butilo acetatas:

DNEL	darbuotojas	virtotojas
įkvėpus, trumpalaikis poveikis (vietinis / sisteminis poveikis)	960 mg/m <sup>3</sup>	859,7 mg/m <sup>3</sup>
įkvėpus, ilgalaikis poveikis (vietinis / sisteminis poveikis)	480 mg/m <sup>3</sup>	102,34 mg/m <sup>3</sup>

#### PNEC

**67-64-1** acetonas:

PNEC gėlas vanduo	10,6 mg/l
PNEC jūros vanduo	1,06 mg/l
PNEC pertraukiamas išskyrimas	21 mg/l
PNEC gėlo vandens nuosėdos	30,4 mg/kg TG
PNEC jūros vandens nuosėdos	3,04 mg/kg TG
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	29,5 mg/l <sup>3</sup>
PNEC dirvožemis	0,112 mg/kg TG

**123-86-4** butilo acetatas:

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878



### BOSTIK SUPER COLOR UNIVERSAL

Parengimo data: 09.04.2021

atnaujinimo data:

Puslapis: 7/12

PNEC gėlas vanduo	0,18 mg/m <sup>3</sup>
PNEC jūros vanduo	0,018 mg/m <sup>3</sup>
PNEC pertraukiamas išskyrimas	0,36 mg/m <sup>3</sup>
PNEC gėlo vandens nuosėdos	0,981 mg/kg s.m. nuosėdos
PNEC jūros vandens nuosėdos	0,0981 mg/kg s.m. nuosėdos
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	--
PNEC dirvožemis	0,0903 mg/kg s.m. dirvožemio

#### 8.2. Poveikio kontrolės priemonės

##### Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Laikykitės bendrųjų saugos ir higienos principų. Venkite kontakto su akimis ir oda. Nedelsdami nusivilkite užterštus drabužius. Užtikrinkite bendrą ir (arba) vietinę ventiliaciją darbo vietoje, kad kenksmingų medžiagų koncentracija ore būtų mažesnė nei nustatytos ribinės vertės. Jei darbo metu kyla gaisro pavojus darbuotojo drabužiams - ne daugiau kaip 20 m horizontalioje linijoje nuo darbo vietų, kuriose atliekami šie procesai, reikėtų įrengti dušus, skirtus akims plauti.

##### Individualios apsaugos priemonės



##### akių ir (arba) veido apsaugą

Kilus pavojui, reikia naudoti apsauginius akinius pagal EN 166 standartą.

Naudoti akinius, gogliai tipo, pagal EN 166.

Butelis akių plovimui su švariu vandeniu arba akių valymo plovimo priemonė darbo vietoje.

##### odos apsaugą



##### rankų apsaugą

Grėsmės metu reikia naudoti apsaugines pirštines, atsparias cheminių medžiagų veikimui, pagal EN 374.

Rekomenduojama medžiaga:

Rekomenduojama medžiaga: butilo guma

Trumpalaikio kontakto atveju naudokite 2 ar aukštesnio efektyvumo lygio apsaugines pirštines (pradūrimo laikas > 30 min).

Ilgalaikio kontakto atveju naudokite 6 efektyvumo lygio apsaugines pirštines (pradūrimo laikas > 480 min).

Pirštinių medžiagą parinkti atsižvelgiant į pradūrimo laiką, absorbcijos greitį ir skaidymą.

Rekomenduojamas reguliarus pirštinių pakeitimas ir nedelsiantis jų iškeitimas, jei nustatomi jų sudėvėjimo požymiai, pažeidimai (plyšimai, skylės) arba išvaizdos pokytis (spalva, elastingumas, pavidalas).

Naudoti apsauginį kremą ant neapdengtų kūno dalių.

##### Kūno apsauga

Pilnas kostiumas, apsaugantis nuo chemikalų. Apsaugos priemonių tipas turi būti parenkamas atsižvelgiant į pavojingos medžiagos koncentraciją ir kiekį konkrečioje darbo vietoje.

##### Kvėpavimo apsaugą

Esant dulkių poveikiui, reikia naudoti dulkių kaukes su filtrais su AX / P2 filtrais pagal EN 149.

##### Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

Neišleisti į kanalizaciją ir požeminius vandenis.

##### Bendros nuorodos dėl saugumo ir higienos

Taikyti geras asmeninės higienos praktikas.

#### 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

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

**SAUGOS DUOMENŲ LAPAS**

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

**BOSTIK SUPER COLOR UNIVERSAL**

Parengimo data: 09.04.2021

atnaujinimo data:

Puslapis: 8/12

<b>Išvaizda:</b>	Aerozolis
<b>Spalva:</b>	Atitinka specifikaciją
<b>Kvapas:</b>	Charakteristika
<b>Lydimosi ir stingimo temperatūra:</b>	Nėra duomenų
<b>Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:</b>	-42 do 142°C (propanas, ksilenas) (1013 hPa)
<b>Degumas:</b>	Ypač degi
<b>Viršutinė ir apatinė sprogo ribos:</b>	9,6 / 1,9 % obj. (už propelerį)
<b>Pliūpsnio temperatūra:</b>	-105°C (propanas)
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra:</b>	> 287°C
<b>Skilimo temperatūra:</b>	Nėra duomenų
<b>pH:</b>	Nėra duomenų
<b>Kinematinė klampa:</b>	Nėra duomenų
<b>Tirpumas:</b>	0,012 kg / dm <sup>3</sup> (vanduo, ištirpsta alifatinuose angliavandeniliuose).
<b>Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė):</b>	Nėra duomenų
<b>Garų slėgis:</b>	> 0,1 MPa (-15°C), <2,55 MPa (70°C) – už propelerį
<b>Tankis ir (arba) santykinis tankis:</b>	Ok. 0,7 g/dm <sup>3</sup>
<b>Santykiniis garų tankis:</b>	Nėra duomenų
<b>Dalelių savybės:</b>	Nėra duomenų

**9.2. Kita informacija**

<b>Informacija apie fizinių pavojų klases:</b>	Nėra duomenų
<b>Sprogstamosios savybės:</b>	Produktas nėra sproguos. Esant palankioms šilumos sąlygoms, kai kurie ingredientai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.
<b>Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės</b>	9,6 / 1,9 % obj. (už propelerį)
<b>Garų tankis:</b>	> 1
<b>Lakiųjų organinių junginių (LOJ) kiekis:</b>	<680 g / l

**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas****10.1. Reakingumas**

Tinkamo laikymo ir taikymo sąlygose mišinys nėra chemiškai reaktyvus.

**10.2. Cheminis stabilumas**

Tinkamo sandėliavimo ir taikymo atveju mišinys yra chemiškai stabilus.

**10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**

Oro garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.

**10.4. Vengtinios sąlygos**

Venkite uždegimo šaltinių, aukštos temperatūros ir uždegimo šaltinių.

**10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Venkite kontakto su stipriais oksidatoriais

**10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Jokių esant normaliomis naudojimo sąlygomis. Stabili laikant rekomenduojamomis sąlygomis.

**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija****11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878



### BOSTIK SUPER COLOR UNIVERSAL

Parengimo data: 09.04.2021

atnaujinimo data:

Puslapis: 9/12

#### Ūmus toksiškumas

##### Ingredientų toksiškumas:

###### 67-64-1 acetonas:

LD50 (žodžiu): 5800 mg / kg (eksperimentinė vertė)

LD50 (oda, žiurkė): 7400 mg / kg (eksperimentinė vertė)

###### 100-41-4 etilbenzenas:

LC50 (įkvėpus, žiurkė): 17,2 mg / l / 4 val

###### 1330-20-7 ksilenas:

LD50 (oralinis, žiurkė): 5000 mg / kg

LC50 (oda, triušis): 1700 mg / kg

LC50 (įkvėpus, žiurkė): 4550 ppm / 4 val

##### Mišinio toksiškumas:

ATEmix (oda) > 2000 mg / kg

ATEmix (įkvėpus, rūkai) > 5 mg / l

##### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Dirgina odą.

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

Sukelia smarkų akių dirginimą.

##### Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### Kancerogeniškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### Toksiškumas reprodukcijai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### STOT (vienkartinis poveikis)

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

##### STOT (kartotinis poveikis)

Gali pakenkti organams (nervų sistemai, inkstams, kepenims), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

##### Aspiracijos pavojus

Produkte yra mažos klampos komponentų, klasifikuojamų kaip pavojingi aspiruojant (prarijus). Dėl produkto formos nėra didelės aspiracijos į plaučius rizikos.

#### 11.2 Informacija apie kitus pavojus

##### Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra duomenų

##### Kita informacija

Nėra duomenų

#### 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

##### 12.1. Toksiškumas

Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

##### Ūmus toksiškumas

###### 68476-40-4 Angliavandeniliai, C3-4 Naftos dujos:

Žuvis: LC50 > 24,11 mg / l / 96 h (Oncorhynchus mykiss)

Dafnijos: EC50 > 14,22 mg / l / 48 h (Daphnia magna)

Dumbliai: EC50 > 7,71 mg / l / 72 h (Pseudokirchneriella subcapitata)

###### 67-64-1 acetonas:

Žuvis: LC50: 5540 mg / l / 96 h (Oncorhynchus mykiss)

Žuvis: LC50: 11 000 mg / l / 96 h (Alburnus alburnus)

Dafnijos: EC50: 8800 mg / l / 48 h (Daphnia pulex)

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878



### BOSTIK SUPER COLOR UNIVERSAL

Parengimo data: 09.04.2021

atnaujinimo data:

Puslapis: 10/12

Dafnijos: EC50: 2100 mg / l / 24 h (Artemisia salina)  
Dumbliai: NOEC: 530 mg / l / 8h (Microcystis aeruginosa)  
Dumbliai: NOEC: 430 mg / l / 96 h (minimalus propocentro kiekis)  
Bakterijos: EC12: 1000 mg / l / 30 min. (aktyvusis dumblas)

#### 1330-20-7 ksilenas:

Dafnijos: EC50: 7,4 mg / l / 48 h (Daphnia magna)

#### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra duomenų.

#### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų

#### 12.4. Judumas dirvožemyje

Produktas yra mobilus vandens ir dirvožemio aplinkoje. Dujų komponentai greitai plinta oru. Mišinio komponentų judrumas priklauso nuo jų hidrofiliųjų ir hidrofobiųjų savybių, taip pat nuo abiotinių ir biotinių dirvožemio sąlygų, įskaitant jo struktūrą, klimato sąlygas, sezoną ir dirvožemio organizmus.

#### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produkte nėra ingredientų, atitinkančių PBT arba vPvB kriterijus pagal XIII priedą.

#### 12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra duomenų

#### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Mišinys nėra klasifikuojamas kaip pavojingas ozono sluoksniui. Reikėtų atsižvelgti į kitų kenksmingų atskirų mišinio komponentų poveikio aplinkai galimybę (pvz., endokrininės sistemos trikdymas, globalinio atšilimo padidėjimo įtaka)

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Pašalinti pagal galiojančias nuostatas.

##### Atliekos iš likučių / nepanaudotų produktų

Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal vietinius, regioninius, nacionalinius ir tarptautinius reglamentus, kaip taikytina.

Produktai ir pakuotės, naudojami profesionaliam naudojimui, turėtų būti šalinami kaip pavojingos atliekos; pristatyti reikalavimus atitinkančiai įmonei

Tuščiose cisternose gali būti degaus produkto liekanų bei garų, kurie gali kelti gaisro ar sprogimo pavojų, todėl ant jų būtina palikti įspėjamuosius užrašus, kaip nuorodas apie saugų talpyklų eksploatavimą ir atliekų šalinimą.

##### Užteršta pakuotė

Pakartotinai nenaudokite tuščių talpyklų. Tvarkyti užterštas pakuotes taip pat, kaip patį gaminį.

##### Kita informacija

Atliekų kodus turi priskirti naudotojas pagal produkto naudojimo paskirtį.

**16 03 05** | organinės atliekos, turinčios pavojingų medžiagų

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

#### 14.1. JT numeris ar ID numeris

#### 14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

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

UN 1950  
AEROSOLIAI, degūs  
2.1



5F

#### 14.4. Pakuotės grupė

**SAUGOS DUOMENŲ LAPAS**

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

**BOSTIK SUPER COLOR UNIVERSAL**

Parengimo data: 09.04.2021

atnaujinimo data:

Puslapis: 11/12

<b>14.5. Pavojus aplinkai</b>	<b>F-D, S-U</b>
<b>14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams</b>	Taip Venkite užsidegimo ir ugnies šaltinių. Pakuotės neturėtų būti mėtomos ar veikiamos smūgių. Indai turėtų būti dedami ant transporto priemonės arba į konteinerį tokiu būdu, kad jie negalėtų apvirsti ar nukristi.
<b>14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones</b>	netaikoma

**15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą****15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

- Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH)
- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18 d. 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
- Komisijos reglamentą (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)

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Nėra duomenų.

**16 SKIRSNIS. Kita informacija****H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)**

- H220** Ypač degios dujos.  
**H225** Labai degūs skystis ir garai.  
**H226** Degūs skystis ir garai.  
**P304** Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.  
**H280** Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.  
**H304** Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.  
**H312** Kenksminga susilietus su oda.  
**H315** Dirgina odą.  
**H319** Sukelia smarkų akių dirginimą.  
**H332** Kenksminga įkvėpus.  
**H335** Gali dirginti kvėpavimo takus.  
**H336** Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
**H373** Gali pakenkti organams <arba nurodyti visus veikiamus organus, jeigu žinomi>, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai <nurodyti veikimo būdą, jeigu įtikinamai nustatyta, kad kiti veikimo būdai nepavojingi>.

PBT Patvarios, biologiškai besikaupiančios ir toksiškos (PBT) cheminės medžiagos  
vPvB Ilgai išliekantis ir labai Bioakumuliatyvūs (vPvB) Chemikalai  
STOT RE Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis  
STOT SE Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878



### BOSTIK SUPER COLOR UNIVERSAL

Parengimo data: 09.04.2021

atnaujinimo data:

Puslapis: 12/12

EWC Europos atliekų katalogas

Paaiškinimas

TWA TWA (laiko matmenų vidurkis)

STEL STEL (trumpalaikio poveikio riba)

Lubos Didžiausia ribinė vertė

\* Įspėjimas apie pavojingumą patekus ant odos

SVHC Labai Didelį Susirūpinimą kelianti(-čios) Cheminė(-ės) Medžiaga(-os)

PBT Patvarios, biologiškai besikaupiančios ir toksiškos (PBT) cheminės medžiagos

vPvB Ilgai išliekantys ir labai Bioakumuliatyvūs (vPvB) Chemikalai

STOT RE Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis

STOT SE Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis

EWC Europos atliekų katalogas

#### **Atsakomybės atsisakymas**

Saugos duomenų lape aprašytas produktas turėtų būti laikomas ir naudojamas laikantis geros pramonės praktikos ir laikantis visų teisės aktų.

Šiame medžiagos saugos duomenų lape pateikta informacija, mūsų turimomis žiniomis, yra teisinga jos paskelbimo dieną. Pateikta informacija yra tik rekomendacija dėl saugaus tvarkymo, naudojimo, apdorojimo, laikymo, gabenimo, šalinimo ir išleidimo, ji negali būti laikoma garantija arba kokybės patvirtinimu. Informacija yra susijusi tik su konkrečia medžiaga, ji gali netikti šiai medžiagai, naudojamai su bet kuriomis kitomis medžiagomis arba bet kokiam procesui, jeigu tai nenurodyta tekste.

Jie neturėtų būti suprantami kaip konkrečių savybių garantija.

Mes negalime suteikti jokių laidavimų ar garantijų, susijusių su informacijos tikslumu ir išsamumu, ar čia aptariamų produktų, medžiagų ar mišinių kokybe ar specifikacijomis.

Vartotojas yra atsakingas už saugaus gaminio naudojimo sąlygų sukūrimą ir už netinkamo šio produkto naudojimo pasekmes.