

Produkta Nr.: ZZ13000ACJ10  
Iespējamais  
datums: 08.02.2021  
Versija: 8.0028  
Brilliance BioSoap  
Apstrādes datums: 08.02.2021  
Izdošanas datums: 08.02.2021  
LV  
Lpp. 1 / 8

## 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1. Produkta identifikators

Produkta Nr. (ražotājs/piegādātājs) ZZ13000ACJ10  
Produkta nosaukums/Nosaukums Brilliance BioSoap  
Holzbodenseife  
Stat.Warennummer: 3405.20.000

### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

#### piegādātājs (ražotājs/importētājs/izejošais lietotājs/tirgotājs)

Berger-Seidle GmbH  
Parkettlacke - Klebstoffe - Bauchemie Tālrunis: +49 6359 / 8005-0  
Maybachstraße 2 Telefakss: +49 6359 / 8005-170  
67269 Grünstadt  
Vācija

#### Par informēšanu atbildīgā nodaļa:

laboratorija  
E-pasts Sicherheitsdaten@berger-seidle.de

### 1.4. Tālrunis numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

24-hour emergency number: +49 700 24112112  
(BLG)

-

## 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

#### Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Maisījums ir klasificēts kā nebīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 izpratnē [CLP].

### 2.2. Etiķetes elementi

#### Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

#### Bīstamības piktogrammas

#### Bīstamības apzīmējumu

nav piemērojams

#### Drošības prasību apzīmējums

nav piemērojams

#### Riskus izraisoša (-s) sastāvdaļa (-s) marķēšanai

nav piemērojams

#### Papildu riska informācija

EUH208 Satur (R)-p-mentadiēns-1,8. Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

### 2.3. Citi apdraudējumi

Informācija nav pieejama.

Cita informācija: Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. Sargāt no bērniem. Pirms izmantošanas izlasīt etiķeti.

## 3. IEDAĻA. Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi

#### Apraksts

#### Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

EK Nr.	REACH Nr.	masas %
CAS Nr.	Nosaukums	
INDEKSA Nr.	Klasifikācija: // Piezīme	

Produkta Nr.: ZZ13000ACJ10  
Iespiešanas datums: 08.02.2021  
Versija: 8.0028  
Brilliance BioSoap  
Apstrādes datums: 08.02.2021  
Izdošanas datums: 08.02.2021  
LV  
Lpp. 2 / 8

200-578-6 01-2119457610-43-XXXX  
64-17-5 Etanols 7,5 - 10  
603-002-00-5 Eye Irrit. 2 H319 / Flam. Liq. 2 H225

**Papildus norādījumi**

Pilnu klasifikācijas tekstu skatīt 16 sadaļā

**sastāvdaļu marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 648/2004:**

masas %	Sastāvdaļa
	citrāls
	(R)-p-mentadiēns-1,8 (Limonene)

**4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi**

**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

**Vispārīgā informācija**

Gadījumā, ja parādās simptomi, vai šaubu gadījumos vērsieties pie ārsta. Bezsamaņas gadījumā neievadiet neko caur muti, novietojiet personu stabila pozīcijā uz sāniem un pieaiciniet ārstu.

**Pēc ieelpošanas**

Cietušo personu ir jānogādā svaigā gaisā un jānodrošina siltums un miers. Nevienmērīgas elpošanas vai elpošanas pārtraukšanās gadījumā veiciet maksimālu elpināšanu.

**Pēc saskares ar ādu**

Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu. Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Neizmantojiet atšķaidītājus vai šķīdinātājus.

**Pēc saskares ar acīm**

Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Nekavējoties vērsieties pie ārsta.

**Pēc norīšanas**

Ja norīts, izskalot muti ar ūdeni (ja cietušais ir pie samaņas). Nekavējoties vērsieties pie ārsta. Nomieriniet cietušo personu. NEIZRAISĪT vemšanu.

**4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**

Gadījumā, ja parādās simptomi, vai šaubu gadījumos vērsieties pie ārsta.

**4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Pirmā medicīniskā palīdzība, dekontaminācija, simptomu ārstēšana.

**5. IEDAĻA. Ugunsdrošības pasākumi**

**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

**Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

pret alkoholu izturīgas putas, oglekļa dioksīds, Pulveris, migla, kas veidojas, izsmidzinot vielu, (ūdens)

**Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

spēcīga ūdens strūkļa

**5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Ugunsgrēka gadījumā veidojas blīvi, melni dūmi. Bīstamu sadalīšanās produktu ieelpošana var izraisīt nopietnu kaitējumu veselībai.

**5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Turiet darba gatavībā respiratoru. Tvertnes, kas atrodas tuvu ugunsgrēka avotam, atdzesējiet ar ūdeni. Neļaujiet nonākt uguns dzēšanai izmantotajam ūdenim kanalizācijā, zemē vai ūdeņos.

**6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

**6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Sargāt no uguns. Izvēdiniet izmantoto telpu. Neieelpojiet tvaikus.

**6.2. Vides drošības pasākumi**

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Ezeru, upju vai notekūdeņu piesārņošanas gadījumā saskaņā ar vietējo likumu prasībām informējiet atbildīgās iestādes.

**6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli**

Ierobežojiet izplūdušo materiālu ar nedegošu absorbētāju (piemēram, smiltīm, zemi, vermikulītu, diatomītu) un savāciet to atbilstošās tvertnēs, lai utilizētu atbilstoši valsts noteikumiem (skat. 13. nodaļu). Pēdējo tīrīšanu veiciet ar tīrīšanas

Produkta Nr.:	ZZ13000ACJ10	Brilliance BioSoap	
Iespēšanas datums:	08.02.2021	Apstrādes datums: 08.02.2021	LV
Versija:	8.0028	Izdošanas datums: 08.02.2021	Lpp. 3 / 8

līdzekļiem, neizmantojiet šķīdinātājus.

#### 6.4. **Atsauce uz citām iedaļām**

Ievērojiet drošības noteikumus (skat. 7. un 8. iedaļa).

### **7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana**

#### 7.1. **Piesardzība drošai lietošanai**

##### **Norādījumi drošai lietošanai**

Izvairieties no uzliesmojošu un sprādzienbīstamu tvaiku koncentrācijas gaisā un arodekspozīcijas robežvērtības pārsniegšanas. Izmantojiet materiālu tikai tādās vietās, kur iespējams izvairīties no atklātas gaismas, uguns un citiem degšanas avotiem. Saskaņā ar noteikto standartu elektriskajām ierīcēm ir jābūt nodrošinātām. Produkts spēj elektrostātiski uzlādēties. Nodrošiniet tvertni, aparātūras, sūkņu un sūknēšanas iekārtu zemēšanu. Ieteicams valkāt antistatiskas drēbes, kā arī apavus. Grīdām jābūt elektrību vadošām. Turiet drošā attālumā no karstuma avotiem, dzirkstelēm vai atklātas uguns. Izmantojiet pret dzirkstelēm noturīgus instrumentus. Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm. Preparāta lietošanas laikā neieelpojiet putekļus, daļiņas un pulverizatora izsmidzinātās daļiņas. Izvairieties no slīpēšanas procesā rodošos putekļu ieelpošanas. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Personāla aizsardzība: skat. 8 iedaļa. Neiztukšojiet tvertni ar spiedienu - nav spiediena tvertne! Vienmēr uzglabājiet tvertnēs, kuru materiāls atbilst oriģinālās tvertnes materiālam. Ievērojiet likumu aizsardzības un drošības noteikumus.

##### **Papildus informācija**

Tvaiki ir smagāki par gaisu. Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu veido sprāgstošus maisījumus.

#### 7.2. **Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**

##### **Prasības noliktavu telpām un tvertnēm**

Uzglabāšana saskaņā ar uzņēmuma drošības noteikumiem. Uzglabāt cieši noslēgtu. Neiztukšojiet tvertni ar spiedienu - nav spiediena tvertne! Smēķēt aizliegts. Neautorizētām personām ieeja aizliegta. Uzglabājiet tvertnes rūpīgi noslēgtas vertikālā stāvoklī, lai izvairītos no jebkāda veida noplūdes. Augsnei ir jāatbilst "Vadlīnijām saistībā ar elektrostatiskas uzlādēšanās rezultātā izraisītas aizdegšanās apdraudējumu novēršanu (TRGS 727)".

##### **Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā**

Turiet drošā attālumā no ļoti skābiem un sārmainiem materiāliem, kā arī oksidācijas līdzekļiem.

##### **Papildus informācija par noliktavas apstākļiem**

Ievērojiet norādes uz etiķetēm. Uzglabājiet sausās telpās ar labu ventilāciju un temperatūru no 15 °C līdz 25 °C. Sargiet no karstuma un tiešiem saules stariem. Uzglabāt cieši noslēgtu. Aizvāciet visus iespējamus uzliesmošanas avotus. Smēķēt aizliegts. Neautorizētām personām ieeja aizliegta. Uzglabājiet tvertnes rūpīgi noslēgtas vertikālā stāvoklī, lai izvairītos no jebkāda veida noplūdes.

#### 7.3. **Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)**

Ievērojiet tehnisko norādījumu sarakstu. Ievērojiet lietošanas instrukcijas norādījumus.

### **8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**

#### 8.1. **Pārvaldības parametri**

##### **Darba vietas robežvērtības:**

Etanols

INDEKSA Nr. 603-002-00-5 / EK Nr. 200-578-6 / CAS Nr. 64-17-5

AER, 8 st.: 1000 mg/m<sup>3</sup>

##### **Papildus norādījumi**

8 st. : ilgtermiņa arodekspozīcijas robežvērtība

islaicīgi : īstermiņa arodekspozīcijas robežvērtība

Ceiling : maksimālais ierobežojums

#### 8.2. **Iedarbības kontroles pasākumi**

Nodrošiniet labu ventilāciju. To iespējams panākt ar lokālu vai telpas nosūkšanu. Ja tas nav pietiekami, lai noturētu aerosola un šķīdinātāja koncentrāciju zemāku par arodekspozīcijas robežvērtību, ir jāvalkā atbilstošu respiratoru.

##### **Personāla aizsardzība**

###### **Respirators**

Ja šķīdinātāja koncentrācija pārsniedz arodekspozīcijas robežvērtību, tad ir jālieto šim nolūkam piemērots, apstiprināts respirators. Ir jāievēro valkāšanas laika ierobežojumi atbilstoši GefStoffV apvienojumā ar Noteikumiem par respiratoru izmantošanu (BGR 190). Elpošanas aizsargierīcēm jābūt CE marķējumam, ieskaitot četru ciparu pārbaudes numuru.

###### **Roku aizsardzība**

Ilgstošam vai atkārtotam darbam izmantojamais cimdus materiāls ir: Butila gumija / Butila gumija

Produkta Nr.: ZZ13000ACJ10  
Iespiešanas datums: 08.02.2021  
Versija: 8.0028

Brilliance BioSoap  
Apstrādes datums: 08.02.2021  
Izdošanas datums: 08.02.2021

LV  
Lpp. 4 / 8

Ir jāievēro aizsargcimdus ražotāja norādes un informācija saistībā ar lietošanu, uzglabāšanu, uzturēšanu darba kārtībā un nomaigu. Cimdus materiāla nodiluma laiks ir atkarīgs no auduma stiprības un ādas ekspozīcijas laika. Ieteicamie roku aizsarglīdzekļu ražojumi EN ISO 374 Aizsargkrēmi ir paredzēti, lai aizsargātu atklātas ķermeņa daļas. Pēc produkta saskares ar ādu, tos vairs nekādā gadījumā nedrīkst izmantot.

#### **Acu/sejas aizsardzība**

Valkājiet blīvi nosedzošas aizsargbrilles, ja iespējamas šļakatas.

#### **Ķermeņa aizsardzība**

Valkājiet antistatisku apģērbu no dabiskām šķiedrām (kokvilnas) vai karstumizturīgām sintētiskām šķiedrām.

#### **Drošības pasākumi**

Pēc saskares ādas virsmu rūpīgi jānoskalo ar ūdeni un jānomazgā ar ziepēm vai atbilstošu mazgāšanas līdzekli.

#### **Vides riska pārvaldība**

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Sk. iedaļā 7. Īpaši papildus pasākumi nav nepieciešami.

### **9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības**

#### **9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām**

##### **Izskats:**

**Agregātstāvoklis:** Šķidrums  
**Izskats:** Šķidrums  
**Krāsa:** brūns

##### **Smarža:**

raksturīgi

##### **Smaržas sliekšnis:**

nav piemērojams

##### **pH pie 20 °C:**

nav piemērojams

##### **Kušanas/sasalšanas temperatūra:**

nav piemērojams

##### **Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:**

78 °C

Avots: Etanols

##### **Degšanas punkts:**

> 105 °C

##### **Iztvaikošanas ātrums:**

nav piemērojams

##### **uzliesmojamība**

##### **Degšanas laiks:**

nav piemērojams

##### **Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:**

**Zemākā sprādzienbīstamības robeža:** 0,8 Vol%

**Augstākā sprādzienbīstamības** 15 Vol%

**robežvērtība:**

Avots: Etanols

##### **Tvaika spiediens pie 20 °C:**

58 mbar

Metode: aprēķināts.

Avots: Etanols

##### **Tvaiku blīvums:**

nav piemērojams

##### **Relatīvs blīvums:**

##### **Blīvums pie 20 °C:**

0,97 g/cm<sup>3</sup>

##### **Relatīvs blīvums pie 20 °C:**

nav piemērojams

##### **Šķīdība:**

##### **Šķīdība ūdenī pie 20 °C:**

daļēji šķīstošs

##### **Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:**

sk. iedaļā 12

##### **Pašizdegšanās temperatūra:**

> 363 °C

Avots: Etanols

##### **Noārdīšanās temperatūra:**

nav piemērojams

##### **Viskozitāte pie 20 °C:**

12 s 4 mm

Metode: DIN 53211

##### **Sprādzienbīstamības īpašības:**

nav piemērojams

##### **Oksidējošas īpašības:**

nav piemērojams

#### **9.2. Cita informācija**

Produkta Nr.: ZZ13000ACJ10  
Iespiešanas datums: 08.02.2021  
Versija: 8.0028  
Brilliance BioSoap  
Apstrādes datums: 08.02.2021  
Izdošanas datums: 08.02.2021  
LV  
Lpp. 5 / 8

**Šķīdinātāju atdalīšanas tests:** < 3 masas % (ADR/RID)

**Iepakojuma blīvums pret izbiršanu:**

**Pilēšanas punkts/pilēšanas intervāls:**

**Piūstamības zuduma punkts:** 0 °C

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Informācija nav pieejama.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils, ja tiek piemērotas ieteiktās uzglabāšanas un rīcības normas. Papildus informāciju par uzglabāšanu skat. 7. iedaļa.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Turiet drošā attālumā no stiprām skābēm, bāzēm un oksidācijas līdzekļiem, lai izvairītos no eksotermiskām reakcijām.

### 10.4. Apstākļi, no kādiem jāvairās

Stabils, ja tiek piemērotas ieteiktās uzglabāšanas un rīcības normas. Papildus informāciju par uzglabāšanu skat. 7. iedaļa. Pie augstām temperatūrām var rasties bīstami sadalīšanās produkti.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

nav piemērojams

### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Pie augstām temperatūrām var rasties bīstami sadalīšanās produkti, piem.: oglekļa dioksīds, oglekļa mono-oksīds, dūmi, slāpekļa oksīds.

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Par pašu preparātu dati nav pieejami.

### 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

#### Akūta toksicitāte, aprēķināts:

ATEmix aprēķināts, orāls: > 5000 mg/kg

#### Akūta toksicitāte

Etanols

orāls, LD50, Žurka: 5000 mg/kg

Metode: ESAO 401

dermāls, LD50, Trusis: > 10000 mg/kg

Metode: ESAO 402

ieelpojams (tvaiki), LC50, Žurka (4 h)

Metode: ESAO 401

#### Kodīgums/kairinājums ādai; Nopietns acu bojājums/kairinājums

Etanols

acis

#### Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### CMR ietekme (kancerogēnas, mutagēnas vai reproduktīvajai funkcijai toksiskas vielas)

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība; Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Praktiska pieredze/ar cilvēkiem

Šķīdinātāju daļu ieelpošanas gadījumā, pārsniedzot AGW vērtību, var tikt kaitēts veselībai, piemēram, gļotādu un elpošanas orgānu kairinājums, aknu, nieru un centrālās nervu sistēmas bojājumi. Pazīmes: galvassāpes, reibonis, nogurums, muskuļu vājums, apstulbums, nopietnos gadījumos: bezsamaņa. Ādas resorbcijas rezultātā šķīdinātājs var izraisīt iepriekš minētās iedarbības. Ilgstošas un atkārtotas produkta saskares ar ādu gadījumā āda zaudē taukus, kas var izraisīt nealerģiskus ādas bojājumus (dermatītu) un/vai radīt ievērojamu kaitējumu veselībai, jo ir absorbētas kaitīgas vielas. Šķakatas var izraisīt acu

Produkta Nr.:	ZZ13000ACJ10	Brilliance BioSoap	
Iespiešanas datums:	08.02.2021	Apstrādes datums: 08.02.2021	LV
Versija:	8.0028	Izdošanas datums: 08.02.2021	Lpp. 6 / 8

kairinājumus un neatgriezeniskus bojājumus.

#### **CMR īpašību vērtējuma kopsavilkums**

Šī maisījuma sastāvdaļas neatbilst CMR 1A vai 1B kategorijas kritērijiem saskaņā ar CLP.

#### **Piezīme**

Par pašu preparātu dati nav pieejami. Preparāts tika vērtēts atbilstoši Direktīvas 1999/45/EK konvencionālajai metodei un klasificēts atbilstoši toksiskajiem riskiem. Sīkāku informāciju skat. 2. un 25. nodaļā.

## **12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija**

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Par pašu preparātu dati nav pieejami.

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

### **12.1. Toksicitāte**

Etanols

Zivju toksicitāte, LC50, *Alburnus alburnus* (vīķe (jugliņš)): 1100 mg/L (96 h)

Toksicitāte dafnijām, EC50, *Daphnia magna* (lielā ūdensblusa) 9268 - 14221 mg/L (48 h)

Zivju toksicitāte, *Leuciscus idus* (šķaunacis): 8150 (48 h)

Aļģu toksicitāte, *Scenedesmus quadricauda*: 5000 (168 h)

#### **Ilgtermiņa Ekotoksiskums**

Toksikoloģiski dati nav pieejami.

### **12.2. Noturība un spēja noārdīties**

Toksikoloģiski dati nav pieejami.

### **12.3. Bioakumulācijas potenciāls**

Toksikoloģiski dati nav pieejami.

#### **Biokoncentriskais faktors (BCF)**

Toksikoloģiski dati nav pieejami.

### **12.4. Mobilitāte augsnē**

Toksikoloģiski dati nav pieejami.

### **12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

### **12.6. Citādas nelabvēlīgas ietekmes**

Informācija nav pieejama.

## **13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu**

### **13.1. Atkritumu apstrādes metodes**

#### **Adekvāta utilizācija / Produkts Ieteikums**

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Likvidācija saskaņā ar Direktīvu 2008/98/EK par atkritumiem un bīstamajiem atkritumiem.

#### **Ieteikumu saraksts atkritumu kodiem/ nosaukumiem saskaņā no Eiropas Atkritumu katalogu (EAKV)**

080112 Krāsu un laku atkritumi, kas nav minēti 08 01 11 pozīcijā

#### **Adekvāta utilizācija / Iepakojums Ieteikums**

Iepakojumi, kas ir iztukšoti un nav kontaminēti, var tikt izmantoti atkārtoti. Tvertnes, kas nav iztukšotas atbilstoši noteikumiem, ir īpaši atkritumi.

## **14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

### **14.1. ANO numurs**

nav piemērojams

### **14.2. ANO sūtīšanas nosaukums**

### **14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)**

nav piemērojams

Produkta Nr.: ZZ13000ACJ10  
Iespējamais  
datums: 08.02.2021  
Versija: 8.0028  
Brilliance BioSoap  
Apstrādes datums: 08.02.2021  
Izdošanas datums: 08.02.2021  
LV  
Lpp. 7 / 8

#### 14.4. Iepakojuma grupa

nav piemērojams

#### 14.5. Vides apdraudējumi

Sauszemes transports (ADR/RID) nav piemērojams  
Jūras piesārņošana nav piemērojams

#### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Istenojiet transportu vienmēr ar slēgtām, taisni stāvošām un nodrošinātām tvertnēm. Nodrošināt, lai personas, kas transportē produktu, zina, kā rīkoties negadījumā vai noplūdes gadījumā.  
Norādījumi drošai lietošanai: skatiet nodaļas 6 - 8

#### Papildus informācija

##### Sauszemes transports (ADR/RID)

tuneļa ierobežojuma kods -

##### Jūras transports (IMDG)

EMS numurs nav piemērojams

#### 14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

nav piemērojams

### 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

#### 15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem ES tiesību normas

##### Direktīva 2010/75/ES par rūpnieciskajām emisijām [Industrial Emissions Directive]

GOS vērtības (iekš g/L) ISO 11890-2: 135

GOS vērtības (iekš g/L) ASTM D2369: 679

##### Nacionālie noteikumi

##### Norādes par darba ierobežojumiem

Darba ierobežojumi saskaņā ar Maternitātes aizsardzības direktīvas rīkojumu (92/85/EEK) par grūtniecību vai maternitāti.  
Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK).

##### Citi noteikumi, ierobežojumi un rīkojumi

#### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

### 16. IEDAĻA. Cita informācija

#### Pilns klasifikācijas teksts 3. nodaļā:

Eye Irrit. 2 / H319

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Flam. Liq. 2 / H225

Uzliesmojošas šķidrās vielas

Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

#### Saīsinājumi un akronīmi

ADR Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu  
AGW Darba vietas robežvērtības  
BLV Bioloģiskā limita vērtība  
CAS Informatīvais ķīmijas dienests  
CLP Klasificēšana, marķēšana un iepakojšana  
CMR Kancerogēnas, mutagēnas vai toksiskas reproduktīvajai sistēmai  
DIN Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)  
DNEL Atvasinātais beziedarbības līmenis  
EAKV Eiropas Atkritumu kataloga  
EC Efektīvā koncentrācija  
EK Eiropas Kopiena  
EN Eiropas standarts  
IATA-DGR Starptautiskā gaisa transporta asociācija – Noteikumi par bīstamām precēm  
IBC Code Starptautiskais kodekss par to kuģu konstrukciju un aprīkojumu, kas pārvadā bīstamas ķīmiskas vielas bez taras  
ICAO-TI International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

**Drošības datu lapā**  
**saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)**  
**saskaņā ar Regula (ES) 2015/830**



Produkta Nr.:	ZZ13000ACJ10	Brilliance BioSoap	
Iespēšanas datums:	08.02.2021	Apstrādes datums: 08.02.2021	LV
Versija:	8.0028	Izdošanas datums: 08.02.2021	Lpp. 8 / 8

---

IMDG Code	Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
ISO	Starptautiskā Standartizācijas organizācija
LC	Letālā koncentrācija
LD	Letālā deva
MARPOL	Starptautiskā konvencija par piesārņojuma novēršanu no kuģiem
ESAO	Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija
PBT	Noturīga, bioakumulatīva un toksiska
PNEC	Paredzamā beziedarbības koncentrācija
REACH	Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana
RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
ANO	United Nations
GOS	Gaistoši organiski savienojumi
vPvB	Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas

**Papildus informācija**

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Informācija šajā drošības datu lapā atbilst mūsu pašreizējai kompetencei, kā arī valsts un ES noteikumiem. Bez iepriekšējas rakstiskas atļaujas produktu nedrīkst izmantot citiem pielietojuma nolūkiem, kā tikai tādiem, kas noteikti 1. iedaļā. Lietotāja uzdevums ir vienmēr veikt visus nepieciešamos pasākumus, lai tiktu īstenotas visas valsts noteikumos un likumos noteiktās prasības. Informācija šajā drošības datu lapā apraksta mūsu produkta drošības prasības, bet tā nav garantija produkta īpašībām.