

Produkta Nr.: XG100005LK10  
Iespiešanas datums: 08.02.2021  
Versija: 4.0005  
AquaSeal SpachtelGel  
Apstrādes datums: 17.01.2021  
Izdošanas datums: 17.01.2021  
LV  
Lpp. 1 / 8

## 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1. Produkta identifikators

Produkta Nr. (ražotājs/iegādātājs) XG100005LK10  
Produkta nosaukums/Nosaukums AquaSeal SpachtelGel  
abZ-Nr. Z-157.10-46

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

#### Atbilstošais konstatētais pielietojums

Paredzēts tikai rūpnieciskai un profesionālai izmantošanai.

#### Lietošana, no kuras ieteicams izvairīties

Neizmantojiet izsmidzināšanas nolūkos.

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

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

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

#### Par informēšanu atbildīgā nodaļa:

laboratorija  
E-pasts Sicherheitsdaten@berger-seidle.de

### 1.4. Tālruna 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

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

#### Bīstamības pictogrammas

##### Uzmanību

#### Bīstamības apzīmējumu

nav piemērojams

#### Drošības prasību apzīmējums

nav piemērojams

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

nav piemērojams

#### Papildu riska informācija

EUH208 Satur reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) . Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

### 2.3. Citi apdraudējumi

Informācija nav pieejama.

#### Cita informācija

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

## 3. IEDAĻA. Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi

**Apraksts** Virsmas apstrādes vielas uz ūdens bāzes, šķīdinātāju saturs līdz 5%, nesatur N-metilpirolidonu

Produkta Nr.: XG100005LK10  
Iespiešanas  
datums: 08.02.2021  
Versija: 4.0005

AquaSeal SpachtelGel  
Apstrādes datums: 17.01.2021  
Izdošanas datums: 17.01.2021

LV  
Lpp. 2 / 8

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

EK Nr.	REACH Nr.	masas %
CAS Nr.	Nosaukums	
INDEKSA Nr.	Klasifikācija // Piezīme	
203-905-0	01-2119475108-36-XXXX	
111-76-2	2-butoksietanols	2,5 - 5
603-014-00-0	Acute Tox. 4 H332 / Acute Tox. 4 H312 / Acute Tox. 4 H302 / Eye Irrit. 2 H319 / Skin Irrit. 2 H315	

**Papildus norādījumi**

Pilnu klasifikācijas tekstu skatīt 16 sadaļā

**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 maksimālo 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 viela 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.: XG100005LK10  
Iespēšanas datums: 08.02.2021  
Versija: 4.0005  
AquaSeal SpachtelGel  
Apstrādes datums: 17.01.2021  
Izdošanas datums: 17.01.2021  
LV  
Lpp. 3 / 8

Iedzcekļiem, 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. 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 radošos 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 elektrostatisks 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.

Pamatojoties uz organisko šķīdinātāju saturu preparātā:

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:

2-butoksietanols

INDEKSA Nr. 603-014-00-0 / EK Nr. 203-905-0 / CAS Nr. 111-76-2

AER, 8 st.: 98 mg/m<sup>3</sup>; 20 ppm

AER, islaicīgi: 246 mg/m<sup>3</sup>; 50 ppm

#### Papildus norādījumi

8 st. : ilgtermiņa arodekspozīcijas robežvērtība

islaicīgi : īstermiņa arodekspozīcijas robežvērtība

Ceiling : maksimālais ierobežojums

#### DNEL:

2-butoksietanols

INDEKSA Nr. 603-014-00-0 / EK Nr. 203-905-0 / CAS Nr. 111-76-2

DNEL akūta dermāls, īstermiņa (sistēmisks), Darba ņēmējs: 89 mg/kg

DNEL ilgtermiņa dermāls (sistēmisks), Darba ņēmējs: 75 mg/kg

DNEL akūta ieelpojams (vietējs), Darba ņēmējs: 50 ppm

DNEL akūta ieelpojams (sistēmisks), Darba ņēmējs: 135 ppm

DNEL ilgtermiņa ieelpojams (sistēmisks), Darba ņēmējs: 20 ppm

DNEL īstermiņa orāls (akūta), Patērētājs: 13,4 mg/kg

DNEL ilgtermiņa orāls (atkārtoti), Patērētājs: 3,2 mg/kg

Produkta Nr.: XG100005LK10  
Iespēšanas datums: 08.02.2021  
Versija: 4.0005  
AquaSeal SpachtelGel  
Apstrādes datums: 17.01.2021  
Izdošanas datums: 17.01.2021  
LV  
Lpp. 4 / 8

DNEL akūta dermāls, īstermiņa (sistēmisks), Patērētājs: 44,5 mg/kg  
DNEL Ilgtermiņa dermāls (sistēmisks), Patērētājs: 38 mg/kg  
DNEL akūta ieelpojams (vietējs), Patērētājs: 123 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL akūta ieelpojams (sistēmisks), Patērētājs: 426 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL Ilgtermiņa ieelpojams (sistēmisks), Patērētājs: 49 mg/m<sup>3</sup>

**PNEC:**

2-butoksietanols  
INDEKSA Nr. 603-014-00-0 / EK Nr. 203-905-0 / CAS Nr. 111-76-2  
PNEC ūdeņi, saldūdens: 8,8 mg/L  
PNEC ūdeņi, jūras ūdens: 0,88 mg/L  
PNEC nogulsnes, saldūdens: 34,6 mg/kg  
PNEC nogulsnes, jūras ūdens: 3,46 mg/kg  
PNEC, zeme: 2,8 mg/kg  
PNEC Procesi attīrīšanas iekārtās (STP): 463 mg/L

**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 cimdū materiāls ir: Butila gumija

Cimdū materiāla biezums > 0,4 mm ; iesūkšanās laiks > 480 min.

Ir jāievēro aizsargcimdū ražotāja norādes un informācija saistībā ar lietošanu, uzglabāšanu, uzturēšanu darba kārtībā un nomaiņu. Cimdū 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:**

**Šķidr**

**Krāsa:**

**balts**

**Smarža:**

**raksturīgi**

**Smaržas sliekšnis:**

**nav piemērojams**

**pH pie 20 °C:**

**8 - 8,2 / 100,0 masas %**

**Kušanas/sasalšanas temperatūra:**

**nav piemērojams**

**Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:**

**100 °C**

Avots: ūdens

**Degšanas punkts:**

**nav piemērojams**

**Iztvaikošanas ātrums:**

**nav piemērojams**

**uzliesmojamība**

**Degšanas laiks:**

**nav piemērojams**

Produkta Nr.: XG100005LK10  
Iespēšanas datums: 08.02.2021  
Versija: 4.0005  
AquaSeal SpachtelGel  
Apstrādes datums: 17.01.2021  
Izdošanas datums: 17.01.2021  
LV  
Lpp. 5 / 8

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

**Zemākā sprādzienbīstamības robeža:** nav piemērojams  
**Augstākā sprādzienbīstamības robežvērtība:** nav piemērojams

**Tvaika spiediens pie 20 °C:** 23 mbar  
Metode: aprēķināts.  
Avots: ūdens

**Tvaiku blīvums:** nav piemērojams

**Relatīvs blīvums:**  
**Blīvums pie 20 °C:** 1,07 g/cm<sup>3</sup>

**Šķīdība:**  
**Šķīdība ūdenī pie 20 °C:** sajaucams

**Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:** sk. iedaļā 12

**Pašaiždegšanās temperatūra:** nav piemērojams

**Noārdīšanās temperatūra:** nav piemērojams

**Viskozitāte pie 20 °C:** 30000 mPa\*s

**Sprādzienbīstamības īpašības:** nav piemērojams

**Oksidējošas īpašības:** nav piemērojams

9.2. **Cita informācija**

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

**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**

2-butoksietanols

orāls, LD50, Žurka: 1746 mg/kg

dermāls, LD50, Žurka: 2275 mg/kg ; Novērtējums iespējama rezorbcija ādā.

dermāls, LD50, Trusis: 2700 mg/kg

ieelpojams (tvaiki), LC50, Žurka 2 - 20 mg/L (4 h)

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

2-butoksietanols

Āda (4 h)

Kairina ādu.

acis: Novērtējums strong caustic effect involving danger of serious eye damages

Elpošanas aparāts: Novērtējums Kairina elpošanas sistēmu.

Produkta Nr.:	XG100005LK10	AquaSeal SpachtelGel	
Iespēšanas datums:	08.02.2021	Apstrādes datums: 17.01.2021	LV
Versija:	4.0005	Izdošanas datums: 17.01.2021	Lpp. 6 / 8

#### **Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

2-butoksietanols

#### **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. Šļakatas var izraisīt acu kairinājumus un neatgriezeniskus bojājumus.

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

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

### **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**

2-butoksietanols

Zivju toksicitāte, LC50, *Oncorhynchus mykiss* (Varavīksnes forele): 1474 mg/L (96 h)

Toksicitāte dafnijām, EC50, *Daphnia magna* (lielā ūdensblusa): 1550 mg/L (48 h)

Metode: ESAO 202

Aļģu toksicitāte, ErC50, *Pseudokirchneriella subcapitata*: 1840 mg/L (72 h)

Metode: ESAO 201

#### **Ilgtermiņa Ekotoksiskums**

2-butoksietanols

Toksicitāte dafnijām, NOEC, *Daphnia magna* (lielā ūdensblusa): 100 mg/L (21 D)

Metode: ESAO 211

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

2-butoksietanols

Bioloģiska noārdīšanās: 90 % (28 D)

Metode: ESAO 301B

#### **12.3. Bioakumulācijas potenciāls**

2-butoksietanols

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens: 0,81

#### **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**



Produkta Nr.:	XG100005LK10	AquaSeal SpachtelGel	
Iespējamais datums:	08.02.2021	Apstrādes datums: 17.01.2021	LV
Versija:	4.0005	Izdošanas datums: 17.01.2021	Lpp. 7 / 8

#### **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

#### 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 negadījuma vai noplūdes gadījumā.

Norādījumi drošai lietošanai: skatiet nodaļas 6 - 8

#### Papildus informācija

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

tunela 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: 56

GOS vērtības (iekš g/L) ASTM D2369: 147

##### **Direktīva 2004/42/EK, ar ko ierobežo GOS emisijas no krāsām un lakām**

GOS produktu kategorija: (Cat. A/i) ; GOS robežvērtība: 140 g/l

Maksimālais GOS saturs (g/L) lietošanai gatavā produktā: 56

##### **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).

MAL-Kode (MAL Kode ready to use): 00-1

#### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

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

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



Produkta Nr.: XG100005LK10  
Iespiešanas  
datums: 08.02.2021  
Versija: 4.0005

AquaSeal SpachtelGel  
Apstrādes datums: 17.01.2021  
Izdošanas datums: 17.01.2021

LV  
Lpp. 8 / 8

## 16. IEDAĻA. Cita informācija

### Pilns klasifikācijas teksts 3. nodaļā:

Acute Tox. 4 / H332	Akūta toksicitāte (ieelpojams)	Kaitīgs ieelpojot.
Acute Tox. 4 / H312	Akūta toksicitāte (dermāls)	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
Acute Tox. 4 / H302	Akūta toksicitāte (orāls)	Kaitīgs, ja norij.
Eye Irrit. 2 / H319	Nopietns acu bojājums/kairinājums	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Skin Irrit. 2 / H315	Kodīgums/kairinājums ādai	Kairina ādu.

### 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 iepakošana
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
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.