


1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana	
1.1.	Produkta identifikators BOSTIK SUPER COLOR UNIVERSAL - BEZBARWNY 7.85
1.2.	Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi Apzinātie lietošanas veidi: Universālā akrila laka Neieteicamie lietošanas veidi: Tādi nav zināmi
1.3.	Informācija par drošības datu lapas piegādātāju Bostik Sp. z o.o. ul. Poznańska 11B, Sady 62-080 Tarnowo Podgórne tel. 61 89 61 740
1.4.	Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana	
2.1.	Vielas vai maisījuma klasifikācija Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008: Aerosol 1 H222 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. H229 Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt. Eye Irrit. 2 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu. STOT SE 3 H336 Var izraisīt miegainību vai reibošus. Asp. Tox. 1 H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
2.2.	Markējuma elementi Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008: Signālvārds BĪSTAMI Piktogrammas  Vielas, kas jānorāda uz etiķetes Acetons, Etilacetāts, n-Butilacetāts

Bīstamības apzīmējums

H222 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
H229 Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336 Var izraisīt miegainību vai reibošus.

Drošības prasību apzīmējums
Vispārējie

P102 Sargāt no bērniem.

Novēršana

P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P211 Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem.

P251 Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.

P271 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

Rīcība

P333+P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.

P337+P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.

Glabāšana

P410+P412 Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122°F.

Likvidēšana

P501 Atbrīvojies no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, valsts un starptautiskiem noteikumiem.

2.3. Citi apdraudējumi

Produkts nesatur sastāvdaļas, kas atbilst PBT vai vPvB kritērijiem saskaņā ar XIII pielikumu.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām
3.1. Vielas - Nav piemērojams
3.2. Maisījumi

Ķīmiskās īpašības: organisko šķīdinātāju un palīgvielu maisījums ar propāna/butāna nesējgāzi.

Vielas nosaukums	Identifikators	Klasifikācija	Konc., %
Oglūdeņraži, C ₃₋₄ ; Naftas pavadgāze (satur <0,1% butadiēna)	Index: 649-199-00-1 CAS: 68476-40-4 EC: 270-681-9 REACH: 01-2119486557-22-XXXX	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280 28 - 35
Acetons ^[2] ^[3]	Index: 606-001-00-8 CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2 REACH: 01-2119471330-49-XXXX	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3 EUH066	H225 H319 H336 20 - 35

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 2020/878

BOSTIK SUPER COLOR UNIVERSAL – BEZBARWNY
7.85

Izdošanas datums: 29.11.2021

Pārskatīšanasdatums:

Etilacetāts ^[2] ^[3]	Index: 607-022-00-5 CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 REACH: 01-2119475103-46-XXXX	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3 EUH066	H225 H319 H336	10 - 15
n-Butilacetāts ^[2] ^[3]	Index: 607-025-00-1 CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 REACH: 01-2119485493-29-XXXX	Flam. Liq. 3 STOT SE 3	H226 H336	< 15
Ksilols ^[2] ^[3]	Index: 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 REACH: 01-2119488216-32-XXXX	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3 STOT RE 2	H226 H304 H312 H332 H315 H319 H335 H373	5 -< 10
Etilbenzols ^[2] ^[3]	Index: 601-023-00-4 CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 REACH: 01-2119486136-34-XXXX	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Acute Tox. 4 STOT RE 2	H225 H304 H332 H373	< 5

Piezīmes

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā

^[1] Specifiskās robežkoncentrācijas

--

^[2] Vielas, kurām konkrētizētas Nacionālās arodekspozīcijas robežvērtības

^[3] Vielas, kurām konkrētizētas Savienības arodekspozīcijas robežvērtības

^[4] SVHC: viela ir iekļauta saskaņā ar 59. panta 1

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi
4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts
Ieelpošanas sekas

Izvediet cietušo svaigā gaisā un nodrošiniet viņam brīvu elpošanu. Nodrošiniet viņam siltumu un mieru.

Ja nepieciešams, nodrošiniet ārsta palīdzību.

Norišanas sekas

Neizraisīt vemšanu. Izskalojiet muti. Bezsamaņā esošajai personai nedodiet neko norīšanai.

Ja nepieciešams, transportējiet cietušo uz slimnīcu.

Saskare ar acīm

Izņemiet kontaktlēcas.

Skalojiet ar vielu kontaktā nonākušās acis 15 minūtes ar lielu ūdens daudzumu.

Izvairieties no spēcīgas ūdens plūsmas - risks ka to varētu ciest radzene.

Ja nepieciešams, nodrošiniet ārsta palīdzību.

Saskarē ar ādu

Novelciet piesārņoto apģērbu.

Notīriet skarto ādu, nomazgājiet to ar lielu ūdens daudzumu un pēc tam ar ūdeni ar maigām ziepēm.

Ja ādas kairinājums nepāriet, konsultējieties ar ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti
<p><u>Saskarē ar ādu</u>: atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt sprēgāšanu, attaukošana, apsaldējums, izsmidzinot aerosolu uz ādas no tuva attāluma, kairinājums.</p> <p><u>Saskarē ar acīm</u>: apsārtums, dedzinoša sajūta, asarošana, īslaicīgs kairinājums.</p> <p><u>Ieelpošana</u>: var rasties elpošanas orgānu sistēmas gļotādu kairinājums, miegainības sajūta, reibonis.</p> <p><u>Ja norīts</u>: var izraisīt kuņģa-zarnu trakta gļotādas kairinājumu, sliktu dūšu, vemšanu ar aspirācijas pneimonijas risku.</p>
4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi
<p>Simptomātiska ārstēšana.</p> <p>Darba vietā ir jābūt pieejamiem līdzekļiem, kas ļauj sniegt pirmo palīdzību.</p>

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi
5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi
<p>Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi Pret spirtu noturīgas putas, oglekļa dioksīds CO₂, ugunsdzēsšanas pulveris, izsmidzināms ūdens</p> <p>Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi Neizmantojiet ūdens strūklu uz degošās vielas virsmas</p>
5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība
<p>Tvertne zem spiediena. Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.</p> <p>Sadedšanas produkti Sadedšanas laikā var veidoties toksiski termiskās noārdīšanās produkti, oglekļa oksīds un dioksīds (CO_x).</p> <p>Sprādzienbīstami maisījumi Labvēlīgos termiskos apstākļos komponentu daļa var veidot sprādzienbīstamus maisījumus ar gaisu.</p>
5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem
<p>Izmantojiet standarta ķīmisko ugunsgrēku dzēsšanas metodes.</p> <p>Tvertnes, kas pakļautas augstas temperatūras iedarbībai, dzesējiet ar ūdeni un, ja iespējams, aizvēciet tās no apdraudētās zonas.</p> <p>Notrieciet izgarojumus ar izsmidzinātām ūdens strūklām.</p> <p>Ugunsdzēsēju aizsargaprīkojums Pilns aizsargaprīkojums Izolācijas elpošanas aprīti.</p>

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos
6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām
<p>Nodrošināt attiecīgu ventilāciju. Izvairīties no saskares ar acīm un ādu. Izmantot atbilstošus aizsardzības līdzekļus. Aizvēciet visus uzliesmošanas avotus. Evakuēt personas, kas nav aprīkotas ar individuālās aizsardzības līdzekļiem.</p> <p>Maisījuma lielākā daudzuma atbrīvošanas gadījumā brīdiniet tā lietotājus un lieciet pamest piesārņoto zonu apkārtējām personām.</p>
6.2. Vides drošības pasākumi
<p>Nepieļaujiet vides piesārņojumu.</p> <p>Aizsargājiet kanalizācijas lūkas.</p> <p>Ūdensteces, kanalizācijas sistēmas vai grunts nopietnas piesārņošanas gadījumā paziņojiet par to attiecīgajām valsts iestādēm.</p>
6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli
<p>Aizvēciet visus potenciālos uzliesmošanas avotus.</p> <p>Aizsargājiet bojātus iepakojumus.</p> <p>Vēdiniet apdraudēto zonu un izvairīties no izgarojumu ieelpošanas.</p> <p>Savāciet līdzekli mehāniski un ar neuzliesmojošiem absorbentiem (piemēram, zemi, sausām smiltīm, diatomītu, vermikulītu).</p> <p>No vides savāktu masu ievietojiet aizstājošā tvertnē un nododiet to utilizācijai atbilstoši vietējo tiesību aktu noteikumiem.</p>
6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Aizsargiekārtas un apģērbs – skatīt sekciju 8. Padarīt nekaitīgus atkritumus – skatīt sekciju 13.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana
7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi
Norādījumi par rīkošanos ar maisījumu

Nodrošināt attiecīgu ventilāciju.

Izvairīties no saskares ar acīm un ādu.

Izvairīties ieelpot izgarojumus/smīdinājumu.

Rūpnieciskās darba aizsardzības vispārīgie noteikumi

Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.

Pēc lietošanas pabeigšanas rūpīgi nomazgāt rokas.

Nomainiet piesārņotu apģērbu pret jaunu.

Nomazgājiet piesārņoto apģērbu pirms tā atkārtotas lietošanas.

Norādījumi par aizsardzību pret ugunsgrēku un sprādzienu

Uzglabāt tālu no siltuma avotiem, karstām virsmām, dzirksteļu avotiem, atklātas uguns un citiem uzliesmošanas avotiem. Nesmēķēt.

Nepietiekamas vēdināšanas un/vai izmantošanas gadījumā var veidoties sprādzienbīstami/oti viegli uzliesmojoši maisījumi.

Novērst no elektrostatisku lādiņu uzkrāšanos.

Lietot instrumentus, kas nerada dzirksteles.

Aizsargāt pret saules staru iedarbību.

Nepakļaut temperatūras, kas pārsniedz 50 °C, iedarbībai.

Uzkaršana var izraisīt spiediena paaugstināšanos un pārrāvuma risku.

Necaurduriet un nesadedziniet, pat pēc izlietošanas.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Noliiktavas telpām ir jābūt labi vēdināmām (tvaiki ar gaisu var veidot sprādzienbīstamu maisījumu).

Uzglabāt tvertni cieši noslēgtu.

Uzglabāt sausā un vēsā vietā.

Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā

Aizsargāt pret saules staru, siltuma un uzliesmojuma avotu iedarbību.

Neuzglabāt kopā ar pārtikas produktiem un dzīvnieku barību.

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra <+ 35 °C.

Izvairīties no saskares ar spēcīgiem oksidētājiem (koncentrēta slāpekļskābe, ūdeņraža peroksīds, organiskie peroksīdi) – saskare rada aizdegšanās risku, kā arī ar tērauda koroziju izraisošām vielām (skābes, sāls šķīdumi) – aerosola tvertnes bojājumu un satura izdalīšanās risks.

Ievērot noteikumus par tvertņu zem spiediena uzglabāšanu.

Neizmantojiet pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Nav pieejama informācija

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība
8.1. Kontroles parametri

Ķīmisko vielu aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER) darba vides gaisā

Vielas nosaukums	CAS	Aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER)				Piezīmes
		8 st.		Īslaicīgi (15 min)		
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
Propāns	74-98-6	--	--	--	--	
Butāns	106-97-8	300				
Acetons (2-propanons, dimetilketons)	67-64-1	1210	500			

Izdošanas datums: 29.11.2021

Pārskatīšanasdatums:

Etikškābes etilesteris (etilacetāts)	141-78-6	200				
Etikškābes butilesteris (n-butilacetāts)	123-86-4	200				
Ksilols (o-,m-,p-ksilols, dimetilbenzols)	1330-20-7	221	50	442	100	Āda
Etilbenzols	100-41-4	442	100	884	200	Āda

DNEL
67-64-1 Acetons:

DNEL	Darbaņēmēji	Patērētājs
Ieelpošana, Īstermiņa	2420 mg/m ³	--
Ieelpošana, Ilgtermiņa	1210 mg/m ³	200 mg/m ³
Saskare ar ādu, Ilgtermiņa	186 mg/kg ķermeņa svara / dienā	62 mg/kg ķermeņa svara / dienā
Perorāli, Ilgtermiņa	--	62 mg/kg ķermeņa svara / dienā

141-78-6 Etilacetāts:

DNEL	Darbaņēmēji	Patērētājs
Ieelpošana, Īstermiņa (lokālie efekti/sistēmiskie efekti)	1468 mg/m ³	734 mg/m ³
Ieelpošana, Ilgtermiņa (lokālie efekti/sistēmiskie efekti)	734 mg/m ³	367 mg/m ³
Saskare ar ādu, Ilgtermiņa (sistēmiskie efekti)	63 mg/kg ķermeņa svara / dienā	37 mg/kg ķermeņa svara / dienā
Perorāli, Ilgtermiņa (sistēmiskie efekti)	--	4,5 mg/kg ķermeņa svara / dienā

123-86-4 n-Butilacetāts:

DNEL	Darbaņēmēji	Patērētājs
Ieelpošana, Īstermiņa (lokālie efekti/sistēmiskie efekti)	960 mg/m ³	859,7 mg/m ³
Ieelpošana, Ilgtermiņa (lokālie efekti/sistēmiskie efekti)	480 mg/m ³	102,34 mg/m ³

1330-20-7 Ksilols:

DNEL	Darbaņēmēji	Patērētājs
Ieelpošana, Īstermiņa (lokālie efekti/sistēmiskie efekti)	289 mg/m ³	174 mg/m ³
Ieelpošana, Ilgtermiņa (lokālie efekti/sistēmiskie efekti)	77 mg/m ³	14,8 mg/m ³
Saskare ar ādu, Ilgtermiņa (sistēmiskie efekti)	180 mg/kg ķermeņa svara / dienā	108 mg/kg ķermeņa svara / dienā
Perorāli, Ilgtermiņa (sistēmiskie efekti)	--	1,6 mg/kg ķermeņa svara / dienā

PNEC
67-64-1 Acetons:

PNEC Saldūdens	10,6 mg/l
PNEC Jūras ūdens	1,06 mg/l
PNEC Neregulāra lietošana/izplūšana	21 mg/l
PNEC Saldūdens sedimentieži	30,4 mg/kg sausā svara
PNEC Jūras sedimentieži	3,04 mg/kg sausā svara
PNEC Notekūdeņu attīrīšanas sistēmu mikroorganismi	29,5 mg/l ³
PNEC Augsne	0,112 mg/kg sausā svara

141-78-6 Etilacetāts:

PNEC Saldūdens	0,26 mg/l
PNEC Jūras ūdens	0,26 mg/l

PNEC Neregulāra lietošana/izplūšana	--
PNEC Saldūdens sedimentieži	1,25 mg/kg sausā svara
PNEC Jūras sedimentieži	0,125 mg/kg sausā svara
PNEC Notekūdeņu attīrīšanas sistēmu mikroorganismi	650 mg/l
PNEC Augsne	0,24 mg/kg sausā svara
<u>123-86-4 n-Butilacetāts:</u>	
PNEC Saldūdens	0,18 mg/m ³
PNEC Jūras ūdens	0,018 mg/m ³
PNEC Neregulāra lietošana/izplūšana	0,36 mg/m ³
PNEC Saldūdens sedimentieži	0,981 mg/kg sausā svara
PNEC Jūras sedimentieži	0,0981 mg/kg sausā svara
PNEC Notekūdeņu attīrīšanas sistēmu mikroorganismi	--
PNEC Augsne	0,0903 mg/kg sausā svara

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

Ievērojiet personīgās higiēnas labas prakses. Izvairieties no saskares ar acīm un ādu. Novelciet piesārņoto apģērbu. Noliktavas telpām un darba vietām ir jābūt labi vēdināmām, lai uzturētu putekļu/tvaiku koncentrāciju gaisā zem pieļaujamajām vērtībām.

Ja darba procesu laikā pastāv darbinieka valkāta apģērba aizdegšanās risks – ne tālāk kā 20 m horizontālā līnijā no darba vietām, kur šie procesi tiek veikti, jāuzstāda acu skalošanas iekārtas.

Individuālie aizsardzības pasākumi



Acu aizsardzība

Izmantot aizsargbrilles atbilstoši standartam EN 166.

Pudele acu skalošanai ar tīru ūdeni vai acu mazgātāji darba vietas tuvumā.

Ādas aizsardzība



Roku aizsardzība

Izmantot aizsargcimdus, kas ir izturīgi pret ķīmikāliju iedarbību, atbilstoši standartam EN 374.

Ieteicamais materiāls: Butilkaučuks

Īslaicīgas saskares gadījumā izmantojiet aizsargcimdus ar aizsardzības efektivitātes līmeni 2 vai augstāku (materiāla izturības ilgums > 30 min).

Ilgstoša kontakta gadījumā izmantojiet aizsargcimdus ar aizsardzības efektivitātes līmeni 6 (materiāla izturības ilgums > 480 min).

Izvēlieties cimdus materiālu, ņemot vērā iekļūšanas laiku, izkļūšanas ātrumu un noārdīšanos.

Ieteicams regulāri nomainīt cimdus pret jauniem un nekavējoties nomainīt tos, ja ir pamanītas to nodiluma, bojājuma (plīsuma, caurduršanas) pazīmes vai ārējā izskata izmaiņas (krāsas, elastīguma, formas izmaiņas).

Izmantot aizsargkrēmu uz atklātām ķermeņa daļām.

Ķermeņa aizsardzība

Piemērots aizsargapģērbs.

Aizsardzības līdzekļu veids ir jāizvēlas atkarībā no bīstamās vielas koncentrācijas un veida noteiktā darba vidē.

Elpceļu aizsardzība

Intensīvas vai ilgstošas iedarbības vai nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantojiet neatkarīgu elpceļu aizsardzību ar AX/P2 filtriem saskaņā ar EN 149.

Vides eksponētības kontrole

Neievadīt kanalizācijas sistēmās un gruntsūdeņos.

Vispārīgie norādījumi par drošību un higiēnu

Ievērojiet personīgās higiēnas labas prakses.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības
9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	Aerosols
Krāsa	Atbilst specifikācijai
Smarža	Raksturīga
Kušanas punkts/sasalšanas punkts	Nav pieejams
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	-42 līdz 142°C (propāns, ksilols) (1013 hPa)
Uzliesmojamība	Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	1,9 / 9,6 tilp. % (propelentam)
Uzliesmošanas punkts	-105°C (propāns)
Pašuzliesmošanas temperatūra	> 287°C
Sadalīšanās temperatūra	Nav pieejams
pH	Nav pieejams
Kinemātiskā viskozitāte	Nav pieejams
Šķīdība	0,012 kg/dm ³ ūdenī
Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)	Nav pieejams
Tvaika spiediens	> 0,1 MPa (-15°C), <2,55 MPa (70°C) – propelentam
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	Nav pieejams
Relatīvais tvaika blīvums	> 1
Daiļu raksturlielumi	Nav pieejams

9.2 Cita informācija

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm	Nav pieejams
Citi drošības raksturlielumi	Nav pieejams
Gaistoši organiskie savienojumi (GOS):	Nav pieejams

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja
10.1. Reaģētspēja

Pareizi uzglabājot un lietojot, maisījums nav ķīmiski reaktīvs.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Pareizi uzglabājot un lietojot, maisījums ir ķīmiski stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Tvaiki ar gaisu var veidot sprādzienbīstamu maisījumu.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Augstas temperatūras, aizdegšanās avoti, tieša saules gaisma.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidanti

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Nerodas, ja rīkojas atbilstoši paredzētajam pielietojumam.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija
11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļu toksicitāte:

67-64-1 Acetons:

LD50(orāli) : 5800 mg/kg (eksperimentālā vērtība)

LD50(dermāli, Žurka) : 7400 mg/kg (eksperimentālā vērtība)

123-86-4 n-Butilacetāts:

LD50(dermāli, Trusis) : 14000 mg/kg

LC50(inhalatīvi, Žurka) : 9660 mg/m³/8h

141-78-6 Etilacetāts:

LD50(orāli, Trusis) : 4934 mg/kg (eksperimentālā vērtība)

LD50(dermāli, trušu tēviņš) : > 20000 mg/kg (eksperimentālā vērtība)

LC50(inhalatīvi, Žurka) : > 22,5 mg/l/ 6h (eksperimentālā vērtība)

1330-20-7 Ksilols:

LD50(orāli, Žurka) : 5000 mg/kg

LD50(dermāli, Trusis) : 1700 mg/kg

LC50(inhalatīvi, Žurka) : 4550 ppm/4h

100-41-4 Etilbenzols:

LC50(inhalatīvi, Žurka) : 17,2 mg/l/4h

Maisījuma toksicitāte:

ATEmix(dermāli) > 2000 mg/kg

ATEmix(inhalatīvi, miglas) > 5 mg/l

Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Mutagenitāte digļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēmai]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]

Var izraisīt miegainību vai reibošus.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]

Produkts satur komponentus ar zemu viskozitāti, kas klasificēti kā komponenti, kas var radīt aspirācijas risku, ja norīti. Tomēr, ņemot vērā produkta formu, kas novērš nejaušu norīšanu, viss produkts nerada risku, kas saistīts ar nokļūšanu plaušās aspirācijas dēļ.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav pieejami dati

Cita informācija

Nav pieejami dati

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ekotoksicitāte

68476-40-4 Oglūdenraži, C3-4; Naftas pavadgāze:

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

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

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

141-78-6 Etilacetāts:

zivīm: LC50 : 230 mg/l/96h (Pimephales promelas)

dafnijām: EC50 : 165 mg/l/48h (Daphnia magna)

aljēm: EC50 : 900 mg/l/72h (Scenedesmus pannonicus)

Ilgtermiņa toksicitāte dafnijām: NOEC: 2,4 mg / l / 21d (Daphnia magna)

67-64-1 Acetons:

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

zivīm: LC50 : 11000 mg/l/96 h (Alburnus alburnus)

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

dafnijām: EC50 : 2100 mg/l/24 h (Artemisia salina)

aljēm: NOEC : 530 mg/l/8 h (Microcystis aeruginosa)

aljēm: NOEC : 430 mg/l/96 h (Prorocentrum minimum)

baktērijām: EC12 : 1000 mg/l/30 minūtes (aktīvās dūņas)

123-86-4 n-Butilacetāts:

zivīm: LC50 : 62 mg/l/48h (Leuciscus iduslas)

zivīm: LC50 : 18 mg/l/96h (Pimephales promelas)

dafnijām: EC50 : 44 mg/l/48h (Daphnia magna)

aljēm: IC50 : 675 mg/l/72h (Scenedesmus subspicatus)

1330-20-7 Ksilols:

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

100-41-4 Etilbenzols:

zivīm: LC50 : 94,44 mg/l/96 h (Carassius auratus)

zivīm: LC50 : 12,1 mg/l/96 h (Pimephales promelas)

12.2. Noturība un noārdāmība

Nav datu par maisījumu

123-86-4 n-Butilacetāts: BCF biokonzentrācijas koeficients = 3,1

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav pieejami dati

12.4. Mobilitāte augsnē

Produkts ir mobils ūdens un augsnes vidē. Gāzes sastāvdaļas ātri izplatās gaisā. Maisījuma komponentu mobilitāte ir atkarīga no to hidrofilajām un hidrofobajām īpašībām, kā arī no augsnes abiotiskajiem un biotiskajiem apstākļiem, tostarp tās struktūras, klimatiskajiem apstākļiem, gadalaika un augsnes organismiem.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts nesatur sastāvdaļas, kas atbilst PBT vai vPvB kritērijiem saskaņā ar XIII pielikumu.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav pieejami dati

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Maisījums nav klasificēts kā bīstams ozona slānim. Jāapsver iespēja, ka maisījuma atsevišķie komponenti var radīt citu iedarbību uz apkārtējo vidi (piemēram, spēja traucēt endokrīno sistēmu, ietekme uz globālo sasilšanu).

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Utilizēt atbilstoši spēkā esošajiem tiesību aktu noteikumiem.

Izlietotus iepakojumus nodot utilizācijai vai atkārtotai izmantošanai pilnvarotam uzņēmumam.

Neglabāt kopā ar sadzīves atkritumiem.

Nenovadīt kanalizācijas sistēmā, virszemes un notekūdeņos.

Izlietotas aerosola tvertnes var saturēt gāzes atlikumus un radīt aizdegšanās vai sprādziena risku. Nepārdurt un nesaspīst nekontrolētos apstākļos.

Eiropas atkritumu katalogs




Atkritumu kodus vajadzētu piešķirt lietotājam, atbilstoši produkta lietojuma veidam.

16 03 05 organiskie atkritumi, kas satur bīstamas vielas

08 01 11

krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

	ADR/RID 1950	IMGD 1950 AEROSOLI	IATA 1950
14.1. ANO numurs vai ID numurs			
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums			
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	2	2	2
Riska faktoru etiķete 2.1			
Klasifikācijas kods	5F	5F	5F
14.4. Iepakojuma grupa	--	--	--
14.5. Vides apdraudējumi	--	EmS F-D; S-U	--
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Izvairīties no aizdegšanās un uguns avotiem. Transportēšanas iepakojumus nedrīkst mest vai pakļaut triecieniem. Tvertnes ir jānovieto transportlīdzeklī vai konteinerā tādējādi, lai tie nevarētu apgāzties vai nokrist. Nav piemērojams		
14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem			

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu
<ul style="list-style-type: none"> – Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006 – Labojums Eiropas Parlamenta un Padomes Regulā (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK – Komisijas Regula (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)
15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums
Maisījumam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Saīsināto H formulējumu pilns teksts	
H220	Īpaši viegli uzliesmojoša gāze.
H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H280	Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H315	Kairina ādu.

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 2020/878**BOSTIK SUPER COLOR UNIVERSAL – BEZBARWNY****7.85**

Izdošanas datums: 29.11.2021

Pārskatīšanasdatums:

- H319** Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332 Kaitīgs ieelpojot.
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H373 Var izraisīt orgānu bojājumus <vai norādīt visus skartos orgānus, ja tie ir zināmi> ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā <norādīt iedarbības ceļu, ja ir nepārprotami pierādīts, ka citi iedarbības ceļi nerada bīstamību>.

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)

vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)

WEL - ekspozīcijas robežvērtība darba vietā

TWA - laikā svērtā vidējā vērtība

STEL - īslaicīgās iedarbības robežvērtība

TLV - sliekšņa robežvērtība

ADR - Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā

RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu

ADNR - bīstamo preču pārvadāšanas noteikumi pa Reinas upi

IMDG - Starptautiskā jūras transporta preču bīstamības klasifikācija

IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums

DGR - Noteikumi par bīstamām kravām

Klasifikācija un maisījuma klasifikācijas

Drošības datu lapā aprakstītais izstrādājums ir jāuzglabā un jālieto atbilstoši labai rūpniecības praksei un saskaņā ar visiem tiesību aktu noteikumiem.

Drošības datu lapā ietvertā informācija balstās uz pašreizējo zināšanu stāvokli un tās uzdevums ir aprakstīt izstrādājumu no tiesību aktu prasību drošības, veselības un apkārtējās vides aizsardzības jomas skatupunkta. Tā nav jāsaprot kā noteiktu īpašību garantija.

Mēs nevaram sniegt nekādas garantijas attiecībā uz informācijas precizitāti un pilnīgumu, kā arī šajā dokumentā aprakstīto izstrādājumu, vielu vai maisījumu kvalitāti vai specifikāciju.

Lietotājs ir atbildīgs par izstrādājumu drošas lietošanas apstākļu nodrošināšanu un viņš uzņemas atbildību par šī izstrādājuma nepareizas lietošanas sekām.

Przedsiębiorstwo EKOS S.C.