


DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 2020/878**DEN BRAVEN DEN BIT-D**

Izdošanas datums: 15.07.2021

Pārskatīšanasdatums:

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana	
1.1.	Produkta identifikators DEN BRAVEN DEN BIT-D UFI: T2V0-D03R-0008-6454
1.2.	Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi Apzinātie lietošanas veidi: Asfalta masa jumtu papes segumu kopšanai un atjaunošanai. 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.	Tālruņa 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: Flam. Liq. 3 H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Skin Irrit. 2 H315 Kairina ādu. Eye Irrit. 2 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Repr. 2 H361d Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
2.2.	Markējuma elementi Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 Signālvārdi UZMANĪBU Piktogrammas  Vielas, kas jānorāda uz etiķetes Lakbenzīns – solventnafta (ogļu), ksilola-stirola frakcijas Pavojīgumo frazēs H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. H315 Kairina ādu.

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

DEN BRAVEN DEN BIT-D

Izdošanas datums: 15.07.2021

Pārskatīšanasdatums:

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H361d Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

Atsargumo frazēs

Vispārējie

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 Sargāt no bērniem.

Profilakse

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

P264 Pēc izmantošanas rokas un citas atsegtās vietas kārtīgi nomazgāt.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

Reakcija

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens un ziepju daudzumu.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

Glabāšana

P405 Glabāt slēgtā veidā.

Iznīcināšana

P501 Atbrīvojoties no satura/tvertnes autorizētā atkritumu utilizācijas punktā vai atbilstoši ražotāja norādījumiem.

Papildus marķējums

--

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 --

3.2. Maisījumi

Vielas nosaukums	Identifikators	Klasifikācija	Konc., %
Lakbenzīns – solventnafta (ogļu), ksilola-stirola frakcijas	Index: 648-007-00-3	Flam. Liq. 3	H226
	CAS: 85536-20-5	Acute Tox. 4	H332
	EC: 287-502-5	Acute Tox. 4	H312
	REACH:	Skin Irrit.2	H315
	01-2119496055-34-XXXX	Eye Irrit. 2	H319
		Repr. 2	H361d
		Asp. Tox. 1	H304

Piezīmes

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

[1] Specifiskās robežkoncentrācijas

--

[2] Vielas, kurām konkretizētas Nacionālās arodekspozīcijas robežvērtības

[3] Vielas, kurām konkretizētas Savienības arodekspozīcijas robežvērtības

J piezīme: Vielu neklasificē kā kancerogēnu vai mutagēnu, ja var pierādīt, ka tās sastāvā ir mazāk nekā 0,1 masas % benzola (EINECS Nr. 200-753-7) piemaisījumu. Šī piezīme attiecas tikai uz dažiem 3. daļā norādītiem kompleksiem akmeņogļu un naftas pārstrādes produktiem.

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 2020/878**DEN BRAVEN DEN BIT-D**

Izdošanas datums: 15.07.2021

Pārskatīšanasdatums:

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

Parūpējieties par savu drošību. Šaubu vai veselības problēmu rašanās gadījumā sazinieties ar ārstu un nododiet viņam šajā drošības datu lapā ietverto informāciju. Samaņas zaudēšanas gadījumā novietojiet cietušo stabilā sānu pozā, ar viegli atliektu galvu un nodrošiniet viņa elpceļu caurejamību. Neizraisiet vemšanu. Ja cietušais pats vemj, parūpējieties, lai, viņš neaizrītos ar vemekļiem. Situācijā, kas apdraud cietušā dzīvību, vispirms veiciet reanimāciju un nodrošiniet ārsta palīdzību. Elpošanas apstāšanās gadījumā nekavējoties veiciet mākslīgo elpināšanu. Sirdsdarbības apstāšanās gadījumā nekavējoties veiciet netiešo sirds masāžu.

Ielēpošanas sekas

Izvediet cietušo svaigā gaisā un nodrošiniet viņam brīvu elpošanu.

Nodrošiniet viņam siltumu un mieru.

Ja nepieciešams, nodrošiniet ārsta palīdzību.

Norīšanas sekas

Neizraisīt vemšanu.

Izskalojiet muti.

Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

Bezsamaņā esošajai personai nedodiet neko norīšanai.

Ja nepieciešams, transportējiet cietušo uz slimnīcu.

Saskare ar acīm

Izņemiet kontaktlēcas.

Skalojiet ar vielu kontaktā nonākušās acis 10–15 minūtes ar lielu ūdens daudzumu, iepriekš izgriežot acu plakstiņus uz āru.

Ik pa laikam uzlieciet augšējo acs plakstiņu uz apakšējā.

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

Pēc ielēpošanas: nav gaidāms.

Saskarē ar ādu: Kairina ādu.

Saskarē ar acīm: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Pēc norīšanas: kairinājums, slikta dūša

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

Darba vietā ir jābūt pieejamiem līdzekļiem, kas ļauj sniegt pirmo palīdzību.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi****Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

pret spirtu noturīgas putas, oglekļa dioksīds CO₂, ugunsdzēsšanas pulveris, izsmidzināms ūdens

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Neizmantojiet ūdens strūklu uz degošās vielas virsmas.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Sadegšanas produkti

Sadegšanas laikā var veidoties toksiski termiskās noārdīšanās produkti, oglekļa oksīds un dioksīds (COx).

Bīstamu sadegšanas (pirolīzes) produktu ielēpošana var izraisīt nopietnu kaitējumu veselībai.

Sprādzienbīstami maisījumi

Labvēlīgos termiskos apstākļos komponentu daļa var veidot sprādzienbīstamus maisījumus ar gaisu.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 2020/878**DEN BRAVEN DEN BIT-D**

Izdošanas datums: 15.07.2021

Pārskatīšanasdatums:

Izmantojiet standarta ķīmisko ugunsgrēku dzēšanas metodes.

Tvertnes, kas pakļautas augstas temperatūras iedarbībai, dzesējiet ar ūdeni un, ja iespējams, aizvēciet tās no apdraudētās zonas.

Notrieciet izgarojumus ar izsmidzinātām ūdens strūklām.

Ugunsdzēsēju aizsargaprīkojums

Pilns aizsargaprīkojums

Izolācijas elpošanas aprāti.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Nodrošināt attiecīgu ventilāciju. Izvairīties no saskares ar acīm un ādu. Izmantot atbilstošus aizsardzības līdzekļus. Aizvēkt visus uzliesmošanas avotus. Evakuēt personas, kas nav aprīkotas ar individuālās aizsardzības līdzekļiem.

Maisījuma lielākā daudzuma atbrīvošanas gadījumā brīdiniet tā lietotājus un lieciet pamest piesārņoto zonu apkārtējām personām.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaujiet vides piesārņojumu

Aizsargājiet kanalizācijas lūkas.

Ūdensteces, kanalizācijas sistēmas vai grunts nopietnas piesārņošanas gadījumā paziņojiet par to attiecīgajām valsts iestādēm.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Aizsargājiet bojātus iepakojumus.

Vēdiniet apdraudēto zonu un izvairīties no izgarojumu ieelpošanas.

Savāciet līdzekli mehāniski un ar neuzliesmojošiem absorbentiem (piemēram, zemi, sausām smiltīm, diatomītu, vermikulītu).

No vides savākto masu ievietojiet aizstājošā tvertnē un nododiet to utilizācijai atbilstoši vietējo tiesību aktu noteikumiem.

Nomazgājiet piesārņoto virsmu ar lielu ūdens daudzumu.

Nelietojiet šķīdinātājus.

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 no tvaiku/izgarojumu ieelpošanas.

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.

Izmantot sprādziendrošas elektriskās / ventilācijas / apgaismošanas iekārtas.

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

Novērst no elektrostātisku lādiņu uzkrāšanos.

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

DEN BRAVEN DEN BIT-D

Izdošanas datums: 15.07.2021

Pārskatīšanasdatums:

Lietot instrumentus, kas nerada dzirksteles.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Noliktavas telpām ir jābūt labi vēdināmām (samaisoties ar gaisu, var radīt sprādzienbīstamu maisījumu).

Uzglabāt tvertni cieši noslēgtu.

Uzglabāt sausā un vēsā vietā.

Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā

Aizsargāt pret saules staru, siltuma un uzliesmojuma avotu iedarbību.

Aizsargāt pret salu.

Neuzglabāt kopā ar pārtikas produktiem un dzīvnieku barību.

Neizmantojiet pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.

Šķīdinātāju tvaiki ir smagāki par gaisu un uzkrājas vispirms pie grīdas, kur, samaisoties ar gaisu, var radīt sprādzienbīstamu maisījumu.

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

Nav pieejami dati

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. mg/m ³	ppm	Īslaicīgi (15 min) mg/m ³	ppm	
Ksilols	1330-20-7	221	50	442	100	Āda
Stirols	100-42-5	10		30		
Toluols (metilbenzols)	108-88-3	50	15	150	40	Āda
Etilbenzols	100-41-4	442	100	884	200	Āda

DNEL

Lakbenzīns – solventnafta (ogļu), ksilola-stirola frakcijas

Darba ņēmēji, Ieelpošana: 289 mg / m³ - Īstermiņa, Sistēmiska iedarbība uz veselību

Darba ņēmēji, Ieelpošana: 289 mg / m³ - Īstermiņa, Lokāla iedarbība uz veselību

Darba ņēmēji, Saskare ar ādu: 180 mg / kg ķermeņa svara / dienā - Ilgtermiņa, Sistēmiska iedarbība uz veselību

Darba ņēmēji, Ieelpošana: 77 mg / m³ - Ilgtermiņa, Lokāla iedarbība uz veselību

Patērētājs, Ieelpošana: 174 mg / m³ - Īstermiņa, Sistēmiska iedarbība uz veselību

Patērētājs, Ieelpošana: 174 mg / m³ - Īstermiņa, Lokāla iedarbība uz veselību

Patērētājs, Saskare ar ādu: 108 mg / kg ķermeņa svara / dienā - Ilgtermiņa, Sistēmiska iedarbība uz veselību

Patērētājs, Ieelpošana: 14,8 mg / m³ - Ilgtermiņa, Sistēmiska iedarbība uz veselību

Patērētājs, Perorāli: 1,6 mg / kg ķermeņa svara / dienā - Ilgtermiņa, Sistēmiska iedarbība uz veselību

PNEC

Lakbenzīns – solventnafta (ogļu), ksilola-stirola frakcijas

Saldūdens 0,327 mg/l

Jūras ūdens 0,327 mg/l

Neregulāra lietošana/izplūšana 0,327 mg/l

Saldūdens sedimentieži 12,46 mg/kg

Jūras sedimentieži 12,46 mg/kg

Augsne 2,21 mg/kg

Notekūdeņu attīrīšanas sistēmu mikroorganismi 6,58 mg/l

8.2. Ekspozīcijas kontrole

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

DEN BRAVEN DEN BIT-D

Izdošanas datums: 15.07.2021

Pārskatīšanasdatums:

Inženiertehniskie pasākumi

Noliktavas telpām un darba vietām ir jābūt labi vēdināmām, lai uzturētu putekļu/tvaiku koncentrāciju gaisā zem pieļaujamajām vērtībām.

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.

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

Atbilstošs aizsargapģērbs

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

Elpceļu aizsardzība

Maska ar filtru, kas nodrošina aizsardzību pret organiskiem tvaikiem, vai izolācijas elpošanas aparāts vielas koncentrācijas pārsniegšanas vai vidē ar apgrūtinātu ventilāciju.

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	Šķidrums
Krāsa	melns
Smarža	Raksturīga
Kušanas punkts/sasalšanas punkts	Nav pieejami dati
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	Nav pieejami dati
Uzliesmojamība	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	Nav pieejami dati
Uzliesmošanas punkts	>40°C
Pašuzliesmošanas temperatūra	Nav pieejami dati
Sadalīšanās temperatūra	Nav pieejami dati
pH	Nešķīst ūdenī.
Kinematiskā viskozitāte	> 21 mm ² / sec (40°C)
Šķīdība	Nešķīst ūdenī.
	Tas izšķīst lielākajā daļā organisko šķīdinātāju.
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)	Nav pieejami dati
Tvaika spiediens	Nav pieejami dati

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

DEN BRAVEN DEN BIT-D

Izdošanas datums: 15.07.2021

Pārskatīšanasdatums:

	Blīvums un/vai relatīvais blīvums	1,30-1,40 g/cm ³ (22°C)
	Relatīvais tvaika blīvums	Nav pieejami dati
	Daiņu raksturlielumi	Nav piemērojams
9.2	Cita informācija	
	Informācija par fizikālās bīstamības klasēm	
		Nav pieejami dati
	Citi drošības raksturlielumi	
	Viskozitāte	kauss 10mm 50-100s (22°C)

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

Izmantojot var veidot uzliesmojošu vai sprādzienbīstamu tvaiku un gaisa maisījumu.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Karstums, dzirksteles un liesmas.

Aizsargāt pret salu.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Stipras skābes. Stipras bāzes. Oksidētāji.

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.

Lakbenzīns – solventnafta (ogļu), ksilola-stirola frakcijas

LD50(Perorāli, žurka) 3523 mg/kg ķermeņa svara

LC50(ieelpojot, žurka) 27,124 mg/m³ / 4 h

LD50(Dermāli, trusis) >12,126 mg/kg mc / 24 h

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

Kairina ādu.

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 sistēma]

Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

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

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

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

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Atkārtotas devas toksicitāte

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

DEN BRAVEN DEN BIT-D

Izdošanas datums: 15.07.2021

Pārskatīšanasdatums:

Lakbenzīns – solventnafta (ogļu), ksilola-stirola frakcijas

Norišana NOAEL OECD 408 150 mg / kg ķermeņa svara / 90 dienas, žurka

Ieelpošana (tvaiki) NOAEC ≥ 3515 mg / m³ 13 nedēļas, žurka

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav pieejami dati

Cita informācija

Šķīdinātāju ieelpošana virs vērtībām, kas pārsniedz iedarbības robežvērtības darba videi, var izraisīt akūtu saindēšanos, un atkarībā no koncentrācijas līmeņa un iedarbības ilguma.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Akūta toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Lakbenzīns – solventnafta (ogļu), ksilola-stirola frakcijas

CE₅₀ 1 mg/l 48h Vēžveidīgie (Daphnia)

NOEC 0,96 mg/l 7 d Vēžveidīgie (Daphnia)

LC₅₀ 2,6 mg/l 96h Zivis

NOEC >1,3 mg/l 56 d Zivis (Salmo gairdneri)

CE₅₀ 2,2 mg/l 72h Aļģes

NOEC 0,44 mg/l 72h Aļģes

12.2. Noturība un noārdāmība

Produkts ir daļēji bioloģiski noārdāms.

Lakbenzīns – solventnafta (ogļu), ksilola-stirola frakcijas

Viegli pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Lakbenzīns – solventnafta (ogļu), ksilola-stirola frakcijas

BCF 25,9

Log Pow 3,12-3,20 / 20°C

Nav piemērojams - UVCB viela. Asfalts neizšķīst ūdenī un neuzkrājas augsnē. (BCF šķīdinātājam – 25,9)

12.4. Mobilitāte augsnē

Nav piemērojams - UVCB viela

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

Nav pieejami dati

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Utilizēt atbilstoši spēkā esošajiem tiesību aktu noteikumiem.

Izlietos iepakojumus nodot utilizācijai vai atkārtotai izmantošanai pilnvarotam uzņēmumam.

Neglabāt kopā ar sadzīves atkritumiem.

Nenovadīt kanalizācijas sistēmā, virszemes un notekūdeņos.

Eiropas atkritumu katalogs

17 03 02 bitumena maisījumi, kas nav minēti 17 03 01. pozīcijā

15 01 02 plastmasas iepakojums

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

DEN BRAVEN DEN BIT-D

Izdošanas datums: 15.07.2021

Pārskatīšanasdatums:


15 01 04 metāla iepakojums
Atkritumu kodus vajadzētu piešķirt lietotājam, atbilstoši produkta lietojuma veidam.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

- 14.1. ANO numurs vai ID numurs**
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums
- 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)**
Bīstamības uzlīme(s)
- Klasifikācijas kods
- 14.4. Iepakojuma grupa**
14.5. Vides apdraudējumi
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem
- 14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**

UN 1993
UZLIESMOJOŠS ŠKIDRUMS, C.N.P.
(Satur: Lakbenzīns – solventnafta (ogļu), ksilola-stirola frakcijas)

3



F1
III
nē

EMS: F-E; S-E
Atļaujas kods pārvadāšanai pa tuneļiem: D/E
Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

- 15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu**
- 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)
- Viela, uz ko attiecas licencēšana saskaņā ar REACH XIV pielikumu**
Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas licencēšana (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV pielikums).
- EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Ar lietošanu saistītie ierobežojumi**
Šis produkts satur vienu vai vairākas vielas, uz kuru(-ām) attiecas ierobežojumi (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII pielikums):
Lakbenzīns – solventnafta (ogļu), ksilola-stirola frakcijas (CAS 85536-20-5) - Ierobežotas lietošanas: 28, 29
- 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums**
Nav pieejami dati

16. IEDAĻA: Cita informācija

DROŠIBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 2020/878**DEN BRAVEN DEN BIT-D**

Izdošanas datums: 15.07.2021

Pārskatīšanasdatums:

Saīsināto H formulējumu pilns teksts

- H226** Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H332 Kaitīgs ieelpojot.
H315 Kairina ādu.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H361d Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

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.
80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5,
ekos@ekos.gda.pl
www.ekos.gda.pl