

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 2015/830

DEN BRAVEN EPOXY-UNIVERSAL - komponents A

6.50

Izdošanas datums: 23.07.2020

Pārskatīšanasdatums:

1. IEDĀLA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

DEN BRAVEN EPOXY-UNIVERSAL - komponents A

6.50

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

Divkomponentu ātri žūstoša līme uz epoksīdsveku bāzes, lai savienotu elementus ar nelielu saskares laukumu.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Importētājs/Izplatītājs:

Bostik Sp. z o.o.

ul. Poznańska 11B, Sady

62-080 Tarnowo Podgórzne

Osoba odpowiadzialna za produkt: Marcin Leszczyński, tel. 61 89 61 740

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112

2. IEDĀLA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2

H315 Kairina ādu.

Skin Sens. 1

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Eye Irrit. 2

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Aquatic Chronic 2

H411 Tokisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Etiketes elementi

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Signālvārds

UZMANĪBU

Piktogrammas



Satur

Bis-[4-(2,3-epoxipropoksi)fenil]propāns

Bīstamības apzīmējums

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 2015/830

DEN BRAVEN EPOXY-UNIVERSAL - komponents A

6.50

Izdošanas datums: 23.07.2020

Pārskatīšanasdatums:

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.**H411** Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.**Drošības prasību apzīmējums****Vispārējie****P102** Sargāt no bērniem.**Novēršana****P273** Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.**P280** Izmantot aizsargcimdos/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.**Reakcija****P302+P352** SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens 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.**Uzglabāšana**

--

Iznīcināšana**P501** Atbrīvoties no saturā/tvertnes sertificētās atkritumu iznīcināšanas iekārtās.**Papildu informācija****EUH205** Satur epoksīda sastāvdaļas. Var izraisīt alerģisku reakciju.**2.3. Citi apdraudējumi**

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

3. IEDĀLA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.1 Vielas --****3.2. Maisījumi**

Vielas nosaukums	Identifikators	Klasifikācija	Konc., %
Bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propāns	Indeksa Nr. 603-073-00-2 CAS Nr. 1675-54-3 EK Nr. 216-823-5 REACH Nr. 01-2119456619-26-XXXX	Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 2	H319 >90 H315 H317 H411
Sintētiskais amorfais silīcija dioksīds	Indeksa Nr. -- CAS Nr. 7631-86-9 EK Nr. 231-545-4 REACH Nr. 01-2119379499-16-XXXX	--	-- <10

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

4. IEDĀLA: Pirmās palīdzības pasākumi**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Iedarbības ceļi:**

Elpošanas, gremošanas, kontakta ar ādu, acu kontakti

Pēc ieelpošanas

Nogādāt cietušo svaigā gaisā. Novietot ērtā stāvoklī. Nodrošināt siltumu un mieru.

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 2015/830

DEN BRAVEN EPOXY-UNIVERSAL - komponents A

6.50

Izdošanas datums: 23.07.2020

Pārskatīšanasdatums:

Ja nepieciešams, sniegt medicīnisko palīdzību.

Pēc norīšanas

Izskalot muti ar ūdeni, dot iedzert 2-3 glāzes ūdens, konsultēties ar ārstu. Neizraisīt vemšanu. Ja cietušais ir bez samaņas, neko nelikt tam norīt.

Ja nepieciešams, nogādāt slimnīcā. Nodrošināt slimniekam mieru, gulēšanu un siltumu.

Pēc saskares ar acīm

Izņemt kontaktlēcas.

Ja nokļuvis acis, skalot tās ar izgrieztiem plakstiņiem 15 minūšu laikā ar remdenu ūdeni. Ik pa laikam augšējo plakstiņu uzlikt uz apakšējo. Aizsargāt acis ar kompresi.

Ja nepieciešams, nodrošināt acu ārsta palīdzību.

Pēc saskares ar ādu

Novilkt piesārņoto apgērbu un apavus.

Ja āda ir piesārņota, noskalot līdzekli ar lielu daudzumu ūdens un pēc tam mazgāt ar maigām ziepēm un ūdeni.

Ja ādas kairinājums nepāriet, konsultēties ar dermatologu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Nav pieejams.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav pieejams.

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

pret spiritu noturīgas putas, CO₂, pulverus, ūdens strūkla.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Ūdens sprausla

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**Bīstami termiskās sadalīšanās produkti**

Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi:

Oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds

Slāpeķja oksīdi (NOx)

Sodrēji

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**Īpaši aizsardzības pasākumi ugunsdzēsējiem**

Uguns iedarbībai pakļautos slēgtos konteinerus dzesēt ar ūdeni. Neiepludināt kanalizācijā vai ūdenstilpēs ugunsgrēka dzēšanai izmantoto ūdeni.

Īpašs aizsarg aprīkojums ugunsdzēsējiem

Var būt nepieciešama piemērota gāzmaska.

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

Likvidēt aizdegšanās avotus. Izvairīties, lai nenokļūst acīs un uz ādas.

Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Kad ventilācija ir nepietiekama, lietot atbilstošu respiratoru.

Uzvilklt piemērotu individuālo aizsargekipējumu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Turpmāku noplūdi vai izšķakstīšanos novērsiet tad, kad to izdarīt ir droši.

Novērst nokļūšanu pilsētas kanalizācijā, noteikūdeņos un augsnē.

Paziņot atbilstošajām varas iestādēm, gadījumā, ja produkts nokļūst apkārtējā vidē.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņemieni un materiāli

Rūpēties par pietiekosošu ventilāciju.

Bojātus iepakojumus glabāt drošā vietā.

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 2015/830

DEN BRAVEN EPOXY-UNIVERSAL - komponents A

6.50

Izdošanas datums: 23.07.2020

Pārskatīšanasdatums:

Tirīšanas un savākšanas metode: Ja virsma ir piesārņota ar produktu, noslaucīt, nokasīt vai pārkaisīt produktu ar smiltīm un savākt to īpašos traukos.

Uzglabāt saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem.

6.4. Atsauce uz citām iedālām

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

7. IEDĀLA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Ieteikumi, veicot darbu ar maisījumu

Nodrošināt atbilstošu ventilāciju.

Izvairīties, lai nenokļūst acīs un uz ādas.

Izvairīties ieelpot gāzi/tvaikus/smidzinājumu.

Novērst nokļūšanu pilsētas kanalizācijā, noteikūdeņos un augsnē.

Vispārīgie rūpnieciskā darba higienas noteikumi

Nedzert, neēst un nesmēkēt, darbojoties ar vielu.

Novilkta piesārņoto apgērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt sausā, vēsā un labi ventilējamā vietā.

Glabāt slēgtā oriģinālā iepakojumā.

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

Leteicamā uzglabāšanas temperatūra: 5-25 °C

Sargāt no sala.

Lepazīstieties ar drošības datu lapas saturu.

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

Nav pieejams

8. IEDĀLA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Ķīmisko vielu aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER) darba vides gaisā

Vielas nosaukums	CAS	Aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER)				Piezīmes
		8 st. mg/m ³	Īslaicīgi (15 min) ppm	mg/m ³	ppm	
Silīcija dioksīds	7631-86-9	1	--	--	--	

DNEL/ PNEC

Bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propāns

DNEL Darbinieki, Akūta iedarbība, āda (sistēmiska): 8,33 mg/kg ķermeņa svara/dienā

DNEL Darbinieki, Akūta iedarbība, inhalācija (sistēmiska): 12,25 mg/m³

DNEL Patērētāji, Akūta iedarbība, āda (sistēmiska): 3,571 mg/ kg ķermeņa svara/dienā

DNEL Patērētāji, Akūta iedarbība, orāli (sistēmiska): 0,75 mg/kg ķermeņa svara/dienā

DNEL Darbinieki, Hroniska iedarbība, āda (sistēmiska): 8,33 mg/kg ķermeņa svara/dienā

DNEL Darbinieki, Hroniska iedarbība, inhalācija (sistēmiska): 12,25 mg/m³

DNEL Patērētāji, Hroniska iedarbība, āda (sistēmiska): 3,571 mg/ kg ķermeņa svara/dienā

DNEL Patērētāji, Hroniska iedarbība, orāli (sistēmiska): 0,75 mg/ kg ķermeņa svara/dienā

PNEC Mikroorganismi noteikūdeņu attīrišanas sistēmās: 10,0 mg/l

PNEC Orāli: 11 mg/kg

PNEC Saldūdens: 0,006 mg/l

PNEC Jūras ūdens: 0,0006 mg/l

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 2015/830

DEN BRAVEN EPOXY-UNIVERSAL - komponents A

6.50

Izdošanas datums: 23.07.2020

Pārskatīšanasdatums:

PNEC Periodiska izlaišana: 0,018 mg/l
PNEC Nosēdumi saldūdenī: 0,996 mg/kg
PNEC Nosēdumi jūrā: 0,0996 mg/kg
PNEC Augsne: 0,196 mg/kg

8.2. Iedarbības pārvaldība

Inženiertehniskie pasākumi

Ja šis produkts satur sastāvdaļas, kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības, var būt nepieciešama personāla, darba vietas gaisa vai bioloģiskā uzraudzība, lai noteiktu ventilācijas vai citu kontroles pasākumu efektivitāti un/vai elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļu lietošanas nepieciešamību.

Individuālie aizsardzības pasākumi

Acu aizsardzība



Lietot aizsargbrilles ar sānusargiem (vai brilles). Nepieciešama standartam EN 166 atbilstoša acu aizsardzība.

Roku ādas aizsardzība



Roku aizsardzība

Izmantot atbilstošus aizsargcimdus saskaņā ar EN 374.

Cimdu aizsardzības īpašības ir atkarīgas ne tikai no materiāla tipa, no kā tie izgatavoti. Aizsargājošais darbības laiks var būt dažads, atkarībā no cimdu ražotāja. Daudzu vielu gadījumā nevar precīzi aprēķināt cimdu aizsardzības darbības laiku.

Nemot vērā ražotāja norādītos cimdu parametrus, jāpievērš uzmanība produkta izmantošanas laikā, vai cimdi saglabā savas aizsargājošās īpašības.

Ķermeņa aizsardzība

Sakarā ar produkta iedarbību darba laikā izmantot atbilstošo aizsargtērpu.

Elpošanas aizsardzība

Miglas, šķēršļi vai aerosola ekspozīcijas gadījumā lietot piemērotus elpošanas orgānu individuālās aizsardzības līdzekļus un aizsargapģērbu.

Neatbilstošas ventilācijas gadījumā lietot elpošanas orgānu aizsargierīces.

Vides riska pārvaldība

Nepieļaut ieplūst kanalizācijā un ūdenstilpēs

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats:	Biezšķidrums
Krāsa:	Balta / Krēma
Smarža:	Ļoti vāja
Smaržas slieksnis:	Nav pieejams
pH:	Nav pieejams
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav pieejams
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	>200°C
Uzliesmošanas temperatūra:	>200°C
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav pieejams
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	Nav pieejams
Tvaika spiediens:	4,6X10 ⁻⁸ Pa
Tvaika blīvums:	Nav pieejams
Relatīvais blīvums:	1,10 – 1,30 g/cm ³

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 2015/830

DEN BRAVEN EPOXY-UNIVERSAL - komponents A

6.50

Izdošanas datums: 23.07.2020

Pārskatīšanasdatums:

Šķidība:	Ūdenī nešķist. Tas izšķist esteros un ketonos.
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:	3,242 (25°C)
Pašaizdegšanās temperatūra:	<500°C
Noārdīšanās temperatūra:	Nav pieejams
Viskozitāte:	Nav pieejams
Sprādzienbīstamība:	Nav pieejams
Oksidēšanas īpašības:	Nav pieejams
9.2 Cita informācija	Nav pieejams

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

- 10.1. Reaģētspēja**
Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.
- 10.2. Kimiskā stabilitāte**
Stabils normālos apstākļos.
- 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**
Reaģē ar spēcīgiem oksidētājiem un stiprām skābēm.
- 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās**
Nav pieejams
- 10.5. Nesaderīgi materiāli**
Nav pieejams
- 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti**
Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

- 11.1. Informācija par tokсikoloģisko ietekmi**
- Akūts toksiskums**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propāns
Vērtības: LD50 (orāls) un LD50 (āda) ir lielākas nekā attiecīgi: 15 000 un 23 000 mg/kg; pētījumiem, kas veikti pirms 1982. gada. Jaunāki pētījumi tika veikti ar daudz mazākām devām, nekonstatējot ar pētījumiem saistītās sekas. Vērtības: LD50 (orāls) un LD50 (āda) ir lielākas nekā augstākās testa devas
LD50 iekšķīgi, žurka - sieviete >2000 mg/kg
LD50 iekšķīgi, žurka - vīrietis / sieviete >15 000 mg/kg
LD50 āda, žurka - sieviete >2000 mg/kg
LD50 āda, trusis - sieviete >3450 mg/kg
- Kodīgs/kairinošs ādai**
Kairina ādu.
- Nopietns acu bojājums/kairinājums**
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- Elpceļu vai ādas sensibilizācija**
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- Cilmes šūnu mutācija**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- Kancerogenitāte**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- Toksisks reproduktīvajai sistēmai**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 2015/830

DEN BRAVEN EPOXY-UNIVERSAL - komponents A

6.50

Izdošanas datums: 23.07.2020

Pārskatīšanasdatums:

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.1. Toksiskums**

Tokisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propāns

zivis:

LC50 – Salmo gairdenes: Saldūdens: 2 mg/l/96 h

PEC/PNEC ūdens videi: < 1,

Vēzveidīgie:

EC50 – Daphnia magna: 1,8 mg/l/48 h

NOEC Daphnia magna: 0,3 mg/l

Citiem ūdensaugiem:

alžes; ErC50 Scenedesmus capricomulum: 11 mg/l/72 h

NOEC Scenedesmus capricomulum: 4,2 mg/l/72 h

12.2. Noturība un spēja noārdītiesBis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propānsFotolīze gaisā: Pussabrukšanas periods gaisā: 6,44 h Sadalīšanās reakcijas ar OH radikāļiem nemainīgais ātrums: 0,000005162 cm³ molekula -1d⁻¹

Bioloģiskā noārdīšanās: Nav tūlītējas bioloģiskās noārdīšanās spējas. Ievērojama hidrolīze, lai veidotu mono- un di-diolus no di-epoksīdiem pie ātruma - 0,0565 [1/d] 20°C temperatūrā.

Bioloģiskā noārdīšanās ūdenī: nenotiek bioloģiskā noārdīšanās.

12.3. Bioakumulācijas potenciālsBis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propāns

Zems bioakumulācijas potenciāls

Biokoncentrācijas koeficients: BCF: 31 l/kg

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens: LogPow: 3,242 / 25°C (25°C; pH=7,1)

12.4. Mobilitāte augsnēBis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propāns

Vielai ir zema gaistamība un zems līdz mēreni sorbcijas potenciāls uz organiskajām vielām. Ūdenī nonākusi viela, iespējams, paliks ūdenī un tiks transportēta ar advekciiju; ja tā nokļūst gaisā, tā, iespējams, nokļūs augsnē ar slapjām nogulsnēm un paliks augsnē.

Virsmas spraigums: 60 mN/m

Koc: 445 cm³/g (20°C)

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens: LogPow: 3,242 / 25°C (25°C; pH=7,1)

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

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

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Neizmest kanalizācijā, noteķudeņos, grāvjos, ūdens ceļos.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**13.1. Atkritumu apstrādes metodes**

Abas sastāvdalas tiek izplatītas vienā iepakojumā ļoti mazos daudzumos. Tāk mazus daudzumus parasti patērē saskaņā ar paredzēto lietojumu.

Darbības noteikumi ar produkta atkritumiem.

Neizmest kanalizācijā, noteķudeņos, grāvjos, ūdens ceļos. Neizmest kopā ar komunālajiem atkritumiem.

Produktu un tā iepakojumu nepieciešams likvidēt drošā veidā, atbilstošā vietā, saskaņā ar pastāvošajiem priekšrakstiem.

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 2015/830

DEN BRAVEN EPOXY-UNIVERSAL - komponents A

6.50

Izdošanas datums: 23.07.2020

Pārskatīšanasdatums:

Ieteicams minimizēt atkritumus.

Atkritumu klasifikators:

08 04 09*	adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kuri satur organiskos šķidinātājus vai citas bīstamas vielas
15 01 10*	iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tām piesārņots

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

- 14.1. ANO numurs
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)
Bīstamības uzlīme(s)
- 14.4. Iepakojuma grupa
14.5. Vides apdraudējumi
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem
14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II
pielikumam un IBC kodeksam

ADR/RID	IMGD	IATA
3077	3077 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, CIETAS, C.N.P	3077
		
III Jā	9 EMS F-A, S-F Nav piemērojams	9 Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maišījumiem

- Komisijas Regula (ES) 2015/830 (2015. gada 28. maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kasattiecas uz ķīmikāļiju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)
- Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)
- Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maišījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakošanu un ar ko groza un atcel Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim produktam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums

16. IEDAĻA: Cita informācija

Saīsināto H formulējumu pilns teksts

- H315 Kairina ādu.
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)

vPvB - Joti noturīga un Joti 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

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 2015/830

DEN BRAVEN EPOXY-UNIVERSAL - komponent A

6.50

Izdošanas datums: 23.07.2020

Pārskatīšanasdatums:

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

Dotā produkta parametru karte tika sastādīta saskaņā ar 31.Pantu un Rīkojuma (EC) № 1907/2006 (REACH) Pielikumu II, kopā ar labojumiem. Visa informācija un instrukcijas, ko satur dotā karte, balstās uz aktuālām zinātniskām un tehniskām zināšanām, pēc stāvokļa uz šajā kartē norādīto dienu. Šajā kartē ietvertā informācija ir droša un ticama pie noteikuma, ka produkts tiek izmantots paredzētos apstākļos un atbilstoši specifikācijai, kas norādīta uz iepakojuma vai tehniskos norādījumus saturošajā literatūrā.

Przedsiębiorstwo EKOS S.C.

80-177 Gdańsk, Polsko

ul. Lubczykowa 5,

tel: 58 305 37 46, ekos@ekos.gda.plwww.ekos.gda.pl