

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Universāla aerosola līme BondSeal 2080**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 13.07.2018., versija: 16.0

Sagatavota latviešu valodā: 28.04.2022.

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

1.1. Produkta identifikators:

Universāla aerosola līme BondSeal 2080

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi:

Sintētiskā kaučuka līme aerosola iepakojumā gandrīz visu materiālu (koka, plastmasas, metāla, izolācijas putu, auduma, kartona un papīra) līmēšanai. Nav ieteicama plastificēta PVC un PVC pārklājumu līmēšanai.

Būtiskie identificētie lietošanas veidi:

Sintētiskā kaučuka līme aerosola iepakojumā gandrīz visu materiālu līmēšanai. Profesionālai un/vai rūpnieciskai lietošanai.

Neieteicamie lietošanas veidi: Neprofesionāli (patēriņa) lietojumi.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Ražotājs:	Chemique Adhesives & Sealants Ltd.
Ražotāja adrese:	Empire Close, Aldridge, WS9 8UR, Apvienotā Karaliste Tālrunis/fakss: +44 (0)1922 459321 / +44 (0)1922 452833
Tīmekļa vietne:	https://www.chemiqueadhesives.com/
E-pasts:	enquiries@chemiqueadhesives.com ; sales@chemiqueadhesives.com
Izplatītājs un drošības datu lapas piegādātājs:	SIA „Soudal” Vienotais reģ. Nr.: 40003367159
Izplatītāja adrese:	Juridiskā: Krustpils iela 12, Rīga LV-1073, Latvija Biroja: Krustpils iela 12, 104. kab. Rīga LV-1073, Latvija Tālrunis/fakss: (+371) 67296536 / (+371) 67296537
Par drošības datu lapu atbildīgā persona:	soudal@soudal.lv
Tīmekļa vietne:	http://soudal.lv

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112
Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs,
Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038: (+371) 67042473 (strādā 24 h diennaktī)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija:

Saskaņā ar Regulu 1272/2008/EK:

Maisījuma klasifikācija:	Aerosol 1; H222-H229, Carc. 2; H351.
Fizikālā un ķīmiskā bīstamība:	Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.
Ietekme uz veselību:	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
Ietekme uz vidi:	Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

2.2. Marķējuma elementi:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Bīstamības
piktogrammas:



Signālvārds: Bīstami

Bīstamības apzīmējumi:	H222	Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols
	H229	Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt
	H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Universāla aerosola līme BondSeal 2080**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 13.07.2018., versija: 16.0

Sagatavota latviešu valodā: 28.04.2022.

Papildus bīstamības
apzīmējumi:

Drošības prasību apzīmējumi:

Vispārējie: Nav piemērojami.

Profilakse: P201 Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktažu
P202 Neizmantot, pirms nav izlasīti un saprasti visi brīdinājumi par drošības pasākumiem
P210 Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt
P211 Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem
P251 Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas
P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus

Reakcija: P308 + P313 Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet medicīnu palīdzību

Glabāšana: P405 Glabāt slēgtā veidā
P410 + P412 Sargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C

Iznīcināšana: P501 Atbrīvojoties no satura un tvertnes bīstamo vai speciālo atkritumu savākšanas punktā saskaņā ar vietējiem noteikumiem

Sastāvā esošu vielu
identitāte: Dihlormetāns

Papildus marķējums: Nav nepieciešams.

Bērniem nepieejamas
aizdares: Nav piemērojamas profesionālai un/vai rūpnieciskai lietošanai.

Sataustāmas bīstamības
brīdinājuma zīmes: Nav piemērojamas profesionālai un/vai rūpnieciskai lietošanai.

2.3. Citi apdraudējumi:

PBT, vPvB, SVHC vai
ED kritēriji: Maisījuma sastāvdaļa dihlormetāns (CAS Nr.: 75-09-2) tiek izvērtēta kā viela, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības.
Pamatojoties uz ražotāja sniegtajiem datiem, maisījums nesatur citas sastāvdaļas:
- kuras atbilst PBT vai vPvB kritērijiem, kādi noteikti Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumā,
- vai kuras ir iekļautas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības,
- vai kuras ir identificētas kā tādas, kurām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem,
daudzumā, kas lielāks par 0,1 % masas.

Citi apdraudējumi,
kuri neatspoguļojas
klasificēšanā: Nav uzrādīts.

3. IEDAĻA: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi:

Ķīmiskais raksturojums: Maisījums uz šķīdinātāju bāzes aerosola iepakojumā.

Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija
Dihlormetāns	200-838-9 REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.	75-09-2	24,75 - 34,65	Carc. 2 CLP00 H351 [1] [2]
Butāns (butadiēns < 0,1 %)	203-448-7 REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.	106-97-8	Nav uzrādīts.	Flam. Gas 1A Press. Gas (Liq.) CLP00 H220 H280 [1] [2]

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Universāla aerosola līme BondSeal 2080**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 13.07.2018., versija: 16.0

Sagatavota latviešu valodā: 28.04.2022.

Propāns	200-827-9 74-98-6	Nav uzrādīts.	Flam. Gas 1A Press. Gas (Liq.) CLP00	H220 H280	[1] [2]
Izobutāns (butadiēns < 0,1 %)	200-857-2 75-28-5	Nav uzrādīts.	Flam. Gas 1A Press. Gas (Liq.) CLP00	H220 H280	[1] [2]
Butanons; etilmetilketons	201-159-0 78-93-3	1	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3 CLP00	H225 H319 H336 EUH066	[1] [2]

Pilnu bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumu skatīt 16. iedaļā.

Aroda ekspozīcijas robežvērtības, ja pieejamas, skatīt 8. iedaļā.

[1] Vietas, kuras klasificētas kā bīstamas veselībai vai videi.

[2] Vietas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Vispārēja informācija:	Nekavējoties novilkt tik piesārņotu / caursūkušos apģērbus un apavus, kas var izraisīt / jau izraisa produkta saskari ar ādu. Neatliekama medicīniska palīdzība ir nepieciešama, kad ir: - bezsamaņa, - apstājas elpošana vai rodas pēkšņi elpošanas traucējumi, - ir smagas traumas vai spēcīga asiņošana, kas apdraud dzīvību, - pazīmes, kas liecina par infarktu (pēkšņas sāpes aiz krūšu kaula), - pazīmes, kas liecina par insultu (ir vienas puses pēkšņš vājums), - citas dzīvību apdraudošas situācijas . Skatīt arī: https://www.nmpd.gov.lv/lv/kad-zvanit-113 . Pēc pirmās palīdzības sniegšanas sekot produkta ietekmēto personu stāvoklim. Pēc ekspozīcijas aizkavēta ietekme ir iespējama (onkoloģiskas saslimšanas). Ja noticis nelaimes gadījums, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību. Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai iedarbības simptomi nepāriet, meklēt medicīnisku palīdzību. Ja cietušais ir bez samaņas, to novietot stabilā sānu gulā un izsaukt neatliekamo medicīnisko palīdzību. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbus izmazgāt, apavus iztīrīt vai izmest.
Ieelpojot:	Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
Nokļūstot uz ādas:	Nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu un ziepēm.
Nokļūstot acīs:	SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnisku palīdzību.
Norijot:	Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība:	Neveikt nekādas darbības, kas var radīt jebkādu personīgu risku vai bez atbilstošas apmācības. Sargāt sevi, sniedzot palīdzību! Ja nepieciešams, izmantot situācijai atbilstošus individuālos aizsardzības līdzekļus. Skatīt arī 8. iedaļu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti:

Ieelpojot:	Var izraisīt miegainību vai reibošus. Ilgstoša ieelpošana var izraisīt nopietnus veselības bojājumus.
Nokļūstot uz ādas:	Var izraisīt ādas kairinājumu. Iedarbība var būt kaitīga.
Nokļūstot acīs:	Var izraisīt acu kairinājumu.
Norijot:	Iedarbība var būt kaitīga.

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

Ārstēt atbilstoši simptomiem.

Produkta identifikators: **Universāla aerosola līme BondSeal 2080**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 13.07.2018., versija: 16.0

Sagatavota latviešu valodā: 28.04.2022.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi: Izsmidzināts ūdens, putas, oglekļa dioksīds vai sausie pulveri.

Nepiemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi: Nav uzrādīts.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Maisījuma izraisīta bīstamība: Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

Bīstami sadegšanas produkti: Var izdalīties toksiski dūmi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes: Nav uzrādīts.

Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem: Neveikt nekādas darbības bez piemērota aizsardzības aprīkojuma.
Valkāt pilnu aizsardzības apģērba komplektu un autonomos elpošanas aparātus.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki: Nepiederošām personām atstāt noplūdes vietu.

Avārijas dienestu darbinieki: Neveikt nekādas darbības bez piemērota aizsardzības aprīkojuma.
Izmantot individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. iedaļu).
Aizvērt visus aizdegšanās avotus.
Nesmēķēt. Vēdināt noplūdes vietu.
Izvairīties no tvaiku ieelpošanas.
Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas un apģērba.

6.2. Vides drošības pasākumi:

Izvairīties no izplatīšanas apkārtnē vidē.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Produkta šķidro frakciju savākt kopā ar inerti absorbējošu materiālu (smiltīm, zemi, infuzoriju zemi vai citu), izmantojot dzirksteļošanu neizraisošus darbarīkus, un izvietot slēgtās tvertnēs tālākai likvidācijai.
Piesārņoto materiālu izvietot kā atkritumus atbilstoši 13. iedaļas prasībām.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

Piezīme: kontaktinformāciju ārkārtas situācijas gadījumā skatīt 1. iedaļā, informāciju par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem un atkritumu utilizāciju – attiecīgi 8. un 13. iedaļā.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi:

Izmantot 8. iedaļā norādītos individuālos aizsardzības līdzekļus.
Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem.
Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas. Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.
Izvairīties no smidzinājuma/tvaiku ieelpošanas. Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas un apģērba.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumi: Rīkoties saskaņā ar labu darba higiēnas un drošības praksi.
Darba vietā neēst, nedzert un nesmēķēt.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Universāla aerosola līme BondSeal 2080**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 13.07.2018., versija: 16.0

Sagatavota latviešu valodā: 28.04.2022.

Pēc lietošanas mazgāt rokas.

Pirms ienākšanas ēšanai paredzētās zonās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsardzības līdzekļus.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Sargāt no saules gaismas.

Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C.

Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā.

Neuzglabāt kopā ar oksidētājiem un stiprām skābēm.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i):

Izmantot kā sintētiskā kaučuka līmi aerosola iepakojumā gandrīz visu materiālu (koka, plastmasas, metāla, izolācijas putu, auduma, kartona un papīra) līmēšanai.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri:

Piemērojamās
arodekspozīcijas
robežvērtības:

Viola	Kopienas robežvērtības, 8 h / 15 min	LR MK not. Nr. 325, mg/m ³
Propāns	--	100 (8 h) / 300 (15 min) (alkāni)
Butāns	--	
Izobutāns	--	
Dihlormetāns	353 / 706 mg/m ³ ; 100 / 200 ppm (Direktīva (ES) 2017/164) (Āda)	120 (8 h) / 150 (15 min) (Āda)
Butanons	200 / 300 ppm; 200 / 900 mg/m ³ (2000/39/EK)	200 (8 h) / 900 (15 min)

Bioloģiskās robežvērtības: Netiek reglamentētas.

Atvasinātie nenovērojamas
ietekmes līmeņi (DNEL):

Iedarbības subjekti	Iedarbības veids	Ietekme uz veselību	Vērtība
<i>Dihlormetāns, 75-09-2: ⁽¹⁾</i>			
Strādnieki	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	176 mg/m ³
Strādnieki	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	12 mg/kg ķermeņa svara dienā
Iedzīvotāji	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	44 mg/m ³
Iedzīvotāji	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	5,82 mg/kg ķermeņa svara dienā
Iedzīvotāji	Orāli	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	0,06 mg/kg ķermeņa svara dienā

⁽¹⁾ - ECHA dati

Paredzētās koncentrācijas, kuras
neizraisa novērojamas sekas
(PNEC):

Vides sektors	Vērtība
<i>Dihlormetāns, 75-09-2: ⁽¹⁾</i>	
Ūdens (saldūdens)	0,31 mg/l
Ūdens (saldūdens, neregulāras emisijas)	0,27 mg/l
Ūdens (jūras ūdens)	0,031 mg/l
Ūdens (jūras ūdens, neregulāras emisijas)	0,027 mg/l
Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (STP)	26 mg/l
Nogulsnes (saldūdens)	2,57 mg/kg
Nogulsnes (jūras ūdens)	0,26 mg/kg
Augsne	0,33 mg/kg
Plēsēji, sekundārā saindēšanās, orāli	Bioakumulācijas potenciāla nav.

⁽¹⁾ - ECHA dati

Ieteicamās monitoringa
procedūras:

Strādājot profesionāli / rūpnieciskos apstākļos:

Ja produkts satur sastāvdaļas, kurām noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības, var būt nepieciešams darba vides vai bioloģiskā piesārņojuma monitorings, lai noteiktu ventilācijas efektivitāti vai citu kontroles pasākumu un / vai elpošanas aizsardzības aprīkojuma lietošanas nepieciešamību.

Būtu jāskata pārvaldības standarti, piemēram, šādi:

Produkta identifikators: **Universāla aerosola līme BondSeal 2080**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 13.07.2018., versija: 16.0

Sagatavota latviešu valodā: 28.04.2022.

EN 689 (Iedarbība darba vietā. Iedarbības noteikšana, ieelpojot ķīmiskas vielas. Stratēģija, lai pārbaudītu atbilstību arodekspozīcijas robežvērtībām),
EN 482 (Iedarbība darba vietā. Galvenās prasības ķīmikāliju koncentrācijas mērīšanas procedūrām).

Līmeņotās kontroles
ieteikumi: Nav uzrādīts.

8.2. Ekspozīcijas kontrole:

Atbilstoša
inženiertehniskā kontrole: Nodrošināt labu vispārējo un vietējo nosūces ventilāciju.

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Elpceļu aizsardzība: Izmantot respiratorus ar kombinēto tvaiku / daļiņu filtru, piemēram, A2-P2 tipa.

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība: Valkāt aizsargcimdus, piemēram, butila gumijas, atbilstošus EN 374.

Citi: Apģērbu izvēlēties atbilstoši veicamajam darbam un ķīmikāliju klātbūtnei darba vietā. Valkāt antistatisku un degšanu slāpējošu aizsargapģērbu.

Acu /sejas aizsardzība: Aizsarglīdzekļus izvēlēties atbilstoši veicamajam darbam un ķīmikāliju klātbūtnei darba vietā. Izmantot, piemēram, aizsargbrilles, atbilstošas EN 166.

Termiska bīstamība: Nav piemērojama.

Higiēnas pasākumi: Darba laikā nedrīkst ēst, dzert vai smēķēt.
Pēc darba ar produktu vienmēr nomazgāt rokas.

Vides eksponētības
kontrole: Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām:

Agregātstāvoklis:	Šķidrums aerosola iepakojumā
Krāsa:	Dzintara, gaiša
Smarža:	Dihlorekāna, organisko šķīdinātāju
Smaržas sliekšnis:	Nav pieejamu datu.
pH:	Nav piemērojams.
Kušanas punkts/sasalšanas punkts:	Nav pieejamu datu.
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	4 °C (produkta frakcija nav precizēta)
Uzliesmošanas punkts:	-40 °C (produkta frakcija nav precizēta)
Uzliesmojamība:	Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža:	Nav pieejamu datu.
Tvaika spiediens:	Nav pieejamu datu.
Relatīvais tvaika blīvums:	Nav pieejamu datu.
Blīvums un/vai relatīvais blīvums:	0,7 - 0,9 g/cm ³ (20 °C)
Šķīdība:	Nav pieejamu datu.
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība):	Nav pieejamu datu.
Pāzliesmošanas temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Sadalīšanās temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Kinemātiskā viskozitāte:	Nav pieejamu datu.

Produkta identifikators: **Universāla aerosola līme BondSeal 2080**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 13.07.2018., versija: 16.0

Sagatavota latviešu valodā: 28.04.2022.

9.2. Cita informācija:

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm: Nav būtiska.

Citi drošības raksturlielumi:

Iztvaikošanas ātrums:

Nav pieejamu datu.

Sprādzienbīstamība:

Produktu lietojot, ir iespējama uzliesmojošu / eksplozīvu gaisa un tvaiku maisījumu veidošanās.

Oksidēšanas īpašības:

Nav pieejamu datu.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja:

Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Stabils normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nav sagaidāmas.

10.4. Nepieļaujami apstākļi:

Karstums, karstas virsmas, atklāta liesma un citi aizdegšanās avoti.

10.5. Nesaderīgi materiāli:

Oksidētāji un stipras skābes.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti:

Normālos apiešanās, lietošanas un uzglabāšanas apstākļos nerodas.

Bīstami sadegšanas produkti, ja ir identificēti, norādīti 5. iedaļā.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kodīgs/kairinošs ādai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietni acu bojājumi / kairinājums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Cilmes šūnu mutagenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte: Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

Toksiska ietekme uz reproduktīvo funkciju: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):

Vienreizēja iedarbība (STOT SE): Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Atkārtota iedarbība (STOT RE): Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija par iespējamajiem ekspozīcijas ceļiem:

Produkta identifikators: **Universāla aerosola līme BondSeal 2080**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 13.07.2018., versija: 16.0

Sagatavota latviešu valodā: 28.04.2022.

Var iedarboties uz organismu, ieelpojot, saskaroties ar ādu, acīm un, maz ticams, norijot.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:

Ieelpojot: Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
Ilgstoša ieelpošana var izraisīt nopietnus veselības bojājumus.

Nokļūstot uz ādas: Var izraisīt ādas kairinājumu. Iedarbība var būt kaitīga.

Nokļūstot acīs: Var izraisīt acu kairinājumu.

Norijot: Iedarbība var būt kaitīga.

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša eksponētība:

Ilgstoša ieelpošana var izraisīt nopietnus veselības bojājumus.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem:

Endokrīni disruptīvās īpašības: Maisījuma sastāvdaļa dihlormetāns (CAS Nr.: 75-09-2) tiek izvērtēta kā viela, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības.
Pamatojoties uz ražotāja sniegtajiem datiem, maisījums nesatur citas sastāvdaļas:
- kuras ir iekļautas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības,
- vai kuras ir identificētas kā tādas, kurām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem, daudzumā, kas lielāks par 0,1 % masas.

Cita informācija: Nav pieejamu datu.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12.2. Noturība un noārdāmība:

Nav pieejamu datu.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Nav pieejamu datu.

12.4. Mobilitāte augsnē:

Nav pieejamu datu.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Maisījuma sastāvdaļas neatbilst PBT vai vPvB kritērijiem, kādi noteikti Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumā.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības:

Maisījuma sastāvdaļa dihlormetāns (CAS Nr.: 75-09-2) tiek izvērtēta kā viela, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības.

Pamatojoties uz ražotāja sniegtajiem datiem, maisījums nesatur citas sastāvdaļas:

- kuras ir iekļautas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības,
- vai kuras ir identificētas kā tādas, kurām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem, daudzumā, kas lielāks par 0,1 % masas.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Nav pieejamu datu.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes:

Produkta atlikumi un izlietotais iepakojums jāizvieto drošā veidā saskaņā ar normatīvo aktu prasībām. Lietotājam ir jāapzinās, ka šī produkta atkritumu kategorija ir atkarīga no konkrētajiem lietošanas apstākļiem. Zemāk dotie atkritumu kodu ir rekomendējoši, pamatoti ar produkta lietošanas norādījumiem un sastāvu.

Atkritumu klasifikācija: **Produkts:**

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Universāla aerosola līme BondSeal 2080**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 13.07.2018., versija: 16.0

Sagatavota latviešu valodā: 28.04.2022.

Grupas:

0804 Līmju un tepju (ieskaitot ūdensdrošus materiālus) ražošanas, sagatavošanas, piegādes un izmantošanas atkritumi; 1605 Gāzes balonos (tvertnēs) un nederīgās ķīmiskās vielas.

Klases:

080409 Organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas saturošu līmju un tepju atkritumi; 160504 Gāzes augstspiediena konteineros (ieskaitot balonus), kuras satur bīstamas vielas.

Saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1357/2014 tiek uzskatīts par bīstamiem atkritumiem.

Utilizēt ar licencēta atkritumu savākšanas uzņēmuma starpniecību.

Šķidro frakciju var sadedzināt atzītā iekārtā kontrolētos apstākļos.

Slēgtos aerosola baloniņus nelikt atkritumu blīvētājā.

Iepakojums:

Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savākto sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu).

Klase:

150110 Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ar tām piesārņots.

Iepakojumu iztukšot pilnīgi.

Nogādāt licencēta atkritumu savākšanas uzņēmumā.

Pārējā informācija:

Neļaut produktam nonākt ūdenstilpnēs vai augsnē.

Slēgtos aerosola baloniņus nededzināt!

Produkta atlikumus/atkritumus nenovadīt kanalizācijā.

Līdz nogādāšanai utilizācijai, aerosola flakonus neatkarīgi no to iztukšošanas pakāpes uzglabāt no tiešas saules gaismas un karstuma virs +50 °C pasargātās, cieši noslēgtās, pret organisko šķīdinātāju iedarbību noturīga materiāla tvertnēs vai atkritumu savākšanas uzņēmuma iznomātā/piegādātā konteinerā.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

ADR, RID, ADN, IMDG, UN 1950

IATA:

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:

ADR, RID, ADN, IMDG: AEROSOLS

IATA: Aerosols, uzliesmojošs

Transportēšanas dokumenta apraksts:

ADR: UN 1950 AEROSOLS, 2.1, (D)

RID, ADN, IMDG: UN 1950 AEROSOLS, 2.1

IATA: UN 1950 Aerosols, uzliesmojošs, 2.1

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

ADR, RID, ADN, IMDG, Klase: 2.1

IATA: Etiķete: 2.1



14.4. Iepakojuma grupa:

ADR, RID, ADN, IMDG, Nav piemērojams.

IATA:

14.5. Vides apdraudējumi:

Bīstams videi: Nē

Jūras piesārņotājs: Nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

ADR:

Klasifikācijas kods:

5F

Transporta kategorija:

2

Īpaši nosacījumi:

190; 327; 344; 625

Daudzuma ierobežojumi:

1L

Izņēmuma daudzumi:

E0

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Universāla aerosola līme BondSeal 2080**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 13.07.2018., versija: 16.0

Sagatavota latviešu valodā: 28.04.2022.

	Iepakošanas instrukcijas: Īpaši iepakošanas nosacījumi: Jauktas iepakošanas nosacījumi: Ierobežojumu tūneļos kods: Speciāli nosacījumi pārvadāšanai: - iepakojumā: - iekraušana, izkraušana un kravu apstrāde: - ekspreskravas:	P207; LP200 PP87; RR6; L2 MP9 (D) V14 CV9; CV12 S2
RID:	Klasifikācijas kods: Transporta kategorija: Īpaši nosacījumi: Daudzuma ierobežojumi: Izņēmuma daudzumi: Iepakošanas instrukcijas: Īpaši iepakošanas nosacījumi: Jauktas iepakošanas nosacījumi: Bīstamības identifikācijas numurs: Speciāli nosacījumi pārvadāšanai: - iepakojumā: - iekraušana, izkraušana un kravu apstrāde: - ekspreskravas:	5F 2 190; 327; 344; 625 1L E0 P207; LP200 PP87; RR6; L2 MP9 23 W14 CW9; CW12 CE2
ADN:	Klasifikācijas kods: Īpaši nosacījumi: Daudzuma ierobežojumi: Izņēmuma daudzumi: Nepieciešamais aprikojums: Ventilācija: Zilo konusu/gaismu skaits:	5F 190; 327; 344; 625 1L E0 PP; EX; A VE01; VE04 1
IMDG:	Īpaši nosacījumi: Iepakošanas instrukcijas: Īpaši iepakošanas nosacījumi: EmS (ugunsgrēks): EmS (noplūde): Uzglabāšana un segregācija: Uzglabāšana un pārvietošana: Segregācija:	63; 190; 277; 327; 344; 381; 959 P207; LP200 PP87; L2 F-D S-U Nav SW1; SW22 SG69
IATA:	Izņēmuma daudzumi (pasažieru): Daudzuma ierobežojumi (pasažieru): Maksimālā neto daudzuma ierobežojumi (pasažieru): Iepakošanas instrukcijas (pasažieru): Maksimālais neto daudzums (pasažieru): Iepakošanas instrukcijas (kravas): Maksimālais neto daudzums (kravas): Īpaši nosacījumi: ERG kods:	E0 Y203 30kgG 203 75kg 203 150kg A145; A167; A802 10L
Pārvadāšana lietotāja iekšelpās:	Produktu vienmēr pārvadāt noslēgtā iepakojumā, vertikālā stāvoklī, drošā veidā. Nodrošināt, lai personāls, kas pārvadā produktu, zinātu kā rīkoties nejaušas noplūdes gadījumā.	

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem:

Nav piemērojama.

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. 1907/2006 (REACH)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakošanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006

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), II pielikumu

Komisijas Direktīva 2013/10/ES (2013. gada 19. marts), ar ko groza Padomes Direktīvu 75/324/EEK par dalībvalstu normatīvo un administratīvo aktu tuvināšanu attiecībā uz aerosola izsmidzinātājiem, lai tajā paredzētos marķēšanas noteikumus pielāgotu Eiropas Parlamenta un Padomes Regulai (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakošanu

Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014 (2014. gada 18. decembris), ar ko aizstāj III pielikumu Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvai 2008/98/EK par atkritumiem un par dažu direktīvu atcelšanu

2009. gada 28. jūlija MK noteikumi Nr. 815 "Noteikumi par būtiskām prasībām aerosola flakoniem un to marķēšanas un klasifikācijas kārtību"

2011. gada 19. aprīļa MK noteikumi Nr. 302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"

2007. gada 15. maija MK noteikumi Nr. 325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās"

2015. gada 22. decembra MK noteikumi Nr. 795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums:

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

Pārējā informācija:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Universāla aerosola līme BondSeal 2080**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 13.07.2018., versija: 16.0

Sagatavota latviešu valodā: 28.04.2022.

REACH pielikumi:

XIV pielikums:

Nav piemērojams.

XVII pielikums:

3(a) Produkts (2.3. bīstamības klase);

3(b) Produkts (3.6. bīstamības klase);

59. Dihlormetāns

Regula 649/2015/ES:

Nav piemērojama.

Regula 1005/2009/EK:

Nav piemērojama.

Regula 850/2004/EK:

Nav piemērojama.

Sveso III, Direktīva 2012/18/ES:

Latvijā ievestais produkts (P3a UZLIESMOJOŠI AEROSOLI) daudzums ir mazāks par kvalificējošo daudzumu (tonnās), lai direktīvu piemērotu.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Ieteikumi par apmācībām:

Saskaņā ar REACH Regulas 35. pantu: „Darba ņēmējiem un viņu pārstāvjiem darba devējs piešķir piekļuvi informācijai, ko saskaņā ar 31. un 32. pantu nodrošina par vielām vai maisījumiem, ko viņi lieto vai kuru iedarbībai viņi var būt pakļauti darbā.”

Personālam, kas strādā ar šo produktu, ir jābūt apmācītam par iespējamiem riskiem, individuālo aizsardzības līdzekļu lietošanu un pirmās palīdzības sniegšanu.

Visām pirmās palīdzības instrukcijām ir jābūt sastādītām atbilstoši drošības un veselības aizsardzības, kā arī vides aizsardzības likumdošanai. Ievērot visas drošības un higiēnas prasības darbam ar ķīmikālijām.

Pirmās palīdzības instrukcijām rakstiskā veidā ir jābūt brīvi pieejamām darba vietā.

Drošības datu lapā izmantoto saīsinājumu un akronīmu atšifrējums vai paskaidrojums:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)

vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)

SVHC - vielas, kas izraisa lielas bažas (īpaši bīstamas vielas)

ED - endokrīni disruptīvas (vielas, kam ir endokrīno sistēmu noārdošas īpašības)

SJO - Starptautiskās jūrmieģu organizācija

ECHA - Eiropas Ķīmisko vielu aģentūra

ADR - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu

ADN - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem

IATA - Starptautiskā Gaisa transporta asociācija

IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru

ERG - Avārijas reaģēšanas rokasgrāmata

EmS - Rīcības noteikumi ārkārtas situācijās kuģiem, kas ved bīstamas kravas

Bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumi:

Carc. 2 - Kancerogenitāte, 2. bīstamības kategorija

Eye Irrit. 2 - Acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija

Flam. Gas 1A - Uzliesmojoša gāze, 1.A bīstamības kategorija

Flam. Liq. 2 - Uzliesmojošs šķidrums, 2. bīstamības kategorija

Press. Gas (Liq.) - Gāze zem spiediena (Sašķidrināta gāze)

STOT SE 3 - Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija

H220 - Īpaši viegli uzliesmojoša gāze

H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki

H280 - Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt

H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu

H336 - Var izraisīt miegainību vai reiboņus

H351 - Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi

EUH066 - Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu

Klasifikācija un maisījuma klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 izmantotā procedūra:

Klasifikācija:

Klasificēšanas procedūra:

Aerosol 1; H222-H229:

Pamatojoties uz pārbaudes datiem.

Carc. 2; H351:

Aprēķina metode.

Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti:

Nav uzrādīts.

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Versijas Nr.

Datums

Nav uzrādīts.

25.01.2006.

Sākotnējais izdevums.

Nav uzrādīts.

Nav uzrādīts.

Iepriekšējais izdevums.

16.0

13.07.2018.

Labojums (numurs nav uzrādīts), veiktās izmaiņas nav uzrādītas.

Pārējā informācija:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Universāla aerosola līme BondSeal 2080**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 13.07.2018., versija: 16.0

Sagatavota latviešu valodā: 28.04.2022.

Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota SIA „SOUDAL” no produkta ražotāja drošības datu lapas oriģināla (labošanas datums: 13.07.2018.) angļu valodā.

Informācija uzziņām: tālr. (+371) 28344602, Māris Bērziņš, marisddl@gmail.com

Saistību atruna:

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr ne produkta izplatītājs, ne tā ražotājs negarantē, ka šī informācija ir izsmeļoša un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana.

Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem, un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.