

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **Silirub EPDM (Neitrāla līme - hermētiķis ekonomiskā iepakojumā)**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 11.01.2019.

Sagatavota latviešu valodā: 20.04.2020.

1. IEDAĻA: Vielas / maisījuma un uzņēmējiesabiedrības / uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators:

Silirub EPDM (Neitrāla līme - hermētiķis ekonomiskā iepakojumā)

Art. Nr. / BIG atsauce: 112130 /
BIG 43197

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

Neitrāls, augstas kvalitātes, elastīgs vienkomponenta hermētiķis uz silikonu polimēru bāzes.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Produkta ražotājs: SOUDAL N.V.
Ražotāja adrese: Everdongenlaan 18-20, B-2300, Turnhout, Beļģija
Tālr./fakss: +32 14 42 42 31 / +32 14 42 65 14
Tīmekļa vietne: <https://www.soudal.com/>
Par drošības datu lapas oriģinālu atbildīgā persona: msds@soudal.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
Tālr./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: (+371) 112
Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: (+371) 67042473 (visu diennakti)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Maisījuma klasifikācija: Nav.
Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Ietekme uz veselību: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Ietekme uz vidi: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

2.2. Etiķetes elementi:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

GHS piktogrammas: Nav nepieciešamas.
Signālvārds: Nav nepieciešams.
Bīstamības apzīmējumi: Nav nepieciešami.
Papildus bīstamības apzīmējumi: Nav nepieciešami.
Drošības prasību apzīmējumi:
Vispārējie: Nav nepieciešami.
Profilakse: Nav nepieciešami.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **Silirub EPDM (Neitrāla līme - hermētiķis ekonomiskā iepakojumā)**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 11.01.2019.

Sagatavota latviešu valodā: 20.04.2020.

Reakcija:	Nav nepieciešami.
Glabāšana:	Nav nepieciešami.
Iznīcināšana:	Nav nepieciešami.
Sastāvā esošu vielu identitāte:	Nav piemērojams.
Papildus marķējums:	EUH208 Satur 2-butanona oksīmu. Var izraisīt alerģisku reakciju.
	EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma. *
Bērniem nepieejamas aizdares:	Nav nepieciešamas.
Sataustāmas bīstamības brīdinājuma zīmes:	Nav nepieciešamas.

* Uz marķējuma norāda, ja maisījums nav paredzēts lietošanai plašā sabiedrībā.

2.3. Citi apdraudējumi:

PBT vai vPvB kritēriji:	Nepietiekamu datu dēļ nevar paziņot, vai produkta sastāvdaļa (-as) atbilst PBT vai vPvB kritērijiem, kādi noteikti Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumā.
Citi apdraudējumi, kuri neatspoguļojas klasificēšanā:	Nekādi citi apdraudējumi nav zināmi.

3. IEDAĻA: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi:

Ķīmiskais raksturojums: Neitrāls vienkomponenta hermētiķis uz silikonu polimēru bāzes.

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

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija
2-butanona oksīms	202-496-6	96-29-7	0,1 < - < 1	Acute Tox. 4 H312 Skin Sens. 1 H317 Eye Dam. 1 H318 Carc. 2 H351
	REACH Reģ. Nr.: Nav uzrādīts.			CLP00 Ražotāja dati

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

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

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

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Vispārēja informācija:	Pārbaudīt dzīvībai svarīgās funkcijas. Ja cietušais ir bez samaņas, uzturēt atbilstošu gaisa padevi un elpošanu. Ja elpošana apstājusies, veikt mākslīgo elpināšanu ar skābekli. Ja apstājas sirds, veikt atdzīvināšanu. Ja cietušais ir pie samaņas, bet elpošana apgrūtināta, to novietot pussēdus. Ja ir šoka stāvoklis, noguldīt cietušo uz muguras ar nedaudz paceltām kājām. Vemšanas gadījumā nepieļaut aspirāciju plaušās. Novērst cietušā atdzišanu, to apsedzot. Paturēt cietušo novērošanā. Sniegt psiholoģisko palīdzību. Nodrošināt cietušajam mieru, nepieļaut fizisku piepūli. Atkarībā no cietušā stāvokļa izsaukt ārstu vai vest cietušo uz slimnīcu.
Ieelpojot:	Pārvietot cietušo svaigā gaisā. Elpošanas problēmu gadījumā konsultēties ar ārstu/medicīnisko dienestu.
Nokļūstot acīs:	Skalot ar ūdeni. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt.

Nokļūstot uz ādas:	Turpināt skalot. Bez mediķa ieteikuma neizmantojot neitralizējošus ķīmiskos līdzekļus. Ja kairinājums nepāriet, vest cietušo pie oftalmologa.
Norijot:	Nekavējoties nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu. Var izmantot ziepes. Bez mediķa ieteikuma neizmantojot neitralizējošus ķīmiskos līdzekļus. Ja kairinājums nepāriet, vest cietušo pie ārsta.
	Izskalot muti ar ūdeni.
	Bez mediķa ieteikuma neizmantojot neitralizējošus ķīmiskos līdzekļus.
	Ja ir slikta pašsajūta, konsultēties ar ārstu/medicīnisko dienestu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

Akūti simptomi:

Ieelpojot:	Ietekme nav zināma.
Nokļūstot uz ādas:	Ietekme nav zināma.
Nokļūstot acīs:	Ietekme nav zināma.
Norijot:	Ietekme nav zināma.
Aizkavēti simptomi:	Ietekme nav zināma.

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

Ja tā būtu piemērojama un pieejama, tā tiktu ierakstīta šeit.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Mazam ugunsgrēkam: Ātrdarbīgs ABC pulvera ugunsdzēsamais aparāts. Ātrdarbīgs BC pulvera ugunsdzēsamais aparāts. Ātrdarbīgs B pulvera ugunsdzēsamais aparāts. Ātrdarbīgs oglekļa dioksīda ugunsdzēsamais aparāts. Lielam ugunsgrēkam: B klases putas (alkoholu neizturīgas putas).
Nepiemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Ūdens strūkļa (produkta izplatīšanās risks).

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Bīstami sadegšanas produkti:	Degšanas rezultātā var veidoties CO, CO ₂ , mazi daudzumi slāpekļa gāzu un metāliski izgarojumi.
------------------------------	---

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes:	Nekādas specifiskas ugunsdzēsšanas instrukcijas nav nepieciešamas.
Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem:	Aizsargcimdi. Aizsargapģērbs. Karstuma/uguns iedarbībā: saspiesta gaisa/skābekļa elpošanas aparāti.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

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

Vispārēja informācija:	Nerīkoties ar atklātu liesmu.
Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām:	Skatīt apakšiedaļu 8.2.
Ārkārtas palīdzības sniedzējiem:	Aizsargcimdi. Aizsargapģērbs. Piemērots aizsargapģērbs: Skatīt apakšiedaļu 8.2.

6.2. Vides drošības pasākumi:

Ierobežot izplūstošo produktu. Izmantot piemērotu ietvērumu, lai nepieļautu vides piesārņošanu.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Savākt ar lāpstām noslēdzamās tvertnēs. Piesārņotās virsmas nomazgāt ar ziepjūdeni.

Pēc darba nomazgāt aprīkojumu un izmazgāt apģērbu.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

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

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

Šajā iedaļā sniegtā informācija ir vispārīgs apraksts.

Ja tie būtu piemērojami un pieejami, iedarbības scenāriji tiktu pievienoti šīs DDL pielikumā.

Vienmēr izmantot attiecīgo iedarbības scenāriju, kas atbilst jūsu identificētajam lietojuma veidam.

7.1. Piesardzība drošai lietošanai:

Stingri ievērot higiēnas noteikumus.

Sargāt no atklātas liesmas/karstuma.

Tvertni turēt cieši noslēgtu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Uzglabāt sausā vietā. Uzglabāt istabas temperatūrā.

Ievērot likumiskās prasības. Sargāt no karstuma avotiem.

Piemēroti iepakojuma materiāli: sintētisks materiāls.

Nepiemēroti iepakojuma materiāli: nav pieejamu datu.

Maksimālais glabāšanas laiks: 1 gads.

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

Izmantot kā neitrālu, augstas kvalitātes, elastīgu vienkomponenta hermētiķi uz silikonu polimēru bāzes.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība / individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri:

Piemērojamās Netiek reglamentētas.

arodekspozīcijas

robežvērtības:

Bioloģiskās robežvērtības: Netiek reglamentētas.

Atvasinātie nenovērojamas ietekmes līmeņi (DNEL):

Iedarbības subjekti	Iedarbības veids	Ietekme uz veselību	Vērtība
<i>2-butanona oksīms, 96-29-7</i>			
Strādnieki	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	1,3 mg/kg ķermeņa svara dienā
Strādnieki	Caur ādu	Akūta / īstermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	2,5 mg/kg ķermeņa svara dienā
Strādnieki	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	9 mg/m ³
Strādnieki	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - lokāli efekti	3,33 mg/m ³
Iedzīvotāji	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	0,78 mg/kg ķermeņa svara dienā
Iedzīvotāji	Caur ādu	Akūta / īstermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	1,5 mg/kg ķermeņa svara dienā
Iedzīvotāji	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	2,7 mg/m ³
Iedzīvotāji	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - lokāli efekti	2 mg/m ³

Paredzētās koncentrācijas, kuras neizraisa novērojamas sekas (PNEC):

Vides sektors
2-butanona oksīms, 96-29-7

Vērtība

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

SOUDAL

Produkta identifikators: **Silirub EPDM (Neitrāla līme - hermētiķis ekonomiskā iepakojumā)**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 11.01.2019.

Sagatavota latviešu valodā: 20.04.2020.

Ūdens (saldūdens)	0,256 mg/l
Ūdens (neregulāras emisijas)	0,118 mg/l
Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (STP)	177 mg/l

Ieteicamās pārraudzības procedūras:

Ja tās būtu piemērojamas un pieejamas, tās tiktu ierakstītas šeit.

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības, lietojot vielu vai maisījumu paredzētajā lietošanas veidā:

Ja tās būtu piemērojamas un pieejamas, tās tiktu ierakstītas šeit.

Riska līmeņu pārvaldība:

Ja tā būtu piemērojama un pieejama, tā tiktu ierakstīta šeit.

8.2. Iedarbības pārvaldība:

Šajā apakšiedaļā sniegtā informācija ir vispārīgs apraksts.

Ja tie būtu piemērojami un pieejami, iedarbības scenāriji tiktu pievienoti šīs DDL pielikumā.

Vienmēr izmantot attiecīgo iedarbības scenāriju, kas atbilst jūsu identificētajam lietojuma veidam.

Atbilstoša tehniskā Darbus veikt ārā vai vietā ar lokālo nosūces/vispārējo ventilāciju, vai izmantojot pārvaldība: elpceļu aizsardzības līdzekļus.
Sargāt no atklātas liesmas/karstuma.

Individuālās aizsardzības līdzekļi:

Elpošanas aizsardzība: Normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešama.

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība: Aizsargcimdi pret ķīmikāliju iedarbību (EN 374).

Ķermeņa aizsardzība: Aizsargapģērbs.

Acu /sejas aizsardzība: Aizsargbrilles.

Higiēnas pasākumi: Stingri ievērot higiēnas noteikumus.
Darba laikā nedrīkst ēst, dzert vai smēķēt.

Vides riska pārvaldība: Skatīt apakšiedaļas 6.2. un 6.3.
Skatīt arī 13. iedaļu.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām:

Izskats:

Agregātstāvoklis:	Pasta
Krāsa:	Melna
Smarža:	Raksturīga
Smaržas sliekšnis:	Nav pieejamu datu.
pH:	Nav pieejamu datu.
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav pieejamu datu.
Uzliesmošanas temperatūra:	> 200 °C
Iztvaikošanas ātrums:	Nav pieejamu datu.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav piemērojama.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	Nav pieejamu datu.
Tvaika spiediens:	Nav pieejamu datu.
Tvaika blīvums:	Nav pieejamu datu.
Relatīvais blīvums (ūdens = 1):	> 1,0
Šķīdība:	Ūdenī nešķīst.
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:	Nav piemērojams (maisījums).

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

SOUDAL

Produkta identifikators: **Silirub EPDM (Neitrāla līme - hermētiķis ekonomiskā iepakojumā)**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 11.01.2019.

Sagatavota latviešu valodā: 20.04.2020.

Pašaizdegšanās temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Noārdīšanās temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Viskozitāte:	Nav pieejamu datu.
Sprādzienbīstamība:	Maisījumā nav ķīmisku grupu, kas saistītas ar sprādzienbīstamām īpašībām.
Oksidēšanas īpašības:	Maisījumā nav ķīmisku grupu, kas saistītas ar oksidēšanas īpašībām.

9.2. Cita informācija:

Tilpumsvars: > 1000 kg/m³

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja:

Temperatūras, kas pārsniedz uzliesmošanas temperatūru, paaugstina ugunsgrēka/eksploziju risku.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Nav pieejamu datu.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās:

Sargāt no atklātas liesmas/karstuma.

10.5. Nesaderīgi materiāli:

Nav pieejamu datu.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti:

Degšanas rezultātā var veidoties CO, CO₂, mazi daudzumi slāpekļa gāzu un metāliski izgarojumi.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi:

Akūtā toksicitāte: Nekādi testu dati par maisījumu nav pieejami. Novērtējums ir pamatots ar informāciju par attiecīgajām sastāvdaļām. Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:	Viola 2-butanona oksīms	Iedarbības veids, dzīvnieks LD ₅₀ , orāli, žurkas (OECD 401) LD ₅₀ , dermāli, truši (OECD 402) LD ₅₀ , ieelpojot, žurkas, 4h (OECD 403)	Deva 2326 mg/kg > 1000 mg/kg > 4,83 mg/l
--------------	-----------------------------------	--	--

Kodīgums / kairinājums, ādai: Nekādi testu dati par maisījumu nav pieejami. Novērtējums ir pamatots ar informāciju par attiecīgajām sastāvdaļām. Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:	Viola 2-butanona oksīms	Rezultāts Truši: Viegli kairina ādu.	Metode 24h
--------------	-----------------------------------	--	----------------------

Nopietns acu bojājums / kairinājums: Nekādi testu dati par maisījumu nav pieejami. Novērtējums ir pamatots ar informāciju par attiecīgajām sastāvdaļām. Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:	Viola 2-butanona oksīms	Rezultāts Truši: Nopietni acu bojājumi.	Metode OECD 405
--------------	-----------------------------------	---	---------------------------

Elpceļu vai ādas sensibilizācija: Nekādi testu dati par maisījumu nav pieejami. Novērtējums ir pamatots ar informāciju par attiecīgajām sastāvdaļām. Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:	Viola 2-butanona oksīms	Rezultāts Jūrasūciņas: Sensibilizējošs ādai.	Metode OECD 406
--------------	-----------------------------------	--	---------------------------

Mikroorganismu šūnu mutācija: Nekādi testu dati par maisījumu nav pieejami. Novērtējums ir pamatots ar informāciju par attiecīgajām sastāvdaļām. Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **Silirub EPDM (Neitrāla līme - hermētiķis ekonomiskā iepakojumā)**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 11.01.2019.

Sagatavota latviešu valodā: 20.04.2020.

Sastāvdaļas:	Viela 2-butanona oksīms	Rezultāts Negatīvs Neskaids Negatīvs Negatīvs Negatīvs	Metode <i>In vitro</i> (OECD 471) <i>In vitro</i> (OECD 476) <i>In vitro</i> (OECD 482) <i>In vivo</i> , drozofilas, 3 dienas <i>In vivo</i> , žurkas
Kancerogēnums:	Nekādi testu dati par maisījumu nav pieejami. Novērtējums ir pamatots ar informāciju par attiecīgajām sastāvdaļām. Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Sastāvdaļas:	Viela 2-butanona oksīms	Rezultāts Kancerogēns Negatīvs	Metode Žurkas, ieelpojot, 1 gads, 6h d., 5 d. ned. 374 ppm (EPA OTS 798.3300) NOAEC, žurkas, ieelpojot, 1 gads, 6h d., 5 d. ned. 0.27 mg/l (EPA OTS 798.3300)
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:	Nekādi testu dati par maisījumu nav pieejami. Novērtējums ir pamatots ar informāciju par attiecīgajām sastāvdaļām. Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Auglība:			
Sastāvdaļas:	Viela 2-butanona oksīms	Rezultāts Negatīvs Negatīvs	Metode NOAEL, žurkas, orāli, 10 dienas: 600 mg/kg (OECD 414) LOAEL, žurkas, orāli, 10 dienas: 60 mg/kg (OECD 414)
Attīstība:			
Sastāvdaļas:	Viela 2-butanona oksīms	Rezultāts Negatīvs	Metode NOAEL, žurkas, orāli: ≥ 200 mg/kg (US EPA)
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):			
Vienreizēja iedarbība (STOT SE):	Nekādi testu dati par maisījumu nav pieejami. Novērtējums ir pamatots ar informāciju par attiecīgajām sastāvdaļām. Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Atkārtota iedarbība (STOT RE):	Nekādi testu dati par maisījumu nav pieejami. Novērtējums ir pamatots ar informāciju par attiecīgajām sastāvdaļām. Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Sastāvdaļas:	Viela 2-butanona oksīms	Rezultāts LOAEL, orāli, žurkas, 13 ned., 5 d. ned.: 40 mg/kg (US EPA) NOAEL, orāli, žurkas, 13 ned., 5 d. ned.: 40 mg/kg (US EPA) NOEL, orāli, žurkas, 13 ned., 5 d. ned.: 125 mg/kg (US EPA) NOAEL, orāli, žurkas, 13 ned.: 312 ppm (US EPA) NOAEL, orāli, žurkas, 13 ned.: 625 ppm (US EPA) NOAEC, ieelpojot, žurkas, 4 ned., 6h d., 5 d. ned.: 90 mg/m ³ (OECD 412)	
Bīstamība ieelpojot:	Nekādi testu dati par maisījumu nav pieejami. Novērtējums ir pamatots ar informāciju par attiecīgajām sastāvdaļām. Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem:	Nav uzrādīts.		
Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:	Ieelpojot: Ietekme nav zināma. Nokļūstot uz ādas: Ietekme nav zināma. Nokļūstot acīs: Ietekme nav zināma. Norijot: Ietekme nav zināma.		
Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība:	Ilgstoša un atkārtota iedarbība var izraisīt ādas izsitumus/iekaisumu.		
Pārējā informācija:	Nav uzrādīts.		

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums:

Nekādi testu dati par maisījumu nav pieejami.
Novērtējums ir pamatots ar informāciju par attiecīgajām sastāvdaļām.
Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Produkta identifikators: **Silirub EPDM (Neitrāla līme - hermētiķis ekonomiskā iepakojumā)**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 11.01.2019.

Sagatavota latviešu valodā: 20.04.2020.

Sastāvdaļas:	Viela	Iedarbības veids, organisms	Deva
	2-butanona oksīms	LC ₅₀ , zivis, <i>Oryzias latipes</i> , 96h (OECD 203) EC ₅₀ , dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 48h (OECD 202) EC ₅₀ , aļģes, <i>Selenastrum capricornutum</i> , 72h (OECD 201) NOEC, aļģes, <i>Selenastrum capricornutum</i> , 72h (OECD 201) NOEC, zivis, <i>Oryzias latipes</i> , 14 d. (OECD 204) NOEC, dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 21 d. (OECD 211)	> 100 mg/l 201 mg/l 11,8 mg/l 2,56 mg/l ≥ 100 mg/l ≥ 100 mg/l

12.2. Noturība un spēja noārdīties:

Satur sastāvdaļas, kas ir viegli bioloģiski noārdāmas.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Log Kow: Nav piemērojams (maisījums).

Balstoties uz pieejamajām skaitliskajām vērtībām, nevar izdarīt tiešus secinājumus.

Sastāvdaļas:	Viela	Rezultāts
	2-butanona oksīms	Log Kow: 0,63 (OECD 117) BCF: 0,5 - 5,8 (42 d.; <i>Cyprinus carpio</i> ; OECD 305)

12.4. Mobilitāte augsnē:

Satur sastāvdaļas, kas ir potenciāli mobilas augsnē.

Satur sastāvdaļas, kas absorbējas augsnē.

Sastāvdaļas:	Viela	Rezultāts
	2-butanona oksīms	Log Koc: 0,55 (QSAR)

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Nepietiekamu datu dēļ nevar paziņot, vai produkta sastāvdaļa (-as) atbilst PBT vai vPvB kritērijiem, kādi noteikti Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumā.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Globālās sasilšanas potenciāls (GSP):

Neviena no zināmajām sastāvdaļām nav iekļauta fluorēto siltumnīcefekta gāzu sarakstā (Regula (EK) Nr. 517/2014).

Ozona noārdīšanas potenciāls (ONP):

Nav klasificēts kā bīstams ozona slānim (Regula (EK) Nr. 1005/2009).

Sastāvdaļas:	Viela	Ietekme
	2-butanona oksīms	Piesārņo gruntsūdeņus.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

Šajā iedaļā sniegtā informācija ir vispārīgs apraksts.

Ja tie būtu piemērojami un pieejami, iedarbības scenāriji tiktu pievienoti šīs DDL pielikumā.

Vienmēr izmantot attiecīgo iedarbības scenāriju, kas atbilst jūsu identificētajam lietojuma veidam.

13.1. Atkritumu apstrādes metodes:

Produkta atlikumi un izlietotais iepakojums jāizvieto saskaņā ar normatīvo aktu prasībām.

Lietotājam ir jāapzinās, ka šī produkta atkritumu kategorija ir atkarīga no konkrētajiem lietošanas apstākļiem.

Zemāk dotie atkritumu kodī ir rekomendējoši, pamatoti ar produkta lietošanas norādījumiem.

Atkritumu klasifikācija:

Produkts:

Grupa: 0804 Līmju un tepju (ieskaitot ūdensdrošus materiālus) ražošanas, sagatavošanas, piegādes un izmantošanas atkritumi.

Klase:

080410 Līmju un tepju atkritumi, kuri neatbilst 080409 klasei.

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

Utilizēt ar licencēta atkritumu savākšanas uzņēmuma starpniecību.

Piemēram, atkārtoti pārstrādāt/izmantot atkārtoti.

Piemēram, nogādāt atzītā sadedzināšanas iekārtā, kas aprīkota ar izplūdes gāzu skruberi enerģijas atgūšanai.

Iepakojums:

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

Klase: 150102 Plastmasas iepakojums.

Iepakojumu iztukšot pilnīgi.

Nogādāt licencētā atkritumu savākšanas uzņēmumā.

Pārējā informācija:

Nepieļaut produkta nokļūšanu kanalizācijā vai apkārtējā vidē.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs:

Nav klasificēts.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificēts.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificēts.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificēts.

14.5. Vides apdraudējumi:

Nav klasificēts.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Nav uzrādīts.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam:

Nav piemērojama.

Pārējā informācija:

Produkts nav bīstama krava atbilstoši ADR/RID, ADN, IMDG/IMSBC un ICAO-TI/IATA-DGR.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības joma un vides noteikumi / normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem:

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Komisijas Regula (ES) 2015/830 (2015. gada 28. maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

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

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

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:

Maisījuma ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

Pārējā informācija:

REACH XVII pielikums:	1. sleja: 3. punkts	2-butanona oksīms
2010/75/ES:	GOS saturs:	0,7 %

16. IEDAĻA: Cita informācija

Saīsinājumi:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)

vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)

Log Kow - sadalījuma koeficienta n-oktānols/ūdens logaritms

LC₅₀ - letālā koncentrācija 50 % testa populācijās

LD₅₀ - letālā deva 50 % testa populācijas

EC₅₀ - vidējā efektīvā koncentrācija

NOEC - Nenovērojamās ietekmes koncentrācija

NOAEL - Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis

NOAEC - Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes koncentrācija

LOAEL - Zemākais novērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis

QSAR - Kvantitatīvie struktūras aktivitātes attiecības modeļi

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Soudal

Produkta identifikators: **Silirub EPDM (Neitrāla līme - hermētiķis ekonomiskā iepakojumā)**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 11.01.2019.

Sagatavota latviešu valodā: 20.04.2020.

OECD - Ekonomiskās Sadarbības un Attīstības Organizācija
EPA - Vides aizsardzības aģentūra, ASV
NOEL - Nenovērojamās ietekmes līmenis
BCF - biokoncentrācijas faktors
Log Koc - organiskā oglekļa sadalīšanās koeficienta logaritms
ADR - Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu
ADN - bīstamo kravu pārvadāšanas noteikumi baržās pa iekšzemes ūdensceļiem
IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru
IMSBC - Jūras cieto beramkravu kodekss
IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums
TI - Tehniskās instrukcijas par bīstamo kravu drošu pārvadāšanu
ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija
DGR - Noteikumi par bīstamām kravām

Bīstamības klašu un apzīmējumu kodu atšifrējumi:

Acute Tox. 4 - Akūts toksiskums, 4. bīstamības kategorija
Carc. 2 - Kancerogenitāte, 2. bīstamības kategorija
Eye Dam. 1 - Nopietni acu bojājumi, 1. bīstamības kategorija
Skin Sens. 1 - Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, 1. bīstamības kategorija
H312 - Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu
H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju
H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus
H351 - Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi

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

Klasifikācija: Klasificēšanas procedūra:

Nav. Aprēķina metode.

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Versijas Nr.	Datums	
Nav uzrādīts.	13.03.2006.	Sākotnējais izdevums.
Nav uzrādīts.	Nav uzrādīts.	Iepriekšējais izdevums.
Nav uzrādīts.	11.01.2019.	Labojums (labojuma Nr. 0504). Veiktas izmaiņas 2. iedaļā.

Informācija par teksta sagatavošanu:

Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota SIA „Soudal” no produkta ražotāja drošības datu lapas oriģināla (labošanas datums: 11.01.2019.) 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 ražotājs, ne tā izplatītājs 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.