

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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

**SOUDAL**

Produkta identifikators: **Soudafix CA1400, Component B (Ķīmiskais enkurs, komponents B)**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 03.02.2019.

Sagatavota latviešu valodā: 24.09.2019.

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

### 1.1. Produkta identifikators:

#### Soudafix CA1400, Component B (Ķīmiskais enkurs, komponents B)

Art. Nr. / BIG atsauce: 117257 / BIG 44842

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

Augstvērtīga, stiroļu nesaturoša, divkomponentu vinilestera sveķu bāzes sasaistes java vītņu stieņu, dībeļu, enkuru, armatūras, u.c. elementu ieenkurošanai dažādos celtniecības materiālos.

### 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](mailto: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](mailto: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: Skin Sens. 1; H317, Eye Irrit. 2; H319.  
Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.  
Ietekme uz veselību: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
Ietekme uz vidi: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

### 2.2. Etiķetes elementi:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

GHS piktogrammas:



Signālvārds: Uzmanību  
Bīstamības apzīmējumi: H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju  
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu  
Papildus bīstamības apzīmējumi: Nav uzrādīts.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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

**SOUDAL**

Produkta identifikators: **Soudafix CA1400, Component B (Ķīmiskais enkurs, komponents B)**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 03.02.2019.

Sagatavota latviešu valodā: 24.09.2019.

## Drošības prasību apzīmējumi:

Vispārējie:	P101	Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes
	P102	Sargāt no bērniem
Profilakse:	P264	Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāt rokas
	P280	Izmantot aizsargcimdus un acu/sejas aizsargus
Reakcija:	P302 + P352	SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens/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
	P333 + P313	Ja rodas ādas kairinājums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību
	P337 + P313	Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību
Glabāšana:		Nav uzrādīts.
Iznīcināšana:	P501	Atbrīvojoties no satura un tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem
Sastāvā esošu vielu identitāte:		Dibenzoilperoksīds
Papildus marķējums:		Nav nepieciešams.
Bērniem nepieejamas aizdares:		Nav nepieciešamas.
Sataustāmas bīstamības brīdinājuma zīmes:		Nav nepieciešamas.

## 2.3. Citi apdraudējumi:

PBT vai vPvB kritēriji:	Nesatur sastāvdaļas, kas 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: Stiroļu nesaturoša, divkomponentu vinilestera sveķu bāzes sasaistes java.

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

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija
Dibenzoilperoksīds	202-327-6 REACH Reģ. Nr.: 01-2119511472-50	94-36-0	> 10	Org. Perox. B H241 [1] Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319 Aquatic Acute 1 H400 * Aquatic Chronic 1 H410 * 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.

\* M koeficients: akūti un hroniski = 10

[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:	Nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Bez mediķa ieteikuma neizmantojot neitralizējošus ķīmiskos līdzekļus. Ja kairinājums nepāriet, vest cietušo pie oftalmologa.
Nokļūstot uz ādas:	Nekavējoties nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu. Var izmantot ziepes. Bez mediķa ieteikuma neizmantojot neitralizējošus ķīmiskos līdzekļus. Ja kairinājums nepāriet, vest cietušo pie ārsta.
Norijot:	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:	Acs aužu kairinājums.
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 un CO <sub>2</sub> .
------------------------------	--

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes:	Ņemt vērā ugunsdzēsšanā izmantotā ūdens bīstamību videi. Ūdeni izmantot mēreni un, ja iespējams, to savākt.
Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem:	Aizsargcimdi. Aizsargbrilles. Aizsargapģērbs. Karstuma/uguns iedarbībā: saspiesta gaisa/skābekļa elpošanas aparāti.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas 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. Aizsargbrilles. Aizsargapģērbs. Piemērots aizsargapģērbs: Skatīt apakšiedaļu 8.2.

### 6.2. Vides drošības pasākumi:

Ierobežot izplūstošo produktu. Apturēt noplūdi tās avotā.  
Nepieļaut izplatīšanos un nokļūšanu notekās. Novērst augsnes un ūdeņu piesārņošanu.  
Izmantot piemērotu ietvērumu, lai nepieļautu vides piesārņošanu.

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Savākt ar lāpstām noslēdzamās tvertnēs. Rūpīgi savākt visus atlikumus.  
Piesārņotos materiālus nogādāt licencētam atkritumu savākšanas uzņēmumam.  
Piesārņotās virsmas nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.  
Pēc darba nomazgāt aprīkojumu un izmazgāt apģērbus.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

*Piezīme:* kontaktinformāciju ārkārtas situācijas 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. Tvertni turēt cieši noslēgtu. Sargāt no atklātas liesmas/karstuma.  
Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbus. Atkritumus neizliet kanalizācijā.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Uzglabāšanas temperatūra: +5 °C līdz +25 °C. Uzglabāt vēsā vietā.  
Uzglabāt tumšā vietā. Uzglabāt sausā vietā. Uzglabāt labi vēdināmā vietā.  
Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā. Ievērot likumiskās prasības.  
Sargāt no karstuma avotiem, tiešas saules gaismas, stiprām skābēm, stiprām bāzēm, oksidētājiem, reducētājiem, spirtiem, amīniem, degt spējīgiem materiāliem.  
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 augstvērtīgu, stirolu nesaturošu, divkomponentu vinilestera sveķu bāzes sasaistes javu vītņu stieņu, dībeļu, enkuru, armatūras, u.c. elementu ieenkurošanai dažādos celtniecības materiālos.

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība / individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri:

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības:	Netiek reglamentētas.
Bioloģiskās robežvērtības:	Netiek reglamentētas.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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

**SOUDAL**

Produkta identifikators: **Soudafix CA1400, Component B (Ķīmiskais enkurs, komponents B)**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 03.02.2019.

Sagatavota latviešu valodā: 24.09.2019.

Atvasinātie nenovērojamas ietekmes līmeņi (DNEL):	Iedarbības subjekti	Iedarbības veids	Ietekme uz veselību	Vērtība
	<i>Dibenzoilperoksīds, 94-36-0</i>			
	Strādnieki	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	13,3 mg/kg ķermeņa svara dienā
	Strādnieki	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - lokāli efekti	0,034 mg/cm <sup>2</sup>
	Strādnieki	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	39 mg/m <sup>3</sup>
	Iedzīvotāji	Orāli	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	2 mg/kg ķermeņa svara dienā
Paredzētās koncentrācijas, kuras neizraisa novērojamas sekas (PNEC):	<b>Vides sektors</b>		<b>Vērtība</b>	
	<i>Dibenzoilperoksīds, 94-36-0</i>			
	Ūdens (saldūdens)		0,02 µg/l	
	Ūdens (jūras ūdens)		0,002 µg/l	
	Ūdens (neregulāras emisijas)		0,602 µg/l	
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (STP)		0,35 mg/l	
	Nogulsnes (saldūdens)		0,013 mg/kg	
	Nogulsnes (jūras ūdens)		0,001 mg/kg	
	Augsne		0,003 mg/kg	

Ieteicamās pārraudzības procedūras:

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

Piemērojamās arodespozīcijas 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

Sargāt no atklātas liesmas/karstuma.

pārvaldība:

Darbus veikt ārā vai vietā ar lokālo nosūces/vispārējo ventilāciju, vai izmantojot elpceļu aizsardzības līdzekļus. Regulāri veikt gaisa kvalitātes mērījumus.

Individuālās aizsardzības līdzekļi:

Elpošanas aizsardzība: Ja vielas koncentrācijas robežvērtības gaisā var tikt pārsniegtas, valkāt respiratoru ar A tipa filtru.

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība: Aizsargcimdi pret ķīmikāliju iedarbību (EN 374).  
Materiāls: nitrila gumija. Caurspiešanās laiks: > 480 minūtes.  
Biezums: 0,5 mm. Aizsardzības indekss: 6. klase.

Ķermeņa aizsardzība: Aizsargapģērbs.

Acu /sejas aizsardzība: Aizsargbrilles.

Higiēnas pasākumi: Stingri ievērot higiēnas noteikumus - izvairīties no saskares.  
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 sliexnis:

Nav pieejamu datu.

pH:	Nav pieejamu datu.
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav pieejamu datu.
Uzliesmošanas temperatūra:	Nav pieejamu datu.
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):	1,59 (20 °C)
Šķīdība:	Ūdenī nešķīst.
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:	Nav piemērojams (maisījums).
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: 1590 kg/m<sup>3</sup> (20 °C)

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja:

Nav pieejamu datu.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Stabils normālos apstākļos.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Reaģē ar spēcīgiem oksidētājiem.

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās:

Sargāt no atklātas liesmas/karstuma.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli:

Oksidētāji, reducētāji, stipras skābes, stipras bāzes, spirti, amīni, degt spējīgi materiāli.

### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti:

Degšanas rezultātā var veidoties CO un CO<sub>2</sub>.

## 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:

**Viela**

Dibenzoilperoksīds

**Iedarbības veids, dzīvnieks**

LD<sub>50</sub>, orāli, žurkas (OECD 401)

LC<sub>50</sub>, ieeļļojot, žurkas, 4h (putekļi)

**Deva**

> 5000 mg/kg

23,4 mg/l

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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

**SOUDAL**

Produkta identifikators: **Soudafix CA1400, Component B (Ķīmiskais enkurs, komponents B)**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 03.02.2019.

Sagatavota latviešu valodā: 24.09.2019.

Kodīgums / kairinājums, ādai:	Nekādi testu dati par maisījumu nav pieejami. Novērtējums ir pamatots ar informāciju par attiecīgajām sastāvdaļām. Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Sastāvdaļas:	<b>Viela</b> Dibenzoilperoksīds	<b>Rezultāts</b> Truši: Nekairina ādu.	<b>Metode</b> OECD 404
Nopietns acu bojājums / kairinājums:	Nekādi testu dati par maisījumu nav pieejami. Novērtējums ir pamatots ar informāciju par attiecīgajām sastāvdaļām. Izraisa nopietnu acu kairinājumu.		
Sastāvdaļas:	<b>Viela</b> Dibenzoilperoksīds	<b>Rezultāts</b> Truši: Mēreni kairina acis.	<b>Metode</b> OECD 405
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:	Nekādi testu dati par maisījumu nav pieejami. Novērtējums ir pamatots ar informāciju par attiecīgajām sastāvdaļām. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.		
Sastāvdaļas:	<b>Viela</b> Dibenzoilperoksīds	<b>Rezultāts</b> Peles: Sensibilizējošs ādai.	<b>Metode</b> OECD 429
Mikroorganismu šūnu mutācija:	Nekādi testu dati par maisījumu nav pieejami. Novērtējums ir pamatots ar informāciju par attiecīgajām sastāvdaļām. Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Sastāvdaļas:	<b>Viela</b> Dibenzoilperoksīds	<b>Rezultāts</b> Negatīvs Negatīvs Negatīvs	<b>Metode</b> <i>In vitro</i> (OECD 471) <i>In vitro</i> (OECD 476) <i>In vivo</i> , peles, 8 ned.
Kancerogēnums:	Nekādi testu dati par maisījumu nav pieejami. Novērtējums ir pamatots ar informāciju par attiecīgajām sastāvdaļām. Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Sastāvdaļas:	<b>Viela</b> Dibenzoilperoksīds	<b>Rezultāts</b> Negatīvs	<b>Metode</b> NOAEL, peles, dermāli, 53 ned., 2 reizes ned.: 40 mg/dzīvniekam NOAEL, žurkas, orāli, 120 ned.: 2800 mg/kg dienā NOAEL, peles, orāli, 120 ned.: 2800 mg/kg dienā
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:	Nekādi testu dati par maisījumu nav pieejami. Novērtējums ir pamatots ar informāciju par attiecīgajām sastāvdaļām. Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Auglība:	Nekādi testu dati par maisījumu nav pieejami. Novērtējums ir pamatots ar informāciju par attiecīgajām sastāvdaļām. Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Sastāvdaļas:	<b>Viela</b> Dibenzoilperoksīds	<b>Rezultāts</b> Negatīvs	<b>Metode</b> LOEL, žurkas, orāli: 1000 mg/kg (OECD 422)
Attīstība:	Nekādi testu dati par maisījumu nav pieejami. Novērtējums ir pamatots ar informāciju par attiecīgajām sastāvdaļām. Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Sastāvdaļas:	<b>Viela</b> Dibenzoilperoksīds	<b>Rezultāts</b> Negatīvs	<b>Metode</b> NOAEL, žurkas, orāli: 500 mg/kg (OECD 422)
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):	Nekādi testu dati par maisījumu nav pieejami. Novērtējums ir pamatots ar informāciju par attiecīgajām sastāvdaļām. Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
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:	<b>Viela</b> Dibenzoilperoksīds	<b>Rezultāts</b> NOEL, žurkas, orāli: 500 mg/kg (OECD 422)	
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: Acs audu kairinājums. Norijot: Ietekme nav zināma.		
Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība:			

Produkta identifikators: **Soudafix CA1400, Component B (Ķīmiskais enkurs, komponents B)**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 03.02.2019.

Sagatavota latviešu valodā: 24.09.2019.

Ilgstoša un atkārtota iedarbība var izraisīt ādas izsitumus/iekaisumu.

Pārējā informācija:

Nav uzrādīts.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksikums:

LC<sub>50</sub>, zivis, *Danio rerio*, 96h (OECD 203): > 500 mg/lNOEC, zivis, *Danio rerio*, 96h (OECD 203): 250 mg/lEC<sub>50</sub>, dafnijas, *Daphnia magna*, 48h (OECD 202): > 500 mg/lNOEC, dafnijas, *Daphnia magna*, 48h (OECD 202): 100 mg/lIC<sub>50</sub>, aļģes, *Desmodesmus subspicatus*, 72h (OECD 201): 150 mg/lIC<sub>10</sub>, aļģes, *Desmodesmus subspicatus*, 72h (OECD 201): 300 mg/l

Sastāvdaļas:	Viela	Iedarbības veids, organisms	Deva
	Dibenzoilperoksīds	LC <sub>50</sub> , zivis, <i>Oncorhynchus mykiss</i> , 96h (OECD 203)	0,0602 mg/l
		EC <sub>50</sub> , dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 48h (OECD 202)	0,11 mg/l
		ErC <sub>50</sub> , aļģes, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , 72h (OECD 201)	0,071 mg/l
		NOEC, aļģes, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , 72h (OECD 201)	0,042 mg/l
		EC <sub>50</sub> , dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 21 d. (OECD 211)	0,001 mg/l
		EC <sub>10</sub> , mikroorganismi, aktīvētās dūņas, 30 min (OECD 209)	35 mg/l

### 12.2. Noturība un spēja noārdīties:

Nesatur nevienu sastāvdaļu, kas nav viegli bioloģiski noārdāma.

Sastāvdaļas:	Viela	Rezultāts
	Dibenzoilperoksīds	71 %, 28 dienās (OECD 301 D) Pusnoārdīšanās periods ūdenī: < 1 d. (OECD 111)

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Log Kow: Nav piemērojams (maisījums). Nesatur sastāvdaļas, kam ir bioakumulācijas potenciāls.

Sastāvdaļas:	Viela	Rezultāts
	Dibenzoilperoksīds	Log Kow: 3,2 (22 °C; OECD 107)

### 12.4. Mobilitāte augsnē:

Satur sastāvdaļas, kas absorbējas augsnē.

Sastāvdaļas:	Viela	Rezultāts
	Dibenzoilperoksīds	Log Koc: 3,8 (OECD 121)

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Nesatur sastāvdaļas, kas 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).

## 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: 080409 Organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas saturošu līmju un tepju atkritumi.



Saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1357/2014 tiek uzskatīts par bīstamiem atkritumiem. Utilizēt ar licencēta atkritumu savākšanas uzņēmuma starpniecību.

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

Nesamaisīt ar citiem bīstamajiem atkritumiem.

Nesamaisīt ar citiem atkritumiem.

#### **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 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:

2010/75/ES:

GOS saturs:

4,3 %; 68,37 g/l

**16. IEDAĻA: Cita informācija**

## Saīsinājumi:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)  
vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)  
Log Kow - sadalījuma koeficienta n-oktanols/ūdens logaritms  
LD<sub>50</sub> - letālā deva 50 % testa populācijas  
LC<sub>50</sub> - letālā koncentrācija 50 % testa populācijas  
EC<sub>50</sub> - vidējā efektīvā koncentrācija  
EC<sub>10</sub> - efektīvā koncentrācija 10 % testa populācijas  
IC<sub>50</sub> - inhibējošā koncentrācija 50 % testa populācijas  
IC<sub>10</sub> - inhibējošā koncentrācija 10 % testa populācijas  
ErC<sub>50</sub> - testa vielas koncentrācija, kas rada 50 % augšanas ātruma samazinājumu salīdzinājumā ar kontroli  
NOEC - Nenovērojamās ietekmes koncentrācija  
NOAEL - Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis  
OECD - Ekonomiskās Sadarbības un Attīstības Organizācija  
LOEL - Zemākais novērojamās ietekmes līmenis  
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:

Aquatic Acute 1 - Viela bīstama ūdens videi, 1. akūtas bīstamības kategorija  
Aquatic Chronic 1 - Viela bīstama ūdens videi, 1. hroniskas bīstamības kategorija  
Eye Irrit. 2 - Acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija  
Org. Perox. B - Organisks peroksīds, B tips  
Skin Sens. 1 - Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, 1. bīstamības kategorija  
H241 - Sakaršana var izraisīt degšanu vai eksploziju  
H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju  
H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu  
H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem  
H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām

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

Klasifikācija:Klasificēšanas procedūra:

Skin Sens. 1; H317:

Novērtējums ir pamatots ar informāciju par attiecīgajām sastāvdaļām.

Eye Irrit. 2; H319:

Novērtējums ir pamatots ar informāciju par attiecīgajām sastāvdaļām.

Saistībā ar ietekmi uz vidi novērtējums produktu neklasificēt kā bīstamu ir pamatots ar testu datiem.

## Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Versijas Nr.	Datums	
Nav uzrādīts.	16.02.2007.	Sākotnējais izdevums.
Nav uzrādīts.	Nav uzrādīts.	Iepriekšējais izdevums.
Nav uzrādīts.	03.02.2019.	Labojums (labojuma Nr. 0501). Veiktas izmaiņas 3. iedaļā.

## Informācija par teksta sagatavošanu:

Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota SIA „SOUDAL” no produkta ražotāja drošības datu lapas oriģināla (labošanas datums: 03.02.2019.) angļu valodā.

Informācija uzzinām: 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.