



## Drošības datu lapa saskaņā ar grozījumiem (EK) Nr. 1907/2006

Lappuse 1 no 12

Loctite 225

DDL nr : 153491  
V004.1

Pārskatīšana: 29.09.2022  
drukāšanas datums: 22.02.2023  
Aizstāj versiju no: 08.09.2021

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

#### 1.1. Produkta identifikators

Loctite 225

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

Paredzētais pielietojums:  
Vītņu fiksēšanas līdzeklis

#### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Henkel Balti OÜ  
Sõbra 61  
50106 Tartu

EE

Tālrunis: +372 (7) 305 800

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

Lai iegūtu drošības datu lapas atjauninājumus, lūdzam apmeklēt mūsu vietni  
<https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection> vai [www.henkel-adhesives.com](http://www.henkel-adhesives.com).

#### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

112

Saindēšanās informācijas centrs  
Hipokrāta iela 2, Rīga, LV-1079  
Tālr.: (+371) 67042473

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

##### Klasificēšana (CLP):

Acu kairinājums	2. kategorija
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.	
Konkrēta mērķa orgāna toksicitāte - vienreizēja iedarbība	3. kategorija
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.	
Mērķorgānu: Elpošanas trakta iekaisums.	
Hroniska bīstamība ūdens videi	3. kategorija
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.	

#### 2.2. Etiķetes elementi

##### Etiķetes elementi (CLP):

**Bīstamības piktogramma:****Satur**  $\alpha$ ,  $\alpha$ -dimetilbenzilhidroperoksīds**Signālvārds:** Brīdinājums**Bīstamības apzīmējums:** H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.  
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.**Drošības prasību apzīmējums:** \*\*\*Tikai patērētāju lietošanai: P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. P102 Sargāt no bērniem. P501 Atbrīvojoties no satura un tvertnes saskaņā ar valsts noteikumiem.\*\*\***Drošības prasību apzīmējums:** P261 Izvairīties ieelpot izgarojumus.  
**Novēršana** P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.**Drošības prasību apzīmējums:** P337+P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet speciālu palīdzību.  
**Reakcija****2.3. Citi apdraudējumi**

Nekāds, ja tiek lietots pareizi.  
Neatbilst noturīga, bioakumulatīva un toksiska (PBT), ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (vPvB) kritērijiem.

Tālāk norādītās vielas ir koncentrācijā  $\geq 0,1$  % un atbilst PBT/vPvB kritērijiem vai tika identificētas kā endokrīni disruptīvas (ED):

Šis maisījums nesatur vielas koncentrācijā, kas ir vienāda vai lielāka par koncentrācijas robežvērtību, kura ir novērtēta kā PBT, vPvB vai ED.

**3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām****3.2. Maisījumi**

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

Bistamās sastāvdaļas CAS Nr. EB Numeris REACH reģistrācijas Nr.	Koncentrācija	Klasifikācija	Specifiskās robežkoncentrācijas, M koeficienti un ATE	Papildu informācija
$\alpha$ , $\alpha$ -dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9 201-254-7 01-2119475796-19	1- < 3 %	STOT RE 2, H373 Skin Corr. 1B, H314 Acute Tox. 2, Ieelpošana, H330 Aquatic Chronic 2, H411 Acute Tox. 4, Perorāli, H302 Acute Tox. 4, Dermāli, H312 Org. Perox. E, H242 STOT SE 3, H335	Eye Irrit. 2; H319; C 1 - < 3 % Skin Irrit. 2; H315; C 3 - < 10 % Eye Dam. 1; H318; C 3 - < 10 % STOT SE 3; H335; C >= 1 % Skin Corr. 1B; H314; C >= 10 % ===== dermāli:ATE = 1.100 mg/kg	
N,N-dietil-p-toluidīns 613-48-9 210-345-0	0,1- < 1 %	Acute Tox. 3, Perorāli, H301 Acute Tox. 3, Dermāli, H311 Acute Tox. 3, Ieelpošana, H331 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412		
N,N-dimetil-o-toluidīns 609-72-3 210-199-8	0,1- < 1 %	STOT RE 2, H373 Acute Tox. 3, Perorāli, H301 Acute Tox. 3, Dermāli, H311 Acute Tox. 3, Ieelpošana, H331 Aquatic Chronic 3, H412		

**Bistamības apzīmējumu (H) izklāstījumu un citu saīsinājumu pilnus tekstus skatīt 16. nodaļā "Cita informācija".  
Vielām bez klasifikācijas var būt pieejamas ES aroda ekspozīcijas robežvērtības.**

#### 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

##### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ieelpošana:

Pārvietoties svaigā gaisā. Ja simptomi nepāriet, meklēt medicīnisku palīdzību.

Saskare ar ādu:

Noskalot ar tekošu ūdeni un ziepēm.

Ja kairinājums nepāriet, saņemt medicīnisku palīdzību.

Saskare ar acīm:

Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu tekoša ūdens (vismaz 10 minūtes). Novilkt piesārņoto apģērbu. Uzlikt sterilas marles apspēju, meklēt medicīnisku palīdzību slimnīcā.

Norīšana:

Izskalot muti, izdzert 1-2 glāzes ūdens, neizraisīt vemšanu, konsultēties ar ārstu.

##### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

ACIS: Kairinājums, konjunktivīts.

ELPOŠANA: Kairinājums, klepus, elpas trūkums, krūšu kurvja sasprindzinājums.

Ilgstoša vai atkārtota saskare var izraisīt ādas kairinājumu.

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

Skatīt nodaļu: Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

#### 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

##### 5.1. Ugunsdzēsšanas līdzekļi

**Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi:**

ūdens, oglekļa dioksīds, putas, pulveris

**Ugunsdzēsšanas līdzekļi, kādus nedrīkst lietot drošības apsvērumu dēļ:**

Augsta spiediena ūdens strūkļa

**5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties oglekļa monoksīds (CO), oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>) un slāpekļa oksīdi (NO<sub>x</sub>).

**5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Valkāt autonomos elpošanas aparātus un pilnu aizsardzības apģērbu, tādu kā pilna ietērp komplektu.

**Papildu informācija:**

Ugunsgrēka gadījumā tvertnes dzesēt ar izsmidzinātu ūdeni.

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

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs

Valkāt aizsardzības aprīkojumu.

Nodrošināt atbilstošu ventilāciju.

Sargāt no aizdegšanās avotiem.

**6.2. Vides drošības pasākumi**

Neizliet kanalizācijā / virsūdeņos / gruntsūdeņos.

**6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli**

Piesārņoto materiālu likvidēt kā atkritumus saskaņā ar 13. iedaļu.

Mazas noplūdes uzslaucīt ar papīra dvieli un novietot tvertnē likvidācijai.

Lielas noplūdes uzsūkt ar inertu absorbējošu materiālu un novietot slēgtā tvertnē likvidācijai.

**6.4. Atsauce uz citām iedaļām**

Skatīt informāciju 8. iedaļā.

**7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana****7.1. Piesardzība drošai lietošanai**

Izvairīties no saskares ar ādu un acīm.

Skatīt informāciju 8. iedaļā.

Higiēnas pasākumi:

Vajadzētu ievērot labu rūpnieciskās higiēnas praksi.

Darba laikā neēst, nedzert vai nesmēķēt.

Pirms darba pārtraukumiem un pēc darba pabeigšanas nomazgāt rokas.

**7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**

Nodrošināt labu ventilāciju/ekstrakciju.

Skatīt Tehnisko datu lapu

Turēt tvertni cieši noslēgtu.

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

Vītņu fiksēšanas līdzeklis

**8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība****8.1. Pārvaldības parametri****Darba vides riska limiti**Attiecas uz  
Latvija

Sastāvdaļa [Vielu, uz kuru attiecas regulējums]	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Vērtības tips	Īslaicīgas iedarbības kategorija / Piezīme	Regulējumu saraksts
Silica, amorphous, fumed, cryst.-free 112945-52-5 [Silīcija dioksīds]		1	Laikā svērtais vidējais:		LV OEL
α, α-dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9 [α,α-Dimetilbenzilhidroperoksīds (Kumolhidroperoksīds)]		1	Laikā svērtais vidējais:		LV OEL

**Predicted No-Effect Concentration (PNEC):**

Name on list	Environmental Compartment	Ekspozīcijas laiks	Vērtība				Piezīmes
			mg/l	ppm	mg/kg	Citi	
α, α-dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9	ūdens (saldūdens)		0,0031 mg/l				
α, α-dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9	ūdens (neregulāras izplūdes)		0,031 mg/l				
α, α-dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9	ūdens (jūras ūdens)		0,00031 mg/l				
α, α-dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9	Notekūdeņu attīrīšanas iekārta		0,35 mg/l				
α, α-dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9	nogulsnes (saldūdens)				0,023 mg/kg		
α, α-dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9	nogulsnes (jūras ūdens)				0,0023 mg/kg		
α, α-dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9	Zeme				0,0029 mg/kg		

**Derived No-Effect Level (DNEL):**

Name on list	Application Area	Pamatojoties uz iedarbības	Health Effect	Exposure Time	Vērtība	Piezīmes
α, α-dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9	Strādnieki	ieelpošana	Ilgstoša iedarbība - sistēmiski efekti		6 mg/m <sup>3</sup>	

**Bioloģiskās ekspozīcijas rādītāji:**

neviens

**8.2. Iedarbības pārvaldība:**Arodekspozīcijas kontroles pasākumi:  
Nodrošināt labu ventilāciju/ekstrakciju.

Elpošanas ceļu aizsardzība:

Nodrošināt atbilstošu ventilāciju.

Ja produkts tiek lietots slikti vēdināmā vietā, vajadzētu valkāt atzītu masku vai respiratoru aprīkotu ar organisko tvaiku filtra kaseti

Filtra tips: A (EN 14387)

**Roku aizsardzība:**

Ķīmiski izturīgi aizsargeimdi (EN 374). Piemēroti materiāli īslaicīgai saskarei vai šļakatām (ieteicams: aizsardzības indekss vismaz 2, atbilstošs > 30 minūšu caurspiešanās laikam saskaņā ar EN 374): nitrila gumija (NBR; >= 0,4 mm biezums). Piemēroti materiāli ilgākai, tiešai saskarei (ieteicams: aizsardzības indekss 6, atbilstošs > 480 minūšu caurspiešanās laikam saskaņā ar EN 374): nitrila gumija (NBR; >= 0,4 mm biezums). Šī informācija ir pamatota ar ziņām no literatūras un datiem, ko snieguši cimdu ražotāji, vai ir iegūta pēc analogijas ar līdzīgām vielām. Lūdzam ņemt vērā, ka praksē daudzu faktoru iedarbībā (piemēram, temperatūras) ķīmiski izturīgu cimdu kalpošanas laiks var būt ievērojami īsāks par caurspiešanās laiku, kāds noteikts atbilstoši EN 374. Ja novēro nodiluma vai caursūkšanās pazīmes, cimdi ir jānomaina.

**Acu aizsardzība:**

Ja pastāv šļakatu risks, vajadzētu valkāt drošības brilles ar sānu vairogiem vai ķīmiskās drošības aizsargbrilles. Acu aizsardzības līdzekļiem ir jāatbilst EN 166.

**Ādas aizsardzība:**

Valkāt piemērotu aizsargapģērbu.

Aizsargapģērbam ir jāatbilst EN 14605 dēļ šķidrums šļakatām vai EN 13982 dēļ putekļiem.

Ieteikumi par individuālās aizsardzības aprīkojumu:

Informācija par individuālās aizsardzības līdzekļiem ir paredzēta tikai ieteikuma nolūkā. Pirms šī produkta lietošanas, ir jāveic pilns riska novērtējums, lai noteiktu individuālās aizsardzības līdzekļu piemērotību vietējiem apstākļiem. Individuālās aizsardzības līdzekļiem ir jāatbilst būtiskajiem EN standartiem.

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Agregātvoklis	šķidrums
Piegādes forma	šķidrums
Krāsa	brūns
Smarža	Maiga, akrila
Kušanas punkts	Nav piemērojams, Produkts ir šķidrums
Sasalšanas temperatūra	< -30 °C (< -22 °F)
Viršanas sākuma punkts	> 150 °C (> 302 °F)
Uzliesmojamība	Produkts nav uzliesmojošs.
Eksplozijas robežas	Nav piemērojams, The product is not flammable.
Uzliesmošanas temperatūra	> 100,0 °C (> 212 °F) Uzliesmošanas temperatūra nav līdz 100°C.
Pašaiždegšanās temperatūra	> 300 °C (> 572 °F)
Noārdīšanās temperatūra	Nav piemērojams, Viela/maisījums nav pašreaģējošs, nav organiskais peroksīds un nesadalās paredzētajos lietošanas apstākļos
pH	Nav piemērojams, Produkts ir nepolārs/aprotisks.
Viskozitāte (kinemātiskā) (40 °C (104 °F); )	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s
Viscosity, dynamic ( )	Nav pieejams
Šķīdība (kvalitatīvā) (20 °C (68 °F); Šķīdinātājs: Ūdens)	Viegls
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens	Nav piemērojams
Tvaika spiediens (20 °C (68 °F))	Maisījums < 0,13 mbar
Tvaika spiediens (50 °C (122 °F))	< 300 mbar; nav metodes
Blīvums (20 °C (68 °F))	1,0800 g/cm <sup>3</sup> Nekāds
Relatīvais tvaika blīvums: (20 °C)	> 1
Daļiņu raksturīpašības	Nav piemērojams Produkts ir šķidrums

### 9.2. CITA INFORMĀCIJA

Cita informācija nav attiecināma uz šo produktu

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Reaģē ar spēcīgiem oksidētājiem.  
Skābes.  
Reducētāji.  
Stipras bāzes.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils ieteiktajos uzglabāšanas apstākļos.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Skatīt reaģētspēja nodaļu

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Stabils normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Skatīt reaģētspēja nodaļu.

### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

oglekļa oksīdi  
Oglūdeņraži  
slāpekļa oksīdi  
Ātra polimerizācija var radīt pārmērīgu siltumu un spiedienu.

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

### 1.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

#### Akūtā orālā toksicitāte:

Maisījums ir klasificēts ar aprēķina metodi, pamatojoties uz maisījumā esošo vielu klasifikāciju.

Bīstamās vielas CAS Nr.	Lieluma tips	Vērtība	Suga	Metode
$\alpha$ , $\alpha$ - dimetilbenzilhidroperoksī ds 80-15-9	LD50	382 mg/kg	žurka	cita vadlīnija:

#### Akūta dermālā toksicitāte:

Maisījums ir klasificēts ar aprēķina metodi, pamatojoties uz maisījumā esošo vielu klasifikāciju.

Bīstamās vielas CAS Nr.	Lieluma tips	Vērtība	Suga	Metode
$\alpha$ , $\alpha$ - dimetilbenzilhidroperoksī ds 80-15-9	Acute toxicity estimate (ATE)	1.100 mg/kg		Eksperta slēdziens

**Akūta toksicitāte ieelpojot:**

Maisījums ir klasificēts ar aprēķina metodi, pamatojoties uz maisījumā esošo vielu klasifikāciju.

Bīstamās vielas CAS Nr.	Lieluma tips	Vērtība	Testa atmosfēra	Iedarbības laiks	Suga	Metode
α, α-dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9	LC50	1,370 mg/l	tvaiki	4 h	žurka	Nav precizēts

**Kodīgums/kairinājums ādai:**

Maisījums ir klasificēts ar aprēķina metodi, pamatojoties uz maisījumā esošo vielu klasifikāciju.

Bīstamās vielas CAS Nr.	Rezultāts	Iedarbības laiks	Suga	Metode
α, α-dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9	kodīgs		trusis	Dreiza tests

**Nopietns acu bojājums/kairinājums:**

Dati nav pieejami.

**Elpceļu vai ādas sensibilizācija:**

Dati nav pieejami.

**Mikroorganismu šūnu mutācija:**

Maisījums ir klasificēts pamatojoties uz robežvērtībām, atsaucoties uz maisījumā esošo vielu klasifikāciju.

Bīstamās vielas CAS Nr.	Rezultāts	Pētījuma tips /lietošanas veids	Metaboliskā aktivizācija / ekspozīcijas laiks	Suga	Metode
α, α-dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9	pozitīvs	bakteriāli pretēja mutācijas pārbaude (piem. Anus tests)	bez		OECD vadlīnija 471 (bakteriāli pretēja mutācijas pārbaude)

**Kancerogēnums**

Dati nav pieejami.

**Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:**

Dati nav pieejami.

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība:**

Dati nav pieejami.

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība::**

Maisījums ir klasificēts pamatojoties uz robežvērtībām, atsaucoties uz maisījumā esošo vielu klasifikāciju.

Bīstamās vielas CAS Nr.	Rezultāts / Vērtība	Piemērošanas veids	Iedarbības laiks / Apstrādes biežums	Suga	Metode
α, α-dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9		ieelpošana: aerosols	6 h/d 5 d/w	žurka	Nav precizēts



**Bīstamība ieeļpojot:**

Dati nav pieejami.

**11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**

Nav piemērojams

**12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija****Vispārēja ekoloģiskā informācija:**

Neizliet kanalizācijā / virsūdeņos / gruntsūdeņos.

**12.1. Toksicitāte****Toksicitāte (zivis):**

Maisījums ir klasificēts ar aprēķina metodi, pamatojoties uz maisījumā esošo vielu klasifikāciju.

Bīstamās vielas CAS Nr.	Lieluma tips	Vērtība	Iedarbības laiks	Suga	Metode
α, α- dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9	LC50	3,9 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
N,N-dimetil-o-toluidīns 609-72-3	LC 50	46 mg/l	96 h	Tauku gaļa (Pimephales promelas)	

**Toksicitāte (dafnijas):**

Maisījums ir klasificēts ar aprēķina metodi, pamatojoties uz maisījumā esošo vielu klasifikāciju.

Bīstamās vielas CAS Nr.	Lieluma tips	Vērtība	Iedarbības laiks	Suga	Metode
α, α- dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9	EC50	18,84 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD vadlīnija 202 (Dafniju sp. akūts imobilizācijas tests)

**Hronisks toksiskums ūdens bezmugurkaulniekiem**

Dati nav pieejami.

**Toksicitāte (aļģes):**

Maisījums ir klasificēts ar aprēķina metodi, pamatojoties uz maisījumā esošo vielu klasifikāciju.

Bīstamās vielas CAS Nr.	Lieluma tips	Vērtība	Iedarbības laiks	Suga	Metode
α, α- dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9	EC50	3,1 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus (reported as Scenedesmus subspicatus)	OECD vadlīnija 201 (aļģes augšanas inhibācijas tests)
α, α- dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9	NOEC	1 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus (reported as Scenedesmus subspicatus)	OECD vadlīnija 201 (aļģes augšanas inhibācijas tests)

**Toksicitāte mikroorganismiem**

Maisījums ir klasificēts ar aprēķina metodi, pamatojoties uz maisījumā esošo vielu klasifikāciju.

Bīstamās vielas CAS Nr.	Lieluma tips	Vērtība	Iedarbības laiks	Suga	Metode
α, α- dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9	EC10	70 mg/l	30 min	Nav precizēts	Nav precizēts

**12.2. Noturība un spēja noārdīties**

Bīstamās vielas CAS Nr.	Rezultāts	Testa tips	Noārdīšanās	Iedarbības laiks	Metode
α, α- dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9	Nav viegli bioloģiski noārdās.	aerobisks	3 %	28 d	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)
N,N-dietil-p-toluidīns 613-48-9	Nav viegli bioloģiski noārdās.		1 %	14 d	cita vadlīnija:
N,N-dimetil-o-toluidīns 609-72-3	Nav viegli bioloģiski noārdās.		1 %	14 d	cita vadlīnija:

**12.3. Bioakumulācijas potenciāls**

Bīstamās vielas CAS Nr.	Biokoncentrācij as faktors (BCF)	Iedarbības laiks	Temperatūra	Suga	Metode
α, α- dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9	9,1			aprēķins	OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test)

**12.4. Mobilitāte augsnē**

Bīstamās vielas CAS Nr.	LogPow	Temperatūra	Metode
α, α- dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9	1,6	25 °C	OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)

**12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Bīstamās vielas CAS Nr.	PBT / vPvB
α, α-dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9	Neatbilst noturīgai, bioakumulatīvai un toksiskai (PBT), ļoti noturīgai un ļoti bioakumulatīvai (vPvB) kritērijiem.

**12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nav piemērojams

**12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes**

Dati nav pieejami.

**13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu****13.1. Atkritumu apstrādes metodes**

Produkta likvidēšana:

Neizliet kanalizācijā / virsūdeņos / gruntsūdeņos.

Likvidēt saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem.

Neattīrītā iepakojuma likvidēšana:

Pēc izlietošanas tūbas, kartona kārbas un pudeles, kas satur produkta atlikumus, vajadzētu likvidēt kā ķīmiski piesārņotus atkritumus oficiālā, legālā pildzāgtuvē vai sadedzināt.

Atkritumu kods

08 04 09\* organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas saturošu līmju un tepju atkritumi

Spēkā esošie Eiropas atkritumu kataloga (EAK) atkritumu kodu numuri ir saistīti ar to izcelsmi. Tādējādi, ražotājs nevar norādīt EAK atkritumu kodus izstrādājumiem vai produktiem, kas tiek lietoti dažādās nozarēs. Minētie EAK kodu ir iecerēti kā rekomendācija lietotājiem. Mēs būsīm priecīgi jums dot padomu.

## 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

### 14.1. ANO numurs vai ID numurs

ADR	Nav bīstama prece
RID	Nav bīstama prece
ADN	Nav bīstama prece
IMDG	Nav bīstama prece
IATA	Nav bīstama prece

### 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

ADR	Nav bīstama prece
RID	Nav bīstama prece
ADN	Nav bīstama prece
IMDG	Nav bīstama prece
IATA	Nav bīstama prece

### 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR	Nav bīstama prece
RID	Nav bīstama prece
ADN	Nav bīstama prece
IMDG	Nav bīstama prece
IATA	Nav bīstama prece

### 14.4. Iepakojuma grupa

ADR	Nav bīstama prece
RID	Nav bīstama prece
ADN	Nav bīstama prece
IMDG	Nav bīstama prece
IATA	Nav bīstama prece

### 14.5. Vides apdraudējumi

ADR	Nav piemērojams
RID	Nav piemērojams
ADN	Nav piemērojams
IMDG	Nav piemērojams
IATA	Nav piemērojams

### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

ADR	Nav piemērojams
RID	Nav piemērojams
ADN	Nav piemērojams
IMDG	Nav piemērojams
IATA	Nav piemērojams

### 14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

## 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

Ozona slāni noārdoša viela (ODS) (Regula (EK) Nr. 1005/2009):	Nav piemērojams
Iepriekš norunāta piekrišana (PIC) (Regula (ES) Nr. 649/2012):	Nav piemērojams
Noturīgie organiskie piesārņotāji (POPs) (Regula (ES) 2019/1021):	Nav piemērojams
GOS saturs (EU)	< 3 %

**15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums**

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

**16. IEDAĻA. Cita informācija**

Produkta marķējums ir norādīts 2. nodaļā. Visu saīsinājumu, kuri šajā drošības datu lapā ir uzrādīti ar kodiem, pilni teksti ir sekojoši:

H242 Sakaršana var izraisīt degšanu.  
H301 Toksisks, ja norij.  
H302 Kaitīgs, ja norīts.  
H311 Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.  
H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.  
H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.  
H330 Ieelpojot, iestājas nāve.  
H331 Toksisks ieelpojot.  
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.  
H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.  
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

ED:	Vielā ir identificēta kā tāda, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības
EU OEL:	Vielā, kurai ir konkrētā Savienības arodekspozīcijas robežvērtība
EU EXPLD 1:	Vielā, kas minēta Regulas (EK) Nr.2019/1148 I pielikumā
EU EXPLD 2:	Vielā, kas minēta Regulas (EK) Nr.2019/1148 II pielikumā
SVHC:	Vielā, kas izraisa lielas bažas (REACH kandidātu saraksts)
PBT:	Vielā atbilst noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas vielas kritērijiem
PBT/vPvB:	Vielā atbilst noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas un ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas vielas kritērijiem
vPvB:	Vielā atbilst ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas vielas kritērijiem

**Turpmākā informācija:**

Šī drošības datu lapa ir sagatavota Henkel produktu pārdošanai pusēm, kas tos pērk no Henkel, tā pamatojas uz Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un sniedz informāciju tikai saskaņā Eiropas Savienībā piemērojamiem noteikumiem. Šajā sakarā netiek sniegts nekāds paziņojums, garantija vai jebkāda veida pārstāvība par atbilstību jebkādas citas jurisdikcijas vai teritorijas, kas nav Eiropas Savienībā, tiesību aktiem vai noteikumiem. Eksportējot uz teritorijām, kas nav Eiropas Savienībā, lūdzu, konsultējieties par prasībām attiecīgajai drošības datu lapai attiecīgajā teritorijā, lai nodrošinātu atbilstību, vai, pirms eksporta uz teritorijām, kas nav Eiropas Savienībā, darbojieties saskaņoti ar Henkel Produktu drošības un Reglamentējošo lietu Departamentu (SDSInfo.Adhesive@henkel.com).

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējo zināšanu līmeni un attiecas uz produktu stāvokli, kādā tas tiek piegādāts. Tā ir paredzēta, lai aprakstītu mūsu produktus no drošības prasību viedokļa, un nav paredzēta, lai garantētu jebkādas specifiskas īpašības.

Cienītais klient,

Henkel ir apņēmis radīt ilgtspējīgu nākotni, veicinot iespējas visā vērtību ķēdē. Ja vēlaties saņemt ieguldījumu, pārejot no papīra DDL uz tās elektronisko versiju, lūdzu, sazinieties ar vietējo klientu apkalpošanas dienesta pārstāvi. Mēs iesakām izmantot bezpersonisku e-pasta adresi (piemēram, SDS@your\_company.com).

**Būtiskās izmaiņas šajā drošības datu lapā ir norādītas ar vertikālām līnijām šī dokumenta kreisajā malā. Attiecīgais teksts ir izcelts citā krāsā uz noēnota fona.**