



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

Lappuse 1 no 12

LOCTITE 221

DDL nr : 173033
V005.0

Pārskatīšana: 21.06.2022
drukāšanas datums: 25.09.2023
Aizstāj versiju no: 24.06.2020

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

1.1. Produkta identifikators

LOCTITE 221

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

ua-productsafety.baltic@henkel.com

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

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

112

Saindēšanās informācijas centrs

Hipokrāta iela 2, Rīga, LV-1079

Tālr.: (+371) 67042473

2. IEDĀLA. 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 elpcēļu 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** α, α-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 Atbrīvoties 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 mediķu 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 maiņjums nesatur vielas koncentrācijā, kas ir vienāda vai lielāka par koncentrācijas robežvērtību, kura ir novērtēta kā PBT, vPvB vai ED.

3. IEDĀLA. Sastāvs/informācija par sastāvdalām**3.2. Maisījumi**

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

Bīstamās sastāvdaļas CAS Nr. EB Numeris REACH reģistrācijas Nr.	Koncentrācija	Klasifikācija	Specifiskās robežkoncentrācijas, M koeficienti un ATE	Papildu informācija
α, α-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	Skin Irrit. 2; H315; C 3 - < 10 % Eye Dam. 1; H318; C 3 - < 10 % Eye Irrit. 2; H319; C 1 - < 3 % Skin Corr. 1B; H314; C >= 10 % STOT SE 3; H335; C >= 1 % ===== 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		

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

4. IEDĀLA. 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). Novilkta piesārņoto apgērbu. Uzlikt sterīlas marles apsēju, 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

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

ACIS: Kairinājums, konjunktivīts.

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. IEDĀLA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēšanas līdzekļi

Piemērotie ugunsdzēšanas līdzekļi:

Oglekļa dioksīds, putas, pulveris

Ugunsdzēšanas līdzekļi, kādus nedrīkst lietot drošības apsvērumu dēļ:
Nav zināms

5.2. Īpaša vielas vai maisijuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var iždalīties oglekļa monoksīds (CO), oglekļa dioksīds (CO₂) un slāpeklī oksīdi (NO_x).

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Valkāt autonomos elpošanas aparātus un pilnu aizsardzības apgārbu, tādu kā pilna ietērpa komplektu.

Papildu informācija:

Ugunsgrēka gadījumā tvertnes dzesēt ar izsmidzinātu ūdeni.

6. IEDALA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Nodrošināt atbilstošu ventilāciju.

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs

Valkāt aizsardzības aprīkojumu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Neizliet kanalizācijā / virsūdeņos / gruntsūdeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņemieni un materiāli

Mazas noplūdes uzslaucīt ar papīra dvieli un novietot tvertnē likvidācijai.

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

Piesārņoto materiālu likvidēt kā atkritumus saskaņā ar 13. iedaļu.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt informāciju 8. iedaļā.

7. IEDALA. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Lietot tikai labi vēdināmās telpās.

Izvairīties no saskares ar ādu un acīm.

Skatīt informāciju 8. iedaļā.

Higiēnas pasākumi:

Vajadzētu ievērot labu rūpnieciskās higiēnas praksi.

Pirms darba pārtraukumiem un pēc darba pabeigšanas nomazgāt rokas.

Darba laikā nečest, nedzert vai nesmēķēt.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Skatīt Tehnisko datu lapu

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

Vītnu fiksēšanas līdzeklis

8. IEDALA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Darba vides riska limiti

Attiecas uz
Latvija

Sastāvdaļa [Viela, uz kuru attiecas regulējums]	ppm	mg/m ³	Vērtības tips	Īslaicīgas iedarbības kategorija / Piezīme	Regulējumu saraksts
α, α-dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9 [α,α-Dimetilbenzilhidroperoksīds (Kumohidroperoksīds)]		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 attīrišanas 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	Pamatoties uz iedarbības	Health Effect	Exposure Time	Vērtība	Piezīmes
α, α-dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9	Strādnieki	ieelpošana	Ilgstoša iedarbība - sistēmiski efekti		6 mg/m ³	

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
Filtrā tips: A (EN 14387)

Roku aizsardzība:

Kīmiski izturīgi aizsargcimdi (EN 374). Piemēroti materiāli īslaicīgai saskarei vai šķakatām (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 sniegusi cimdu ražotāji, vai ir iegūta pēc analogijas ar līdzīgām vielām. Lūdzam ņemt vērā, ka praksē daudzu faktoru iedarbībā (piemēram, temperatūras) kīmiski 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 šķakatu risks, vajadzētu Valkāt drošības brilles ar sānu vairogiem vai kīmiskās drošības aizsargbrilles.
Acu aizsardzības līdzekļiem ir jāatbilst EN 166.

Ādas aizsardzība:

Valkāt piemērotu aizsargapgērbu.
Aizsargapgērbam ir jāatbilst EN 14605 dēļ šķidruma šķakatām 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. IEDĀLA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Agregātstāvoklis	šķidrs
Piegādes forma	Pašlaik tiek noteikts
Krāsa	purpura
Smarža	raksturīga
Kušanas punkts	Nav pieejams
Viršanas sākuma punkts	> 150,0 °C (> 302 °F) neviens
Uzliesmojamība	Pašlaik tiek noteikts
Eksplozijas robežas	Pašlaik tiek noteikts
Uzliesmošanas temperatūra	> 100 °C (> 212 °F); neviens
Pašaizdegšanās temperatūra	Pašlaik tiek noteikts
Noārdīšanās temperatūra	Pašlaik tiek noteikts
pH	3,00 - 6,00 Nekāds
(; Konc.: 100 % produktā)	
Viskozitāte (kinemātiskā)	Pašlaik tiek noteikts
Viscosity, dynamic	115 - 135 mPa.s LCT STM 740; konusa un plāksnes viskozitāte
()	Nav viegli samaisāms
Šķidība (kvalitatīvā)	Viegli samaisāms
(Šķīdinātājs: Ūdens)	
Šķidība (kvalitatīvā)	Nav viegli samaisāms
(Šķīdinātājs: Acetons)	
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	Pašlaik tiek noteikts
Tvaika spiediens	< 0,13 mbar
(25 °C (77 °F))	
Tvaika spiediens	< 300 mbar; nav metodes
(50 °C (122 °F))	
Blīvums	1,0800 g/cm ³ Nekāds
()	
Relatīvais tvaika blīvums:	Pašlaik tiek noteikts
Daļīņu raksturīpašības	Pašlaik tiek noteikts

9.2. CITA INFORMĀCIJA

Cita informācija nav attiecināma uz šo produktu

10. IEDĀLA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Peroksīdi.

Reakcija ar stiprām bāzēm.

Reakcija ar stiprām skābēm.

Reakcija ar spēcīgiem oksidētājiem.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils ieteiktajos uzglabāšanas apstākļos.

10.3. Bistamu reakciju iespējamība

Skaņīt reaģētspēja nodaļu

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Uzglabājot un pielietojot kā norādīts, sadalīšanās nenotiek.

10.5. Nesaderīgi materiāli
Skatīt reāgētspēja nodaļu.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti
oglekļa oksīdi

11. IEDALA. 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
<i>a, α-</i> dimetilbenzilhidroperoksī ds 80-15-9	LD50	382 mg/kg	žurka	cita vadlīnija:

Akūta dermatoloģiskā toksicitāte:

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

Bīstamās vielas CAS Nr.	Lieluma tips	Vērtība	Suga	Metode
<i>a, α-</i> 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	Iedarbība s laiks	Suga	Metode
<i>a, α-</i> dimetilbenzilhidroperoksī ds 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	Iedarbība s laiks	Suga	Metode
<i>a, α-</i> dimetilbenzilhidroperoksī ds 80-15-9	kodīgs		trusis	Dreiza tests

Nopietns acu bojājums/kairinājums:

Dati nav pieejami.

Elpcelū 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
<i>a, α-</i> dimetilbenzilhidroperoksī ds 80-15-9	pozitīvs	bakteriāli pretēja mutācijas pārbaude (piem. Anus tests)	bez		OECD vadlīnija 471 (balteriāli pretēja mutācijas pārbaude)

Kancerogēnumi

Dati nav pieejami.

Tokiskskums reproduktīvajai sistēmai:

Dati nav pieejami.

Tokiskskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbību:

Dati nav pieejami.

Tokiskskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība::

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

Bīstamās vielas CAS Nr.	Rezultāts / Vērtība	Piemērošan as veids	Iedarbības laiks / Apstrādes biežums	Suga	Metode
<i>a, α-</i> dimetilbenzilhidroperoksī ds 80-15-9		ieelpošana: aerosols	6 h/d 5 d/w	žurka	Nav precizēts

Bīstamība ieelpojot:

Dati nav pieejami.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Nav piemērojams

12. IEDĀLA. 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.

Bistamās 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.

Bistamās 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 (alģes):

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

Bistamās 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 (alģes augšanas inhibācijas tests)
α, α -dimetilbenzilhidroperoksīds 80-15-9	NOEC	1 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus (reported as Scenedesmus subspicatus)	OECD vadlīnija 201 (alģes augšanas inhibācijas tests)

Toksicitāte mikroorganismiem

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

Bistamās 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

Produkts nav bioloģiski noārdāms.

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: CO ₂ Evolution Test)
N,N-dietil-p-toluidīns 613-48-9	Nav viegli bioloģiski noārdās.		1 %	14 d	cita vadlīnija:
N,N-dimetyl-o-toluidīns 609-72-3	Nav viegli bioloģiski noārdās.		1 %	14 d	cita vadlīnija:

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācija nenotiek.

Bīstamās vielas CAS Nr.	Biokoncentrācijas 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

Sacietējušas līmes ir nekustīgas.

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 noturīga, bioakumulatīva un toksiska (PBT), īoti noturīga un īoti bioakumulatīva (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 pildzgāztuvē 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 kodus numuri ir saistīti ar to izceļsmi. Tādejādi, ražotājs nevar norādīt EAK atkritumu kodus izstrādājumiem vai produktiem, kas tiek lietoti dažādas nozarēs. Minētie EAK kodi ir iecerēti kā rekomendācija lietotājiem. Mēs būsim priecīgi jums dot padomu.

14. IEDĀLA. Informācija par transportēšanu**14.1. ANO piešķirtais numurs**

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

14.2. ANO sūtišanas 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. IEDĀLA. Informācija par regulējumu**15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maišījumiem**

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 < 3,00 %
(EU)

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDALA. 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 elpcēļu 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:	Viela ir identificēta kā tāda, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības
EU OEL:	Viela, kurai ir konkrētizētas Savienības arodekspozīcijas robežvērtības
EU EXPLD 1:	Viela, kas minēta Regulas (EK) Nr.2019/1148 I pielikumā
EU EXPLD 2	Viela, kas minēta Regulas (EK) Nr.2019/1148 II pielikumā
SVHC:	Viela, kas izraisa lielas bažas (REACH kandidātu saraksts)
PBT:	Viela atbilst noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas vielas kritērijiem
PBT/vPvB:	Viela atbilst noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas un ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas vielas kritērijiem
vPvB:	Viela 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 sniegt 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 (ua-productsafety.de@henkel.com).

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējo zināšanu līmeni un attiecas uz produktu stāvoklī, 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 apņēmies radīt ilgtspējīgu nākotni, veicinot iespējas visā vērtību līdzē. Ja vēlaties sniegt 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.