



Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 v sedaj veljavni verziji

Stran 1 od 14

Ceresit CN 76

Št.VLN; : 497102
V002.2

predelano dne: 26.05.2023

Datum tiskanja: 15.08.2026

Zamenjuje izvod iz: 20.06.2022

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ceresit CN 76

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Predvidena uporaba

Izravnalna masa za lopatico za pod

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Henkel Slovenija d.o.o

Barjanska cesta 54

1000 Ljubljana

Slovenija

Tel.: +386 (1) 583 0900

Za posodobitve varnostnih listov obiščite našo spletno stran <https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection> ali www.henkel-adhesives.com.
SDSinfo.Adhesive@henkel.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Navodilo v primeru zdravstvene ogroženosti: nemudoma se posvetovati z osebnim ali dežurnim zdravnikom, le v primeru življenjske ogroženosti poklicati 112. Dodatne informacije tudi na tel. št. + 386 02 2222 100 med 8.00 in 16.00.

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (CLP):

Huda poškodba oči

Kategorija 1

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

Draženje kože

Kategorija 2

H315 Povzroča draženje kože.

Toksičnost za specifični ciljni organ - enkratni izpostavljenosti

Kategorija 3

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

2.2 Elementi etikete

Elementi etikete (CLP):

Piktogram za nevarnost:



Vsebuje

Portland cement, nizko kromatiran

Opozorilna beseda:	Nearno
Stavek o nevarnosti:	H315 Povzroča draženje kože. H318 Povzroča hude poškodbe oči. H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Previdnostni stavek:	P102 Hraniti zunaj dosega otrok. P260 Ne vdihavajte prahu. P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščito za oči. P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika. P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode. P313 Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
Previdnostni stavek: Odstranjevanje	P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

2.3. Druge nevarnosti

Kromat - zmanjšan. Vsebuje cement. Močna alkalna reakcija v stiku z vlago, zato preprečite stik s kožo in oči.

Naslednje snovi so prisotne v koncentraciji $\geq$ mejne koncentracije za prikaz v oddelku 3 in izpolnjujejo merila za PBT/vPvB ali so bile identificirane kot endokrini motilci (ED):

Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi v koncentraciji $\geq$ mejne koncentracije za prikaz v oddelku 3, ki so ocenjene kot PBT, vPvB ali ED.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Deklaracija o primeseh v skladu z CLP (EC) št. 1272/2008:

Nevarne sestavine Št. CAS Številka ES REACH-Reg št.	koncentracija	Razvrščanje	Specifične mejne koncentracije, M-faktorji in ATE	Dodatne informacije
Silicijev oksid Kvarc 14808-60-7 238-878-4	60- 80 %			
Cement, portland, kemikalije 65997-15-1 266-043-4	20- 40 %	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	Skin Irrit. 2; H315; C > 1 % ED 1; H318; C > 1 %	
Kalcijev hidroksid 1305-62-0 215-137-3 01-2119475151-45	1- < 3 %	Skin Irrit. 2, Prek kože, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, Prek vdih, H335		EU OEL

Za celoten tekst H - izjav in drugih okrajšav glejte poglavje 16 "Ostale informacije".

Snovi brez razvrstitve lahko imajo omejitve izpostavljenosti na delovnem mestu na ravni Skupnosti.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošne informacije:

Pri zdravstvenih težavah poiskati zdravniško pomoč.

Vdihavanje:

Spraviti osebo iz območja obremenjenega s prahom, po potrebi poiskati zdravniško pomoč.

Stik s kožo:

Umivanje s tekočo vodo in milom. Nega kože. Sleči takoj onesnaženo obleko.

Stik z očmi:

Izpirati takoj z obilo tekoče vode (10 minut). Poiskati zdravniško pomoč.

Zaužitje:

Izpiranje ustne votline in žrela, popiti 1 - 2 kozarca vode, poiskati zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Pordečitev, vnetje.

Draženje, kašljanje, plitvo dihanje, zbadanje v pljučih.

Pri stiku z očmi: zaradi jedkosti možne trajne poškodbe oči (motnje vida).

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Glej poglavje: Opis ukrepov za prvo pomoč

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje:**

Ogljikov dioksid, pena, prah, vodni razpršen curek/meglica

Zaradi varnostnih razlogov neprimerna sredstva za gašenje

Polni vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Pri požaru se lahko sproščajo ogljikov monoksid (CO) in ogljikov dioksid (CO₂).

5.3 Nasvet za gasilce

Nositi neodvisni dihalni aparat.

Nositi zaščitno opremo.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**6.1 Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Nosite osebno zaščitno opremo.

Izogibati se stika z očmi in kožo.

Poskrbeti-zagotoviti primerno zračenje.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne sme priti v kanalizacijo / površinsko vodo / podtalnico.

Pri zlitju v vodotoke ali kanalizacijo obvestite pristojne organe.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Kontaminirani material odstranjujte kot odpadke po pogl. 13.

Mehansko absorbiranje.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Glejte priporočilo v oddelku 8.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

Dobro prezračite delovni prostor.

Preprečite stik s kožo in z očmi.

Higienski ukrepi:

Pred odmori in po koncu dela si umijte roke.

Pri delu ne jejte, ne pijte ali kadite.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hranite v zaprtih, pred vlago zaščitениh originalnih posodah.

Skladiščiti na hladnem in suhem.

Nujno preprečujte temperature pod 0 °C in nad + 50 °C.

Hraniti samo v originalni posodi.

Ne skladiščite skupaj z živili.

7.3 Posebne končne uporabe

Izravnalna masa za lopatice za pod

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora****Skupne meje izpostavljenosti**Velja za
Slovenija

Sestavina [Nadzorovana snov]	ppm	mg/m ³	Meje izpostavljenosti	Kratkotrajna izpostavljenost / Opombe	Sistemska ozančitev
Silicijev oksid Kvarc 14808-60-7		0,1	Časovno umerjeno povprečje (TWA):		EU OELIII
Silicijev oksid Kvarc 14808-60-7 [prah kristalnega kremena, ki se vdihuje]		0,05	Največja dovoljena koncentracija:		SV CMR
Silicijev oksid Kvarc 14808-60-7 [prah kristalnega kremena, ki se vdihuje]		0,1	Največja dovoljena koncentracija:		SV CMR
Cement, portland, chemicals 65997-15-1 [prah [inhalabilna frakcija]]		20	Kratkoročna dovoljena koncentracija (KTV):	15 minut	SI OEL
Cement, portland, chemicals 65997-15-1 [prah [alveolarna frakcija]]		2,5	Kratkoročna dovoljena koncentracija (KTV):	15 minut	SI OEL
Cement, portland, chemicals 65997-15-1 [prah [alveolarna frakcija]]		1,25	Časovno umerjeno povprečje (TWA):		SI OEL
Cement, portland, chemicals 65997-15-1 [prah [inhalabilna frakcija]]		10	Časovno umerjeno povprečje (TWA):		SI OEL
Calcium dihydroxide 1305-62-0 [KALCIJEV DIHIDROKSID (RESPIRABILNA FRAKCIJA)]		4	Mejna vrednost za kratkotrajno izpostavljenost (STEL):	Indikativno	ECTLV
Calcium dihydroxide 1305-62-0 [KALCIJEV DIHIDROKSID (RESPIRABILNA FRAKCIJA)]		1	Časovno umerjeno povprečje (TWA):	Indikativno	ECTLV
Calcium dihydroxide 1305-62-0 [kalcijev dihidroksid [alveolarna frakcija]]		1	Časovno umerjeno povprečje (TWA):	Če je v skladu z vrednostmi OEL in BEL, ne sme biti tveganja za škodljivost za razmnoževanje.	SI OEL
Calcium dihydroxide 1305-62-0 [kalcijev dihidroksid [alveolarna frakcija]]		4	Kratkoročna dovoljena koncentracija (KTV):	15 minut	SI OEL
Limestone 1317-65-3 [prah [inhalabilna frakcija]]		20	Kratkoročna dovoljena koncentracija (KTV):	15 minut	SI OEL
Limestone 1317-65-3 [prah [alveolarna frakcija]]		1,25	Časovno umerjeno povprečje (TWA):		SI OEL
Limestone 1317-65-3 [prah [inhalabilna frakcija]]		10	Časovno umerjeno povprečje (TWA):		SI OEL
Limestone 1317-65-3 [prah [alveolarna frakcija]]		2,5	Kratkoročna dovoljena koncentracija (KTV):	15 minut	SI OEL
Calcium sulphate 7778-18-9 [kalcijev sulfat [alveolarna frakcija]]		6	Časovno umerjeno povprečje (TWA):		SI OEL

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Ime iz seznama (mišljen je zakoniti seznam)	Environmental Compartment	čas izpostavljenosti	Vrednost				Opombe
			mg/l	ppm	mg/kg	drugo	
Calcium dihydroxide 1305-62-0	voda (sveža voda)		0,49 mg/l				
Calcium dihydroxide 1305-62-0	Slana voda		0,32 mg/l				
Calcium dihydroxide 1305-62-0	voda (občasno puščanje)		0,49 mg/l				
Calcium dihydroxide 1305-62-0	Obdelava odpadnih voda		3 mg/l				
Calcium dihydroxide 1305-62-0	Tla				1080 mg/kg		

Derived No-Effect Level (DNEL):

Ime iz seznama (mišljen je zakoniti seznam)	Application Area	Način izpostavljenosti	Health Effect	Exposure Time	Vrednost	Opombe
Calcium dihydroxide 1305-62-0	Delavci	Prek vdiha	Akutna/ kratkotrajna izpostavljenost - lokalni učinek		4 mg/m3	
Calcium dihydroxide 1305-62-0	Delavci	Prek vdiha	Dolgotrajna izpostavljenost - lokalni učinek		1 mg/m3	
Calcium dihydroxide 1305-62-0	Splošna populacija	Prek vdiha	Akutna/ kratkotrajna izpostavljenost - lokalni učinek		4 mg/m3	
Calcium dihydroxide 1305-62-0	Splošna populacija	Prek vdiha	Dolgotrajna izpostavljenost - lokalni učinek		1 mg/m3	

Index biološke izpostavljenosti:

brez

8.2 Nadzor izpostavljenosti:**Zaščita dihal:**

V primeru nastanka prahu, priporočamo uporabo primerne zaščite dihal (maske) opremljene z P filtrom (SIST EN 14387:2004+A1:2008). To priporočilo mora biti usklajeno z lokalnimi zahtevami.

Zaščita rok:

V primeru daljšega stika se priporoča uporaba rokavic izdelanih iz nitrilne gume po SIST EN ISO 374-1:2016.

debelina materiala > 0.1 mm

Čas predrtja: 480 minut

V primeru daljšega in večkratnega stika je treba upoštevati, da so lahko prebojni časi v praksi občutno krajši, kot tisti, ki jih navaja standard SIST EN ISO 374-1:2016. Zaščitne rokavice je vselej treba preveriti glede njihove ustreznosti za uporabo na posameznem delovnem mestu (npr. mehanične in termične obremenitve, kompatibilnost izdelka, antistatični učinki, itd.). Rokavice je že pri prvih znakih obrabljenosti ali poškodb treba nemudoma zamenjati. Vselej je treba upoštevati navodila izdelovalca in informacije, ki so podane v relevantnih predpisih strokovnih združenj za industrijsko varnost. Priporočamo, da se v sodelovanju z izdelovalcem rokavic in strokovnim združenjem izdela plan za zaščito rok, ki je primeren za lokalne delovne pogoje.

Zaščita oči:

Tesno prilegajoča zaščitna očala.

Oprema za zaščito oči mora biti v skladu z SIST EN 166:2001.

Zaščita telesa:

Delovna oblačila neprepustna za prah.

Zaščitna obleka mora biti v skladu z SIST EN 14605:2005+A1:2009 v primeru nevarnosti brizganja tekočin ali v skladu z SIST EN ISO 13982-1:2004 za prah.

Opozorila za osebno zaščitno opremo:

Podatki za osebno zaščitno/varovalno opremo so samo kot vodilo/priporočilo. Celovito oceno tveganja, je treba opraviti pred uporabo tega izdelka, da se lahko določi ustrezno osebno varovalno opremo, ki ustreza lokalnim razmeram. Osebna zaščitna oprema mora biti v skladu z ustreznim standardom EN.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Stanje za dostavo	trd
Barva	bister
Vonj	akrilni
Agregatno stanje	trd
Točka tališča	> 1.000 °C (> 1832 °F)
Temperatura strditve	Ni uporabno, Izdelek je trdna snov.
Začetna točka vrelišča	> 1.000 °C (> 1832 °F)
Vnetljivost	Izdelek ni gorljiv.
Meje eksplozivnosti	Ni uporabno, Izdelek je trdna snov.
Plamenišče	Ni uporabno, Izdelek je trdna snov.
Temperatura samovžiga	Ni uporabno, Izdelek je trdna snov.
Temperatura razpadanja	Ni uporabno, Snov/zmes ni samoreaktivna, brez organskega peroksida in se ne razgradi pod predvidenimi pogoji uporabe 12
pH (20 °C (68 °F); Konc.: 10 % izdelek; Top. (kratica za topila): voda)	
Viskoznost (kinematična) Viscosity, dynamic ()	Ni določeno, Izdelek je trdna snov. Ni uporabno
Topnost kvalitativno (20 °C (68 °F); Top. (kratica za topila): voda)	mešljiv
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	Ni uporabno Mešanica
Parni tlak (20 °C (68 °F))	< 0,1 hPa
Gostota (20 °C (68 °F))	0,99 - 1,01 g/cm ³ Gostota (piknometer)::50200
Nasipna gostota	1,55 - 1,57 g/cm ³ brez metode / metoda neznana
Relativna parna gostota:	Ni določeno, Izdelek je trdna snov.
Lastnosti delcev	Velikost delcev 1.000 - 1.200 µm Metoda izračuna na podlagi površine

9.2. DRUGE INFORMACIJE

Ostale informacije niso na voljo za ta izdelek

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Reakcija s kislinami: segrevanje in sproščanje ogljikovega dioksida.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno pri priporočenih pogojih skladiščenja.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Glej poglavje reaktivnost

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Brez pri pravilni uporabi.

10.5. Nezdružljivi materiali

Glej poglavje reaktivnost

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Ni poznanih

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna oralna toksičnost:

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Tip Vrednost	Vrednost	Primerki	Metoda
Silicijev oksid Kvarc 14808-60-7	LD50	> 5.050 mg/kg	podgana	ni specificirano
Kalcijev hidroksid 1305-62-0	LD50	> 7.340 mg/kg	podgana	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Akutna dermalna toksičnost:

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Tip Vrednost	Vrednost	Primerki	Metoda
Silicijev oksid Kvarc 14808-60-7	LD50	> 2.000 mg/kg	ni specificirano	ni specificirano
Cement, portland, kemikalije 65997-15-1	LD50	> 2.000 mg/kg	kunec	Limit Test
Kalcijev hidroksid 1305-62-0	LD50	> 2.500 mg/kg	podgana	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Akutna inhalacijska toksičnost:

Podatki niso na razpolago.

Jedkost za kožo/draženje kože:

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Rezultat	Čas izpostavljenosti	Primerki	Metoda
Kalcijev hidroksid 1305-62-0	dražilno	4 h	kunec	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Resne okvare oči/draženje:

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Rezultat	Čas izpostavljenosti	Primerki	Metoda
Kalcijev hidroksid 1305-62-0	Category 1 (irreversible effects on the eye)		kunec	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Preobčutljivost pri vdihavanju ali stiku s kožo:

Kromat - zmanjšan. Označevanje preobčutljivosti v stiku s kožo ni potrebno.

Ni podatkov o substanci.

Mutagenost zarodnih celic:

Zmes je razvrščena po odpadnih mejnih vrednostih, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Rezultat	Vrsta študije / način dajanja	Metabolično aktiviranje / čas izpostavljenosti	Primerki	Metoda
Kalcijev hidroksid 1305-62-0	negativen	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	Z in brez		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

Rakotvornost

Podatki niso na razpolago.

Strupenost za razmnoževanje:

Podatki niso na razpolago.

STOT – enkratna izpostavljenost:

Podatki niso na razpolago.

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost:

Podatki niso na razpolago.

Nevarnost pri vdihavanju:

Podatki niso na razpolago.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

n.a.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**Splošni ekološki podatki:**

Ne sprazniti v odtoke, zemljino ali vodovje.

Zaradi praktične netopljivosti v vodi je ločevanje možno pri vsakem filtracijskem in sedimentacijskem postopku.

12.1. Strupenost**Strupenost (ribe):**

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Tip Vrednost	Vrednost	Čas izpostavljenosti	Primerki	Metoda
Silicijev oksid Kvarc 14808-60-7	LC50	> 1.000 mg/l	96 h	ni specificirano	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Cement, portland, kemikalije 65997-15-1	LC50	> 10.000 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Kalcijev hidroksid 1305-62-0	LC50	50,6 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Strupenost (za vodne nevretenčarje):

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Tip Vrednost	Vrednost	Čas izpostavljenosti	Primerki	Metoda
Silicijev oksid Kvarc 14808-60-7	EC50	> 1.000 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Cement, portland, kemikalije 65997-15-1	EC50	> 10.000 mg/l	24 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Kalcijev hidroksid 1305-62-0	EC50	49,1 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Kronična strupenost za vodne nevretenčarje:

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Tip Vrednost	Vrednost	Čas izpostavljenosti	Primerki	Metoda
Kalcijev hidroksid 1305-62-0	NOEC	32 mg/l	14 d	Crangon septemspinosa	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Chronic Immobilisation Test)

Strupenost (alge):

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Tip Vrednost	Vrednost	Čas izpostavljenosti	Primerki	Metoda
Silicijev oksid Kvarc 14808-60-7	EC50	> 1.000 mg/l	72 h	ni specificirano	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Cement, portland, kemikalije 65997-15-1	NOEC	60 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	ISO 8692 (Water Quality)
Cement, portland, kemikalije 65997-15-1	EC50	440 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	ISO 8692 (Water Quality)
Kalcijev hidroksid 1305-62-0	EC50	184,57 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Kalcijev hidroksid 1305-62-0	NOEC	48 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

Strupenost za mikroorganizme:

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Tip Vrednost	Vrednost	Čas izpostavljenosti	Primerki	Metoda
Silicijev oksid Kvarc 14808-60-7	EC0	> 1.000 mg/l	3 h	ni specificirano	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
Cement, portland, kemikalije 65997-15-1	EC0	10.000 mg/l	30 min	Pseudomonas putida	DIN 38412, part 27 (Bacterial oxygen consumption test)
Kalcijev hidroksid 1305-62-0	EC20	229,2 mg/l	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Podatki niso na razpolago.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Podatki niso na razpolago.

12.4. Mobilnost v tleh

Podatki niso na razpolago.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	PBT / vPvB
Silicijev oksid Kvarc 14808-60-7	According to Annex XIII of regulation (EC) 1907/2006 a PBT and vPvB assessment shall not be conducted for inorganic substances.
Cement, portland, kemikalije 65997-15-1	According to Annex XIII of regulation (EC) 1907/2006 a PBT and vPvB assessment shall not be conducted for inorganic substances.
Kalcijev hidroksid 1305-62-0	Ne izpolnjuje v celoti Obstoječe Bioakumulative in Strupenosti (PBT), zelo obstojne in zelo Strupene Bioakumulative (vPvB) kriterije

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

n.a.

12.7. Drugi škodljivi učinki

Podatki niso na razpolago.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstranjevanje izdelka:

Ostanke snovi in embalažo odstranite v skladu z predpisi in pravilniki, ki urejajo področje odstranjevanje odpadkov.

Odstranjevanje neočiščene embalaže:

V zbiranje materialov za reciklažo oddajte samo popolnoma izpraznjeno embalažo.

Klasifikacijska številka odpadka

170106

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1. Številka ZN in številka ID

Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.4. Skupina embalaže

Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.5. Nevarnosti za okolje

Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

n.a.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Snov, ki tanjša ozonski plašč (ODS) (Uredba (ES) št. 1005/2009):	Ni uporabno
Prior Informed Consent (PIC) (Uredba (EU) št. 649/2012):	Ni uporabno
Persistent Organic Pollutants (POPs) (Uredba (EU) 2019/1021):	Ni uporabno

15.2. Ocena kemijske varnosti

Scenarij kemijske varnosti še ni izdelan

Nacionalni predpisi / informacije (Slovenija):

Splošni predpis (SI):

Uredba (ES) št. 1272/2008
 Uredba (ES) št. 1907/2006
 Zakon o kemikalijah /ZKem/
 Uredba o odpadkih (Uradni list RS št. 37/15, 69/15 in 129/20)
 Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06, 110/07, 67/11, 68/11 – popr., 18/14, 57/15, 103/15, 2/16 – popr., 35/17, 60/18, 68/18, 84/18 - ZIURKOE in 54/21)
 Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
 Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21)
 Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim ali mutagenim snovem (Uradni list RS, št. 101/05, 43/11 – ZVZD-1, 38/15 in 79/19)
 Uredba o izvajanju Uredbe (EU) o osebni varovalni opremi (Uradni list RS, št. 33/18)
 Seznam harmoniziranih standardov za osebno varovalno opremo (C 412 / 11.12.2015, z vsemi spremembami in dopolnitvami)
 Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Ur. list RS št. 43/2011)

ODDELEK 16: Drugi podatki

Označevanje izdelka je navedeno v oddelku 2. Celoten tekst okrajšav navedenih s števkami v tem varnostnem listu je kot sledi.

H315 Povzroča draženje kože.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

ED:	Snov, ugotovljena kot z lastnostmi endokrinih motenj
EU OEL:	Snov z mejno vrednostjo izpostavljenosti na delovnem mestu Unije
EU EXPLD 1:	Snov, navedena v Prilogi I, Uredba (ES) št. 2019/1148
EU EXPLD 2	Snov, navedena v Prilogi II, Uredba (ES) št. 2019/1148
SVHC:	Snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost (seznam kandidatov REACH)
PBT:	Snov, ki izpolnjuje merila obstojnih, bioakumulativnih in strupenih
PBT/vPvB:	Snov, ki izpolnjuje obstojne, bioakumulativne in strupene ter zelo obstojne in zelo bioakumulativne kriterije
vPvB:	Snov, ki izpolnjuje zelo obstojne in zelo bioakumulativne kriterije

Ostala informacije:

Ta varnostni list je bil izdelan na podlagi Uredbe (ES) št. 1907/2006 in vsebuje informacije v skladu z veljavnimi predpisi Evropske unije. V zvezi s tem ni nobena izjava, garancija ali kakršna koli predstavitev glede izpolnjevanja zakonskih predpisov ali predpisov katere koli druge jurisdikcije ali ozemlja, ki ni Evropska unija. Pri izvozu na ozemlja, ki niso Evropska unija, upoštevajte ustrezen varnostni list zadevnega ozemlja, da zagotovite skladnost ali zvezo s Henklovim oddelkom za varnost proizvodov in predpisov (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) pri izvozu na druga ozemlja izven Evropske unije.

Podatki so osnovani na današnjem stanju našega vedenja in se nanašajo na izdelek v dobavnem stanju. Opisujejo naše izdelke v zvezi z varnostnimi zahtevami in tako ne pomenijo, da jim zagotavljajo določene lastnosti.

Spoštovani kupec, Henkel je zavezan k ustvarjanju trajnostne prihodnosti s spodbujanjem možnosti v celotni vrednostni verigi. Če želite prispevati s preходом iz papirnatega v elektronsko različico varnostnega lista, se obrnite na lokalnega predstavnika za pomoč strankam. Priporočamo, da uporabite neosebni e-poštni naslov (npr. SDS@vaše_podjetje.com). Spoštovani kupec, Henkel je zavezan k ustvarjanju trajnostne prihodnosti s spodbujanjem možnosti v celotni vrednostni verigi. Če želite prispevati s preходом iz papirnatega v elektronsko različico varnostnega lista, se obrnite na lokalnega predstavnika za pomoč strankam. Priporočamo, da uporabite neosebni e-poštni naslov (npr. SDS@vaše_podjetje.com).

Pomembne spremembe v varnostnem listu, so označene z navpičnimi črtami ob levem robu tega dokumenta. Pripadajoče besedilo se prikaže v drugačni barvi na senčnih področjih.