

VARNOSTNI LIST

PoliDent

v skladu z Uredbo Komisije (EU) 2020/878 v veljavni različici



POLI SILICONE-komponenta B

Datum izdelave 21. 11. 2019
Datum revizije 9. 03. 2023 Številka različice 2.0

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- 1.1 Identifikator izdelka** POLI SILICONE-komponenta B
Snov / zmes zmes
- 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**
Namenjena uporabi zmesi
Vlivanje različnih predmetov.
Neustrezen način uporabe zmesi
Izdelka ni dovoljeno uporabljati na načine, ki niso navedeni v Oddelku 1.
- 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
Dobavitelj
Ime ali komercialni naziv Polident d.o.o., Dental Products Industry
Naslov Volčja Draga 42, Volčja Draga, 5293
Slovenija
ID za DDV SI31319297
Telefon 00386 5 3304840, Fax: 00386 5 3304870
Naslov e-pošte polident@polident.si
Elektronski naslov pristojne osebe, odgovorne za varnostni list
Ime Polident d.o.o., Dental Products
Industry
Naslov e-pošte polident@polident.si
- 1.4 Telefonska številka za nujne primere**
00386 (0)5 3304840 - Polident d.o.o. - na voljo od pon do pet med 7.00 - 15.00 uro.
Številka telefona Centra za obveščanje: 112 - na voljo 0 -24

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**
Razvrstitev zmesi v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008
Zmes ni razvrščena kot nevarna v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.
Celotno besedilo vseh razvrstitev in H-stavkov je navedeno v oddelku 16.
- 2.2 Elementi etikete**
jih ni
- 2.3 Druge nevarnosti**
Mešanica ne vsebuje snovi z lastnostmi, ki bi povzročili okvaro zaradi endokrinih motilcev v skladu z uredbo Komisije v prenesenih pooblastilih (EU) 2017/2100 ali v uredbi Komisije (EU) 2018/605.
Mešanica vsebuje snovi, ki izpolnjujejo pogoj za PBT (obstojno, bioakumulativno in strupeno) ali vPvB (zelo obstojno in zelo bioakumulativno) v skladu z dodatkom XIII k Uredbi (ES) št. 1907/2006 (REACH) z vsemi spremembami.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

- 3.2 Zmesi**
Kemične lastnosti
Mešanica organosiloksanov, dodatki.
Zmes vsebuje te nevarne snovi in snovi z določenimi najvišjimi dovoljenimi koncentracijami v delovnem okolju

Identifikacijske številke	Naziv snovi	Vsebnost v % teže	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008	Opomba
CAS: 540-97-6 ES: 208-762-8	dodekamilcikloheksasiloksan (D6)	0,1-<1	ni razvrščena kot nevarna	1, 2
CAS: 541-02-6 ES: 208-764-9	Dekamilciklopentasiloksan (D5)	0,1-<1	ni razvrščena kot nevarna	1, 2, 3

Opombe

- 1 Snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost - SVHC.

VARNOSTNI LIST

PoliDent

v skladu z Uredbo Komisije (EU) 2020/878 v veljavni različici



POLI SILICONE-komponenta B

Datum izdelave	21. 11. 2019	Številka različice	2.0
Datum revizije	9. 03. 2023		

- 2 Obstoje, bioakumulativno in strupeno ali zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih
- 3 Uporaba snovi je omejena v prilogi XVII smernice REACH

Celotno besedilo vseh razvrstitev in H-stavkov je navedeno v oddelku 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Potrebni niso nobeni posebni ukrepi prve pomoči. Če so zdravstvene težave izražene ali če niste prepričani, stopite v stik z zdravnikom in mu pokažite ta varnostni list.

Pri vdihavanju

Pri običajnih pogojih predvidene uporabe se ne pričakuje, da bo ta material nevaren pri vdihavanju. V primeru vdihavanja: osebo prenesti na svež zrak in pustiti počivati. Če se pojavijo simptomi, poiščajte zdravniško pomoč.

Pri stiku s kožo

Odstranite kontaminirana oblačila. Umijte z veliko količino mila in vode. Poiščajte zdravniško oskrbo, če se draženje kože nadaljuje.

Pri stiku z očmi

Oči nemudoma izperite s tekočo vodo, odprite veke (po potrebi uporabite silo); če prizadeta oseba nosi kontaktne leče, jih nemudoma odstranite. Po potrebi pokličite reševalce ali poiščajte zdravniško oskrbo.

Pri zaužitju

NE SPROŽITE BRUHANJA! Izperite usta s čisto vodo. Nezavestnim osebam nikoli ničesar ne dajajte v usta. Če pride do težav, poiščajte zdravniško oskrbo.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Pri vdihavanju

Ni pričakovano.

Pri stiku s kožo

Ni pričakovano.

Pri stiku z očmi

Ni pričakovano.

Pri zaužitju

Ni pričakovano.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatsko zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Pena, odporna proti alkoholu, ogljikov dioksid, prašek, razpršen vodni curek, vodna meglica.

Neustrezna sredstva za gašenje

ni navedeno.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Če pride do požara, se lahko tvorijo ogljikov monoksid, ogljikov dioksid in drugi strupeni plini. Silicijevi oksidi. Ta izdelek lahko povzroči nastanek vodika.

5.3 Nasvet za gasilce

Ne vdihavati dima/plinov, ki nastajajo ob požaru ali ob segrevanju. Ne posredovati, če s tem tvegate svoje zdravje in če niste ustrezno usposobljeni. Popolna zaščitna obleka (SIST EN 469:2014), čelada (SIST EN 443:2008), zaščitni škornji (SIST EN 15090:2012), rokavice (SIST EN 659:2003+A1:2008/AC:2009) in izolacijski dihalni aparat (SIST EN 137:2006). Poskrbite, da kontaminiran material za gašenje požara ne vstopi v odtok ali površinsko in podzemno vodo.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Upoštevajte navodila iz Oddelkov 7 in 8. Nevarnost zdrsa na razlitem izdelku. Preprečite stik s kožo in z očmi. Zagotovite zadostno prezračevanje. Ne vdihavajte meglice/hlapov/razpršila.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite kontaminacijo prsti in vstop v površinsko ali podzemno vodo. Če pride do zelo velikega onesnaževanja, stopite v stik z zadevnimi oblastmi in obrati za obdelavo odpadnih voda.

VARNOSTNI LIST

PoliDent

v skladu z Uredbo Komisije (EU) 2020/878 v veljavni različici



POLI SILICONE-komponenta B

Datum izdelave 21. 11. 2019

Datum revizije 9. 03. 2023

Številka različice

2.0

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Majhno količino izdelka lahko obrišete s suho krpo. Razlit izdelek je treba pokriti s primernim (nevnetljivim) absorpcijskim materialom (pesek, diatomejska zemlja, zemlja ali drugi primerni absorpcijski materiali); hraniti v dobro zaprtih posodah in odstraniti skladno z Oddelkom 13. Po odstranitvi izdelka očistite kontaminirano območje z veliko količino vode.

6.4 Sklincevanje na druge oddelke

Glejte Oddelke 7, 8 in 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Uporabite osebno zaščitno opremo, kot je navedeno v Oddelku 8. Preverite veljavne pravne predpise glede varnosti in varovanja zdravja. Ne vdihavajte meglice/hlapov/razpršila. Prepričajte stik s kožo in z očmi. Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hranite v tesno zaprtih posodah v hladnih, suhih in dobro prezračenih prostorih, ki so temu namenjeni. Zaščitite pred mrazom.

7.3 Posebne končne uporabe

ni navedeno.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mešanica ne vsebuje snovi, za katere obstajajo mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Med delom ne jejte, ne pijte in ne kadite. Roke si temeljito umijte z vodo in milom po delu in pred odmori za malico ter počitkom.

Zaščito za oči/obraz

Zaščitna očala s bočnimi stranmi. EN 166 - Osebno varovanje oči.

Zaščito kože

Zaščita rok: Zaščitne rokavice, odporne na izdelek.

Dolgotrajen ali ponavljajoč stik: Material: Nitril.

Debelina rokavic: 1,25 mm; Smernica: SIST EN 374-3.

Kratek stik: Material: Nitril / Neopren.

Debelina rokavic: 0,198 mm; Smernica: SIST EN 374-3.

Druga zaščita: Zaščitna protistatična oblačila so izdelana iz naravnih vlaken (bombaža) ali sintetičnih vlaken, odpornih na povišane temperature.

Zaščito dihal

Ni potrebno.

Toplotna nevarnost

Ni na voljo.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Upoštevajte običajne ukrepe za zaščito okolja, glejte Oddelek 6.2.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	tekoče (viskozno)
Barva	rožnato
Vonj	brez vonja
Tališče/ledišče	podatek ni na razpolago
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	podatek ni na razpolago
Vnetljivost	podatek ni na razpolago
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	
spodnje	4 % (vodik)
zgornje	74 % (vodik)
Plamenišče	>200 °C (ASTM D56)

VARNOSTNI LIST

PoliDent

v skladu z Uredbo Komisije (EU) 2020/878 v veljavni različici



POLI SILICONE-komponenta B

Datum izdelave	21. 11. 2019	Številka različice	2.0
Datum revizije	9. 03. 2023		

Temperatura samovžiga	500 °C (vodik)
Temperatura razgradnje	>200 °C
pH	se ne topi (v vodi)
Kinematična viskoznost	5000 mm ² /s pri 20 °C
Viskoznost	4000 mPas (dinamična)
Topnost v vodi	netopno
Topnost dietileter, klorirana topila, aromatski ogljikovodiki, alifatski ogljikovodiki	se meša v vseh proporcijah
Topnost aceton, etanol	zelo rahlo topno
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	podatek ni na razpolago
Parni tlak	< 0,1 hPa pri 20 °C
Gostota in/ali relativna gostota	
gostota	1,05 g/cm ³ pri 20 °C
Relativna parna gostota	podatek ni na razpolago
Lastnosti delcev	podatek ni na razpolago

9.2 Drugi podatki

Oksidativne lastnosti Izdelek nima oksidativnih lastnosti.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pri običajni uporabi ne pride do nobene nevarne reakcije z drugimi snovmi.

10.2 Kemijska stabilnost

Izdelek je v običajnih pogojih stabilen.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Ta izdelek lahko proizvaja plin vodik.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Izdelek je v običajnih pogojih stabilen in nerazgradljiv. Zaščitite pred plameni, iskrami, pregretjem in mrazom.

10.5 Nezdružljivi materiali

Nevarnost požara ali eksplozije nastane, ker se lahko vnetljiv plin (vodik) sprosti, ko je v stiku z močnimi oksidanti. Nezdružljivo z alkalijami in jedkimi izdelki. Kemične spojine z mobilnim vodikom, v prisotnosti kovinskih soli in kompleksov.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri običajni uporabi se ne razvije. Pri visokih temperaturah in v primeru požara se tvorijo nevarne snovi, kot sta ogljikov monoksid in ogljikov dioksid. Amorfn silicijev dioksid. Količina potencialno sproščenega vodika (l/kg proizvoda): <7.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Toksikološki podatki za mešanico niso na voljo.

Akutna strupenost

Glede na razpoložljive podatke klasifikacijskim pogojem ni bilo zadoščeno.

Dekametilciklopentasiloksan (D5)

Način izpostavljanja	Parameter	Metoda	Vrednost	Čas izpostavitve	Vrsta	Spol
Oralno	NOAEL	OECD 408	1000 mg/kg		Podgana	F/M
Vdihavanju	NOAEL	OECD 453	2,42 mg/l		Podgana	F/M
Dermalno	NOAEL	OECD 410	1600 mg/kg		Podgana	F/M

dodekametilcikloheksasiloksan (D6)

Način izpostavljanja	Parameter	Metoda	Vrednost	Čas izpostavitve	Vrsta	Spol
Oralno	NOAEL	OECD 422	1000 mg/kg		Podgana	F/M
Vdihavanju	NOAEL	OECD 413	0,0182 mg/l		Podgana	F/M

VARNOSTNI LIST

PoliDent

v skladu z Uredbo Komisije (EU) 2020/878 v veljavni različici



POLI SILICONE-komponenta B

Datum izdelave 21. 11. 2019

Datum revizije 9. 03. 2023

Številka različice

2.0

Jedkost za kožo/draženje kože

Glede na razpoložljive podatke klasifikacijskim pogojem ni bilo zadoščeno.

Dekametilklopentasiloksan (D5)

Način izpostavljanja	Rezultat	Metoda	Čas izpostavitve	Vrsta
	Ni dražilno	OECD 404		Domači zajec

dodekametilkloheksasiloksan (D6)

Način izpostavljanja	Rezultat	Metoda	Čas izpostavitve	Vrsta
	Ni dražilno	OECD 404		Domači zajec

Resne okvare oči/draženje

Glede na razpoložljive podatke klasifikacijskim pogojem ni bilo zadoščeno.

Dekametilklopentasiloksan (D5)

Način izpostavljanja	Rezultat	Metoda	Čas izpostavitve	Vrsta
	Ni dražilno	OECD 405		Domači zajec

dodekametilkloheksasiloksan (D6)

Način izpostavljanja	Rezultat	Metoda	Čas izpostavitve	Vrsta
Oko	Ni dražilno	OECD 405		Domači zajec

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Glede na razpoložljive podatke klasifikacijskim pogojem ni bilo zadoščeno.

Dekametilklopentasiloksan (D5)

Način izpostavljanja	Rezultat	Metoda	Čas izpostavitve	Vrsta	Spol
Dermalno	Ne povzroča preobčutljivosti	OECD 429		Miš	

dodekametilkloheksasiloksan (D6)

Način izpostavljanja	Rezultat	Metoda	Čas izpostavitve	Vrsta	Spol
Dermalno	Ne povzroča preobčutljivosti	OECD 406		Morski prašiček	

Mutagenost za zarodne celice

Glede na razpoložljive podatke klasifikacijskim pogojem ni bilo zadoščeno.

Dekametilklopentasiloksan (D5)

Rezultat	Metoda	Čas izpostavitve	Specifičen ciljni organ	Vrsta	Spol	Vir
Negativno	OECD 476					In vitro; gene mutation s test
Negativno	OECD 473					In vitro; Chromosomal aberration
Negativno	OECD 486			Podgana (mammalian liver cells)	F/M	In vivo; Unscheduled DNA Synthesis (UDS)

VARNOSTNI LIST

PoliDent

v skladu z Uredbo Komisije (EU) 2020/878 v veljavni različici



POLI SILICONE-komponenta B

Datum izdelave 21. 11. 2019

Datum revizije 9. 03. 2023

Številka različice

2.0

dodekametilcikloheksasiloksan (D6)

Rezultat	Metoda	Čas izpostavitve	Specifičen ciljni organ	Vrsta	Spol	Vir
Negativno	OECD 474			Miš		in vivo; Mammalian erythrocyte micronucleus test
Negativno	OECD 471					in vitro; Bacterial reverse mutation test
Negativno	OECD 471					in vitro; Bacterial reverse mutation test
Negativno	OECD 476					in vitro; Bacterial reverse mutation test

Rakotvornost

Glede na razpoložljive podatke klasifikacijskim pogojem ni bilo zadoščeno.

Dekametilkiklopentasiloksan (D5)

Način izpostavljanja	Parameter	Metoda	Vrednost	Rezultat	Vrsta	Spol
Vdihavanju	NOAEC	OECD 453	$\geq 2,42$ mg/l	Negativno	Podgana	F/M

Strupenost za razmnoževanje

Glede na razpoložljive podatke klasifikacijskim pogojem ni bilo zadoščeno.

Dekametilkiklopentasiloksan (D5)

Učinek	Parameter	Metoda	Vrednost	Rezultat	Vrsta	Spol	Vir
		OECD 471		Negativno	Bakterije (Salmonella typhimurium, Escherichia coli)		In vitro; Bacterial reverse mutation test
		OECD 474		Negativno	Podgana	F/M	In vivo; Mammalian erythrocyte micronucleus test
Učinki na plodnost	NOAEL	OECD 416	$> 2,496$ mg/l	Negativno	Podgana	F/M	

dodekametilcikloheksasiloksan (D6)

Učinek	Parameter	Metoda	Vrednost	Rezultat	Vrsta	Spol	Vir
	NOAEL	OECD 422	≥ 1000 mg/kg	Negativno	Podgana	F/M	Fertility
	NOAEL	OECD 414	≥ 1000 mg/kg	Negativno	Domači zajec	F	Teratogenicity

STOT - enkratna izpostavljenost

Glede na razpoložljive podatke klasifikacijskim pogojem ni bilo zadoščeno.

VARNOSTNI LIST

PoliDent

v skladu z Uredbo Komisije (EU) 2020/878 v veljavni različici



POLI SILICONE-komponenta B

Datum izdelave 21. 11. 2019

Datum revizije 9. 03. 2023

Številka različice

2.0

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Glede na razpoložljive podatke klasifikacijskim pogojem ni bilo zadoščeno.

Nevarnost pri vdihavanju

Glede na razpoložljive podatke klasifikacijskim pogojem ni bilo zadoščeno.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Mešanica ne vsebuje snovi z lastnostmi, ki bi povzročili okvaro zaradi endokrinih motilcev v skladu z uredbo Komisije in prenesenih pooblastilih (EU) 2017/2100 ali v uredbi Komisije (EU) 2018/605.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Akutna strupenost

Mešanica vsebuje snovi, ki izpolnjujejo pogoj za PBT (obstojno, bioakumulativno in strupeno) ali vPvB (zelo obstojno in zelo bioakumulativno) v skladu z dodatkom XIII k Uredbi (ES) št. 1907/2006 (REACH) z vsemi spremembami.

Dekametilciklopentasiloksan (D5)

Parameter	Metoda	Vrednost	Čas izpostavitve	Vrsta	Okolje
LC ₅₀	OECD 204	>0,016 mg/l	96 ur	Ribe (Oncorhynchus mykiss)	
NOEC	OECD 204	≥0,016 mg/l	96 ur	Ribe (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	OECD 202	>0,0029 mg/l	48 ur	Dafnije (Daphnia magna)	
NOEC	OECD 202	≥0,0029 mg/l	48 ur	Dafnije (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	>0,012 mg/l	96 ur	Alge (Pseudokirchneriella subcapitata)	
NOEC	OECD 201	≥0,012 mg/l	96 ur	Alge (Pseudokirchneriella subcapitata)	
NOEC	OECD 210	≥0,014 mg/l	90 dnevi	Ribe (Oncorhynchus mykiss)	
NOEC	OECD 211	≥0,015 mg/l	21 dnevi	Dafnije (Daphnia magna)	

dodekametilcikloheksasiloksan (D6)

Parameter	Metoda	Vrednost	Čas izpostavitve	Vrsta	Okolje
LC ₅₀	OECD 204	>0,016 mg/l	96 ur	Ribe (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	OECD 202	>0,0029 mg/l	48 ur	Dafnije (Daphnia magna)	
NOEC	OECD 201	>0,002 mg/l	72 ur	Alge (Pseudokirchneriella subcapitata)	
ErC ₅₀	OECD 201	>0,002 mg/l	72 ur	Alge (Pseudokirchneriella subcapitata)	

Kronična strupenost

dodekametilcikloheksasiloksan (D6)

Parameter	Metoda	Vrednost	Čas izpostavitve	Vrsta	Okolje
NOEC	OECD 210	≥0,014 mg/l	90 dnevi	Ribe (Oncorhynchus mykiss)	

12.2 Obstojnost in razgradljivost

VARNOSTNI LIST

PoliDent

v skladu z Uredbo Komisije (EU) 2020/878 v veljavni različici



POLI SILICONE-komponenta B

Datum izdelave 21. 11. 2019

Datum revizije 9. 03. 2023

Številka različice

2.0

Biološka razgradljivost

Dekametilciklopentasiloksan (D5)

Parameter	Metoda	Vrednost	Čas izpostavitve	Okolje	Rezultat
		0,14 %			Težje biološko razgradljiv

dodekametilcikloheksasiloksan (D6)

Parameter	Metoda	Vrednost	Čas izpostavitve	Okolje	Rezultat
	OECD 310	4,5 %	28 dnevi		Bioakumulativno, Težje biološko razgradljiv

ni navedeno.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Dekametilciklopentasiloksan (D5)

Parameter	Metoda	Vrednost	Čas izpostavitve	Vrsta	Okolje	Temperatura [°C]
BCF		16200		Bakterije (Pimephales promelas)		
Log Kow	OECD 123	8,02				25,3°C

dodekametilcikloheksasiloksan (D6)

Parameter	Metoda	Vrednost	Čas izpostavitve	Vrsta	Okolje	Temperatura [°C]
BCF	OECD 305	2860	49 dnevi			
Log Kow		8,87				23°C

Ni na voljo.

12.4 Mobilnost v tleh

Ni na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Mešanica vsebuje snovi, ki izpolnjujejo pogoj za PBT (obstojno, bioakumulativno in strupeno) ali vPvB (zelo obstojno in zelo bioakumulativno) v skladu z dodatkom XIII k Uredbi (ES) št. 1907/2006 (REACH) z vsemi spremembami.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Mešanica ne vsebuje snovi z lastnostmi, ki bi povzročili okvaro zaradi endokrinih motilcev v skladu z uredbo Komisije v prenesenih pooblastilih (EU) 2017/2100 ali v uredbi Komisije (EU) 2018/605.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni na voljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Odstranite odpadke v skladu z lokalnimi in/ali nacionalnimi predpisi. Nadaljujte skladno z veljavnimi predpisi za odlaganje odpadkov. Vsak nerabljen izdelek in kontaminirano embalažo je treba spraviti v označene posode za zbiranje odpadkov in predati osebi, ki je pooblaščen za odstranjevanje odpadkov (specializirano podjetje) in takšno dejavnost. Ne izpraznite neuporabljenega izdelka v odtočne sisteme. Izdelka ni dovoljeno odvreči med komunalne odpadke. Prazne posode je dovoljeno uporabiti v sežigalnicah odpadkov za proizvodnjo energije ali jih odvreči na ustrezno odlagališče.

Pravni predpisi, ki veljajo za odpadke

Uredba o odpadkih (Uradni list RS št. 37/15, 69/15, 129/20, 44/22-ZVO2).

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 – ZIUROK in 54/21).

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID

ne veljajo predpisi za prevoz

14.2 Pravilno odpremo ime ZN

ni pomembno

VARNOSTNI LIST

PoliDent

v skladu z Uredbo Komisije (EU) 2020/878 v veljavni različici



POLI SILICONE-komponenta B

Datum izdelave	21. 11. 2019		
Datum revizije	9. 03. 2023	Številka različice	2.0

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ni pomembno

14.4 Skupina embalaže

ni pomembno

14.5 Nevarnosti za okolje

ni pomembno

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Glejte Oddelke od 4 do 8.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ni pomembno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

- Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (sprememba Uredba Komisije (EU) št. 830/2015) - s spremembami in dopolnitvami
- Zakon o kemikalijah /ZKem/
- Uredba o odpadkih (Uradni list RS št. 37/15, 69/15, 129/20, 44/22-ZVO2)
- 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 opreми (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)

Omejitve v skladu s Prilogo XVII, direktiva (ES) št. 1907/2006 (REACH), v veljavni različici

Dekametilklopentasiloksan (D5)

Omejitve	Pogoji omejitve
70	1. Se ne daje v promet v kozmetičnih izdelkih, ki se sperejo, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 mas. % za katero koli od snovi po 31. januarju 2020. 2. Za namene tega vnosa „kozmetični izdelki, ki se sperejo“, pomenijo kozmetične izdelke, kot so opredeljeni v členu 2(1)(a) Uredbe (ES) št. 1223/2009, ki se ob normalnih pogojih uporabe po nanosu sperejo z vodo.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemične varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Ostale informacije pomembne glede varnosti in varovanja zdravja človeka

Uporaba izdelka za namene, ki niso navedeni v Oddelku 1, ni dovoljena, če je proizvajalec/dobavitelj ni izrecno dovolil. Uporabnik je odgovoren za upoštevanje vseh povezanih predpisov za varovanje zdravja.

Tabela okrajšav in kratic, uporabljenih v varnostnem listu

ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi
BCF	Biokoncentracijski faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Direktiva (ES) št. 1272/2008 o klasifikaciji, označevanju in pakiranju snovi in zmesi
EC ₅₀	Koncentracija snovi, pri kateri je prizadete 50% populacije
EINECS	Evropski seznam obstoječih kemičnih snovi
EmS	Plan stalne pripravljenosti
ES	Število ES je številčni indikator snovi iz seznama ES
EU	Evropska unija

VARNOSTNI LIST

PoliDent

v skladu z Uredbo Komisije (EU) 2020/878 v veljavni različici



POLI SILICONE-komponenta B

Datum izdelave	21. 11. 2019	Številka različice	2.0
Datum revizije	9. 03. 2023		

EuPCS	Evropski sistem za kategorizacijo proizvodov
HOS	Hlapljive organske spojine
IATA	Mednarodna asociacija letalskih prevoznikov
IBC	Mednarodni predpis za gradnjo in opremljanje ladij, ki v večjih količinah transportirajo nevarne kemikalije
ICAO	Mednarodna organizacija za civilni zračni promet
IMDG	Mednarodni pomorski transport nevarnega blaga
IMO	Mednarodna pomorska organizacija
INCI	Mednarodna nomenklatura kozmetičnih dodatkov
ISO	Mednarodna organizacija za standardiziranje
IUPAC	Mednarodna unija za čisto in koristno kemijo
LC ₅₀	Smrtna koncentracija snovi, pri kateri je za pričakovati, da lahko povzroči smrt 50% populacije.
log Kow	Porazdelitveni koeficient oktanola in vode
NOAEC	Koncentracija brez opaženega škodljivega učinka
NOAEL	Raven brez opaženega škodljivega učinka
NOEC	Koncentracija brez vidnih učinkov
OEL	Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost
PBT	Obstojno, bioakumulativno in strupeno
ppm	Deli na milijon
REACH	Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij
RID	Sporazum o transportiranju nevarnih snovi po železnici
UN	Štirimestna identifikacijska številka snovi ali predmeta prevzeta iz Vzornih predpisov OZN.
UVCB	Snovi z neznano ali spremenljivo sestavo, kompleksni reakcijski produkti ali biološki materiali
vPvB	Izredna perzistenca in kopičenje v organizmu

Napotki glede urjenja

Obvestite osebe o priporočenih načinih uporabe, obvezni zaščitni opremi, prvi pomoči in prepovedanih načinih ravnanja z izdelkom.

Priporočena omejitev uporabe

ni navedeno.

Informacije o virih podatkov, ki se uporabljajo pri sestavljanju varnostnega lista

UREDBA (ES) št. 1907/2006 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA (REACH) z vsemi spremembami. UREDBA (ES) št. 1272/2008 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z vsemi spremembami. Podatki proizvajalca snovi/mešanice, če so na voljo – informacije iz registracijske dokumentacije.

Opravljenе spremembe (katere informacije so bile dodane, izpuščene ali prilagojene)

Verzija 2.0 nadomesti predhodno verzijo, ki je bila izdelana 21.11.2019.

Spremembe so bile narejene v poglavjih:

- 2.3 Druge nevarnosti,
- 11.2 Podatki o drugih nevarnostih,
- 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev in
- 16 Drugi podatki

Drugi podatki

Postopek razvrščanja - metoda izračuna.

Varnostni list izdelalo podjetje Chem Consulting s.p. (www.chem-consulting.si).

Izjava

Varnostni list navaja informacije, katerih cilj je zagotavljanje varnosti in varovanje zdravja pri delu ter zaščita okolja. Navedene informacije ustrezajo trenutnemu znanju in izkušnjam in so skladne z veljavnimi pravnimi predpisi. Informacije niso zagotovilo za primernost in uporabnost izdelka za določen namen.