

Varnostni list
po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum zadnje revizije: 20.11.2024

Verzija 1

Datum prve izdelave: 20.11.2024

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**· 1.1 Identifikator izdelka****· Trgovsko ime: SIGILL SILICONE EXTREME 780****· Številka artikla: 5.906.720****· 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe****· Stopnja življenjskega cikla**

PW Široko razširjena uporaba, ki jo izvajajo poklicni delavci

C Potrošniška uporaba

· Sektor uporabe

SU21 Potrošniške uporabe: zasebna gospodinjstva / splošna javnost / potrošniki

SU22 Poklicne uporabe: javna uporaba (uprava, izobraževanje, razvedrilo, storitve, obrt)

SU19 Gradbeništvo

· Kategorija kemičnega izdelka PC0 Ostalo**· Kategorija procesa** PROC0 Drugo**· Kategorija sproščanja v okolje**

ERC11a Široko razširjena uporaba izdelkov z nizkim sproščanjem (notranja)

· Uporaba snovi / priprava Vodotesna masa**· 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista****· Proizvajalec/dobavitelj:**

N.P.T S.R.L.

via Guido Rossa 2

40053 Valsamoggia - Loc. Crespellano (BO)

Italia

Tel. +39 051 969109

Fax +39 051 969837

infoSDS@nptsrl.com

JUB d.o.o.

Dol pri Ljubljani 28

1262 DOL PRI LJUBLJANI

SLOVENIJA

T: + 386 1 5884 183

E: info@jub.si

· Področje/oddelek za informacije:

Laura Učakar

T: +386 1 5884 185

F: +386 1 5884 227

E: laura.ucakar@jub.eu

· 1.4 Telefonska številka za nujne primere: Klic v sili: 112

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum zadnje revizije: 20.11.2024

Verzija 1

Datum prve izdelave: 20.11.2024

Trgovsko ime: **SIGILL SILICONE EXTREME 780**

(nadaljevanje od strani 1)






ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**
- **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Izdelek ni razvrščen v smislu Uredbe CLP.
- **2.2 Elementi etikete**
- **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** odpade
- **Piktogrami za nevarnost** odpade
- **Opozorilna beseda** odpade
- **Stavki o nevarnosti** odpade
- **Dodatni podatki:**
EUH208 Vsebuje 3-Aminopropiltrietskisilan. Lahko povzroči alergijski odziv.
EUH210 Varnosti list na voljo na zahtevo.
- **2.3 Druge nevarnosti**
- **Rezultati ocene PBT in vPvB** Ni uporaben.
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **Ugotavljanje lastnosti endokrinih motilcev** Ni relevantno.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

- **3.2 Zmesi**
- **Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

- **Nevarne sestavine:**

EINECS: 265-148-2	Distillates (petroleum), intermediate fraction hydrotreated  Asp. Tox. 1, H304	4,5-5%
CAS: 128446-60-6	Silsesquioxanes, 3-aminopropyl Me, ethoxy-terminated  Flam. Liq. 3, H226  Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	2,5-3%
CAS: 919-30-2 EINECS: 213-048-4	3-Aminopropiltrietskisilan  Skin Corr. 1B, H314  Acute Tox. 4, H302	0,1-0,15%

- **Dodatni napotki:** Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

- **4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**
- **v primeru vdihavanja:** Dovajanje svežega zraka, v primeru težav obiskati zdravnika.
- **če pride v stik z očmi:** Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo.
- **če snov zaužijemo:**
Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum zadnje revizije: 20.11.2024

Verzija 1

Datum prve izdelave: 20.11.2024

Trgovsko ime: SIGILL SILICONE EXTREME 780

(nadaljevanje od strani 2)

Izprati usta in piti obilo vode.

- **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**
Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Ustrezna sredstva za gašenje:** Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.
- **5.3 Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:** Posebna zaščitna oprema ni potrebna.
- **Drugi podatki**
Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je treba odstraniti v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

- **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili** Nositi osebno zaščitno obleko.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:** Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**
Kontaminiran material odstraniti v skladu z oddelkom 13.
- **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**
Za informacije glede varnega postopanja glej oddelek 7.
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej oddelek 8.
Za informacije glede odstranjevanja glej oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje** Ob strokovni uporabi posebni ukrepi niso potrebni.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Posebni ukrepi niso potrebni.
- **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
- **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Hraniti samo v originalni posodi.
- **Napotki za skupno skladiščenje:**
Ne skladiščiti skupaj s snovmi ki oksidirajo in s kislimi substancami.
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:** Skladiščiti na suhem.
- **Kategorija skladiščenja:** 11

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum zadnje revizije: 20.11.2024

Verzija 1

Datum prve izdelave: 20.11.2024

Trgovsko ime: SIGILL SILICONE EXTREME 780

(nadaljevanje od strani 3)

- **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- **8.1 Parametri nadzora**
- **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**
Proizvod ne vsebuje bistvenih količin snovi z mejnimi vrednostmi, ki jih je na delovnem mestu treba nadzorovati.
- **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.
- **8.2 Nadzor izpostavljenosti**
- **Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor** Ni drugih podatkov, glej točko 7.
- **Osebnostni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**
- **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**
Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.
Ne jesti in piti ob delu.
- **Zaščito dihal** Priporočljiva uporaba maske P2 s filtrom EN143.
- **Zaščito rok**
Primerne so zaščitne rokavice, ki zadovoljujejo kriterij standarda SIST EN 374.
Pred vsako uporabo preverite stanje zaščitnih rokavic.
Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.
Po uporabi rokavic uporabite sredstvo za čiščenje in negovanje kože.
- **Zaščito za oči/obraz**
Zaščitna očala morajo biti skladna s standardom SIST EN 166.
Pri pretakanju priporočljiva zaščitna očala.
- **Zaščita kože in telesa:** Delovna zaščitna obleka.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

- **9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**
- **Splošne navedbe**
- **Agregatno stanje** trden
- **Barva:** v skladu z oznako proizvoda
- **Vonj:** karakterističen
- **Mejne vrednosti vonja:** Ni določen.
- **Tališče/ledišče:** ni določen
- **Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča** >300 °C
- **Vnetljivost** Ni določen.
- **Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti**
- **spodnja:** Ni določen.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum zadnje revizije: 20.11.2024

Verzija 1

Datum prve izdelave: 20.11.2024

Trgovsko ime: SIGILL SILICONE EXTREME 780

(nadaljevanje od strani 4)

· zgornja:	Ni določen.
· Plamenišče:	65 °C
Temperatura samovžiga:	>400 °C
· Temperatura razgradnje	Ni določen.
· pH	Ni uporaben.
· Viskoznost:	
· Kinematična viskoznost	Ni uporaben.
· dinamična pri 20 °C	1.000.000 mPas
· Parni tlak:	Ni uporaben.
· Gostota in/ali relativna gostota	
· Gostota pri 20 °C:	1,02-1,03 g/cm ³
· Relativna gostota	Ni določen.
· Parna gostota:	Ni uporaben.
· Lastnosti delcev	
Glej točko 3.	

· 9.2 Drugi podatki

· Videz:	
· Oblika:	gosto tekoč
· Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost	
· Temperatura vnetišča:	Proizvod ni samovnetljiv.
· Eksplozivne lastnosti:	Proizvod ni eksploziven.

· Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

· Eksplozivi	odpade
· Vnetljivi plini	odpade
· Aerosoli	odpade
· Oksidativni plini	odpade
· Plini pod tlakom	odpade
· Vnetljive tekočine	odpade
· Vnetljive snovi v trdnem stanju	odpade
· Samoreaktivne snovi in zmesi	odpade
· Piroforne tekočine	odpade
· Piroforne trdne snovi	odpade
· Samosegrevajoče se snovi in zmesi	odpade
· Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline	odpade
· Oksidativne tekočine	odpade
· Oksidativne trdne snovi	odpade
· Organski peroksidi	odpade
· Jedko za kovine	odpade
· Desenzibilizirani eksplozivi	odpade

SLO

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list

po Uredbi (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum zadnje revizije: 20.11.2024

Verzija 1

Datum prve izdelave: 20.11.2024

Trgovsko ime: SIGILL SILICONE EXTREME 780

(nadaljevanje od strani 5)

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

- **10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.2 Kemijska stabilnost**
- **Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:**
Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Nevarne reakcije niso znane.
- **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.5 Nezdružljivi materiali:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- **11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**
- **Akutna strupenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Jedkost za kožo/draženje kože**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Resne okvare oči/draženje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Mutagenost za zarodne celice**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Rakotvornost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Strupenost za razmnoževanje**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – enkratna izpostavljenost**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – ponavljajoča se izpostavljenost**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **11.2 Podatki o drugih nevarnostih**

· **Lastnosti endokrinih motilcev**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

SLO

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum zadnje revizije: 20.11.2024

Verzija 1

Datum prve izdelave: 20.11.2024

Trgovsko ime: SIGILL SILICONE EXTREME 780

(nadaljevanje od strani 6)

ODDELEK 12: Ekološki podatki

- **12.1 Strupenost**
- **Toksičnost vode:**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

- **12.2 Obstoynost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **12.6 Lastnosti endokrinih motilcev** Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.
- **12.7 Drugi škodljivi učinki**

- **Drugi ekološki napotki:**

- **Splošni napotki:**

Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo

Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

Spiranje večjih količin v kanalizacijo ali vodovje lahko povzroči povišanje pH-vrednosti. Visoka pH-vrednost škodi vodnim organizmom. Z razredčenjem koncentracije za uporabo se bistveno zmanjša pH-vrednost, tako da ima uporabljen produkt, ki pride v kanalizacijo, le rahel škodljiv vpliv na vodo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**

- **Priporočilo:**

Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

Predati zbiralcem posebnih odpadkov ali oddati v center za zbiranje odpadov.

- **Klasifikacijski seznam odpadkov**

08 04 10	Odpadna lepila in tesnilne mase, ki niso navedeni v 08 04 09
15 01 02	Plastična embalaža

- **Priporočilo:** Embalažo se odloži kot odpadke v skladu z uredbo za embalažo.

SLO

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum zadnje revizije: 20.11.2024

Verzija 1

Datum prve izdelave: 20.11.2024

Trgovsko ime: SIGILL SILICONE EXTREME 780

(nadaljevanje od strani 7)

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

· 14.1 Številka ZN in številka ID	
· ADR, IMDG, IATA	odpade
· 14.2 Pravilno odpremno ime ZN	
· ADR, IMDG, IATA	odpade
· 14.3 Razredi nevarnosti prevoza	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Kategorija	odpade
· 14.4 Skupina embalaže	
· ADR, IMDG, IATA	odpade
· 14.5 Nevarnosti za okolje:	Ni uporaben.
· 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni uporaben.
· 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO	Ni uporaben.
· UN "model regulation":	odpade

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

- **15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**
V pripravi dokumenta so upoštevani še naslednji predpisi:
Zakonodaja o varovanju zdravja pri delu, kemijska zakonodaja in regulativa o biocidnih proizvodih, pravilniki o razvrščanju, pakiranju in označevanju kemijskih in biocidnih proizvodov ter o varnostnih listih za kemikalije in biocidne proizvode, kakor tudi predpisi o ravnanju z embalažo in z odpadno embalažo ter z odpadki.
- **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** odpade
- **Piktogrami za nevarnost** odpade
- **Opozorilna beseda** odpade
- **Stavki o nevarnosti** odpade
- **Direktiva 2004/42/ES**
- **Direktiva 2012/18/EU**
- **Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I** Nobene od sestavin ni na seznamu.
- **Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II**
- Nobene od sestavin ni na seznamu.

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum zadnje revizije: 20.11.2024

Verzija 1

Datum prve izdelave: 20.11.2024

Trgovsko ime: SIGILL SILICONE EXTREME 780

(nadaljevanje od strani 8)

- **UREDBA (EU) 2019/1148**

- **Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

- **Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

- **Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

- **Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

- **15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Ta varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Člen 31, kakor je bila spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878.

- **Relevantne norme**

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H315 Povzroča draženje kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

- **Priporočene omejitve uporabe**

Navedbe v tem dokumentu se opirajo na stanje našega znanja v trenutku revizije tega dokumenta. Niso zagotovilo lastnosti opisanega izdelka v smislu zakonskih predpisov za jamstvo.

Dajanje tega dokumenta na razpolago ne odvezuje odjemalca tega izdelka od njegove odgovornosti, da upošteva veljavne zakone in določbe, ki veljajo za ta izdelek. To še posebej velja za nadaljnjo prodajo tega izdelka ali iz njega izdelane mešanice ali izdelke na drugih pravnih področjih ter za pravice industrijske lastnine tretjih. Če opisan izdelek obdelujete ali ga mešate z drugimi materiali, ni možno navedb v tem dokumentu prenesti na tako izdelan nov izdelek, razen, če je to izrecno omenjeno. Pri ponovnem pakiranju izdelka mora odjemalec priložiti potrebne varnostno relevantne informacije.

- **Lista s podatki področja izstavitve:** JUB d.o.o.

- **Okrajšave in akronimi:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

(nadaljevanje na strani 10)

Varnostni list
po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum zadnje revizije: 20.11.2024

Verzija 1

Datum prve izdelave: 20.11.2024

Trgovsko ime: SIGILL SILICONE EXTREME 780

(nadaljevanje od strani 9)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine – Kategorija 3
Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4
Skin Corr. 1B: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 1B
Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2
Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2
Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju – Kategorija 1

· *** Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni ***

SLO