SENSODYNE PRONAMEL HIGH FLUORIDE (827025901)

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878
Datum izdaje: 24. 09. 2026 Verzija: 1.0

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka	:	Zmes
Trgovsko ime	:	SENSODYNE PRONAMEL HIGH FLUORIDE (827025901)
Sinonimi	:	827025901;Sensodyne Pronamel Fluoride Gel;SODIUM FLUORIDE, FORMULATED PRODUCT

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

1.2.2. Odsvetovane uporabe

Omejitve uporabe	:	No other uses advised.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj
Haleon PLC

1st Floor, Building 5, The Heights
KT13 0NY Weybridge, Surrey
United Kingdom
T +44-20-8047-5000 (General Inquiries)
msds@haleon.com
, www.haleon.com

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Država/območje	Organizacija	Številka za klic v sili
Slovenia	3E Global Incident Response.	+1 760 476 3962 Contract Number: 335879

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Akutna strupenost (oralno), kategorija 3	H301
Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2	H319

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Strupeno pri zaužitju. Povzroča hudo draženje oči.

2.2. Elementi etikete

Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



GHS06

Opozorilna beseda (CLP)	:	Nevarno
Vsebuje	:	SODIUM FLUORIDE; DODECYL SODIUM SULFATE
Stavki o nevarnosti (CLP)	:	H301 - Strupeno pri zaužitju. H319 - Povzroča hudo draženje oči.
Previdnostni stavki (CLP)	:	P264 - Po uporabi temeljito umiti roke, podlakti in obraz. P270 - Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

		P280 - Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha. P301+P310 - PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika. 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. P321 - Posebno zdravljenje (glejte dodatna navodila za prvo pomoč na tej etiketi).
Neznana akutna strupenost (GHS EU) - VL	:	96,04% zmesi je sestavljenih iz ene ali več sestavin neznane akutne toksičnosti (Oralno) 99,93% zmesi je sestavljenih iz ene ali več sestavin neznane akutne toksičnosti (Dermalno) 99,93% zmesi je sestavljenih iz ene ali več sestavin neznane akutne toksičnosti (Vdihavanje (Prahu/Meglice))

2.3. Druge nevarnosti

Ne vsebuje ≥ 0,1 % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene (PBT) in/ali ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH

Sestavina

Snov(i), ki ne izpolnjuje(jo) meril za PBT uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII	SODIUM FLUORIDE (7681-49-4), SODIUM HYDROXIDE (1310-73-2)(1)
Snov(i) ne izpolnjuje(jo) meril vPvB uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII	SODIUM FLUORIDE (7681-49-4), SODIUM HYDROXIDE (1310-73-2)(1)

(1) Prostovoljno prikazane snov(i) v koncentraciji, nižji od 0,1 %

Zmes ne vsebuje snovi, ki je (so) na seznamu, pripravljenim v skladu s členom 59(1) uredbe REACH za snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, oziroma so opredeljene kot snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
SODIUM FLUORIDE	Št. CAS: 7681-49-4 Št. EC: 231-667-8 Indeks št: 009-004-00-7	1 – 5	Acute Tox. 3 (Oralno), H301 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
POLYACRYLIC ACID	Št. CAS: 9003-01-4 Št. EC: 618-347-7	1 – 5	Comb. Dust, CODU
DODECYL SODIUM SULFATE	Št. CAS: 151-21-3 Št. EC: 205-788-1	1 – 5	Acute Tox. 4 (Oralno), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 Comb. Dust, CODU
SODIUM HYDROXIDE	Št. CAS: 1310-73-2 Št. EC: 215-185-5 Indeks št: 011-002-00-6	< 0,1	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Skin Corr. 1B, H314 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Eye Irrit. 2, H319

Posebne mejne koncentracije:

Ime	Identifikator izdelka	Posebne mejne koncentracije (%)
SODIUM HYDROXIDE	Št. CAS: 1310-73-2 Št. EC: 215-185-5 Indeks št: 011-002-00-6	(0,5 ≤ C < 2) Skin Irrit. 2; H315 (0,5 ≤ C < 2) Eye Irrit. 2; H319 (2 ≤ C < 5) Skin Corr. 1B; H314 (5 ≤ C < 100) Skin Corr. 1A; H314

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči	:	Takoj poiskati zdravniško pomoč.
Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	:	Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	:	Kožo umiti z veliko količino vode.
Ukrepi prve pomoči po 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. Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	:	Izprati usta. Takoj poiskati zdravniško pomoč.
samozaščita osebe, ki nudi prvo pomoč	:	Osebe, ki nudijo prvo pomoč, morajo biti pozorne na lastno zaščito ter uporabljati priporočeno osebno zaščitno opremo (glejte oddelek 8).

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki po vdihavanju	:	Ni, pri običajnih pogojih.
Simptomi/ učinki po stiku s kožo	:	Ni, pri običajnih pogojih.
Simptomi/ učinki po stiku z očmi	:	Draženje oči.
Simptomi/ učinki po zaužitju	:	Strupeno pri zaužitju.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje	:	Razpršena voda. Suh prah. Pena. Ogljikov dioksid.
Neprimerna sredstva za gašenje	:	Ne uporabljati močnega vodnega toka.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Požarna nevarnost	:	Ni nevarnosti požara.
Nevarnost eksplozije	:	Ni neposredne nevarnosti eksplozije.
Nevarni produkti razgradnje v primeru požara	:	Lahko se sprošča strupen dim.

5.3. Nasvet za gasilce

Ukrepi ob požaru	:	Požar gasiti z varnostne razdalje in z zavarovanega mesta. Ne hoditi na območje požara brez ustrezne zaščitne opreme, vključno z zaščito za dihala.
Zaščitna oprema pri gašenju	:	Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Samostojen izolirni dihalni aparat. Popolna zaščita telesa.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošni ukrepi	:	Zaustaviti puščanje, če je varno. Obvestiti oblasti, če izdelek vstopi v kanalizacijo ali javne vode. Odpraviti razlitje, da se prepreči materialna škoda.

6.1.1. Za neizučeno osebje

Zaščitna oprema	:	Nositi priporočeno opremo za osebno zaščito.
Postopki v sili	:	Prezračiti območje razlitja. Preprečiti stik s kožo in z očmi.

6.1.2. Za reševalce

Zaščitna oprema	:	Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ».
Postopki v sili	:	Oddaljiti odvečno osebje. Zaustaviti puščanje, če je varno.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje v okolje.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje	:	Razlit izdelek v celoti absorbirati s peskom ali zemljo. Razlito snov zajeziti z zaporo ali s pomočjo absorbentov, da se prepreči izlitje v kanalizacijo ali vodne tokove. Ustaviti puščanje brez tveganja, če je možno.

Postopki čiščenja	:	Razlito tekočino absorbirati z vpojnim materialom.
Drugi podatki	:	Snovi ali trdne ostanke odstraniti na pooblaščenem zbirnem mestu.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za več informacij glejte oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Dodatne nevarnosti pri obdelavi	:	Ne predstavlja nevarnosti v normalnih pogojih uporabe.
Varnostni ukrepi za varno ravnanje	:	Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta. Preprečiti stik s kožo in z očmi. Nositi osebno zaščitno opremo.
Higienski ukrepi	:	Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Umiti roke po vsaki uporabi.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi	:	Hraniti na hladnem in dobro zračenem mestu, zaščitenem pred vročino.
Pogoji skladiščenja	:	Hraniti zaklenjeno.
Materiali embalaže	:	Izdelek vedno hraniti v enaki embalaži, kot je izvirna.

7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

8.1.1 Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

SODIUM FLUORIDE (7681-49-4)

EU - Indikativna mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (IOEL)

IOEL TWA	2,5 mg/m³

8.1.2. Priporočenih postopkih spremljanja

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.3. Nastajajo onesnaževalci zraka

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.4. DNEL in PNEC

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:
Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Osebna zaščitna oprema:
Nositi priporočeno opremo za osebno zaščito.
Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

Zaščita oči:
Varnostna očala

8.2.2.2. Zaščito kože

Zaščita kože in telesa:
Nositi ustrezno zaščitno obleko

Zaščita rok:
Zaščitne rokavice

8.2.2.3. Zaščito dihal

Zaščito dihal:
V primeru nezadostnega prezračevanja nositi ustrezen dihalni aparat

8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Nadzor izpostavljenosti okolja:
Preprečiti sproščanje v okolje.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	:	Tekoče
Barva	:	Ni na voljo
Vonj	:	Ni na voljo
Prag vonja	:	Ni na voljo
Tališče	:	Se ne uporablja
Ledišče	:	Ni na voljo
Vrelišče	:	Ni na voljo
Vnetljivost	:	Nevnetljivo
Spodnja meja eksplozivnosti	:	Ni na voljo
Zgornja meja eksplozivnosti	:	Ni na voljo
Plamenišče	:	Ni na voljo
Temperatura samovžiga	:	Ni na voljo
Temperatura razgradnje	:	Ni na voljo
pH	:	Ni na voljo
Viskoznost, kinematična	:	Ni na voljo
Topnost	:	Ni na voljo
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	:	Ni na voljo
Parni tlak	:	Ni na voljo
Parni tlak pri 50° C	:	Ni na voljo
Gostota	:	Ni na voljo
Relativna gostota	:	Ni na voljo
Relativna gostota pare pri 20°C	:	Ni na voljo
Lastnosti delcev	:	Se ne uporablja

9.2. Drugi podatki

9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Izdelek v običajnih pogojih uporabe, skladiščenja in transporta ni reaktiven.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v normalnih pogojih.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

V normalnih pogojih uporabe nevarne reakcije niso znane.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ni - v priporočenih pogojih skladiščenja in ravnanja (glej oddelek 7).

10.5. Nezdružljivi materiali

Dodatne informacije niso na voljo

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri običajnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih produktov razgradnje.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Akutna strupenost (oralno) : Strupeno pri zaužitju.
Akutna strupenost (dermalno) : Ni razvrščeno
Akutna strupenost (pri vdihavanju) : Ni razvrščeno

SENSODYNE PRONAMEL HIGH FLUORIDE (827025901)

LD50, pri zaužitju, podgana	2945,52354401 mg/kg

POLYACRYLIC ACID (9003-01-4)

LD50, pri zaužitju, podgana	2500 mg/kg Source: TOMES
LD50, pri stiku s kožo, kunec	> 2000 mg/kg telesne teže Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: other:
LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 5,1 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

SODIUM FLUORIDE (7681-49-4)

LD50, pri zaužitju, podgana	223 mg/kg telesne teže (EPA OPPTS 870.1100: Acute Oral Toxicity, Rat, Male, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LD50, pri stiku s kožo, podgana	> 2000 mg/kg telesne teže (EPA OPPTS 870.1200: Acute Dermal Toxicity, Rat, Experimental value, Dermal)
LC50 Inhalacijsko - Podgana	1 mg/l/4h

SODIUM HYDROXIDE (1310-73-2)

LD50, pri zaužitju, podgana	330 mg/kg
LD50, pri stiku s kožo, kunec	1350 mg/kg Source: NCIS
LC50 Inhalacijsko - Podgana [ppm]	1460 ppm/4h

DODECYL SODIUM SULFATE (151-21-3)

LD50, pri stiku s kožo, podgana	> 2000 mg/kg telesne teže Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Neznana akutna strupenost (GHS EU) - VL : 96,04% zmesi je sestavljenih iz ene ali več sestavin neznane akutne toksičnosti (Oralno)
99,93% zmesi je sestavljenih iz ene ali več sestavin neznane akutne toksičnosti (Dermalno)
99,93% zmesi je sestavljenih iz ene ali več sestavin neznane akutne toksičnosti (Vdihavanje (Prahu/Meglice))

Jedkost za kožo/draženje kože : Ni razvrščeno

POLYACRYLIC ACID (9003-01-4)

pH	2,9

SODIUM FLUORIDE (7681-49-4)

pH	7,4

SODIUM HYDROXIDE (1310-73-2)

pH	14 (5 %)

DODECYL SODIUM SULFATE (151-21-3)

pH	9,1 Concentration: 1 other:

Resne okvare oči/draženje : Povzroča hudo draženje oči.

POLYACRYLIC ACID (9003-01-4)

pH	2,9

SODIUM FLUORIDE (7681-49-4)

pH	7,4

SODIUM HYDROXIDE (1310-73-2)

pH	14 (5 %)

DODECYL SODIUM SULFATE (151-21-3)

pH	9,1 Concentration: 1 other:

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože : Ni razvrščeno

Mutagenost za zarodne celice : Ni razvrščeno

Rakotvornost : Ni razvrščeno

POLYACRYLIC ACID (9003-01-4)

Skupina IARC	3 - Ni mogoče razvrstiti

SODIUM FLUORIDE (7681-49-4)

Skupina IARC	3 - Ni mogoče razvrstiti

SODIUM HYDROXIDE (1310-73-2)

Skupina IARC	1 - Rakotvorno za človeka

Strupenost za razmnoževanje : Ni razvrščeno

STOT – enkratna izpostavljenost : Ni razvrščeno

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost : Ni razvrščeno

POLYACRYLIC ACID (9003-01-4)

LOAEL (oralno, podgana, 90 dni)	100 mg/kg telesne teže Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 452 (Chronic Toxicity Studies)

SODIUM FLUORIDE (7681-49-4)

LOAEL (oralno, podgana, 90 dni)	≈ 4 mg/kg telesne teže Animal: rat, Guideline: other:
NOAEL (oralno, podgana, 90 dni)	≈ 25 mg/kg telesne teže Animal: rat, Guideline: other:

SODIUM HYDROXIDE (1310-73-2)

NOAEC (vdihavanje, podgana, plin, 90 dni)	50 ppm

Nevarnost pri vdihavanju : Ni razvrščeno

SODIUM FLUORIDE (7681-49-4)

Viskoznost, kinematična	0,38 mm²/s

SODIUM HYDROXIDE (1310-73-2)

Viskoznost, kinematična	No data available in the literature

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

11.2.2. Drugi podatki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Ekologija - splošno	:	Izdelek ne velja za strupenega za vodne organizme in nima dolgotrajnih škodljivih učinkov na okolje.
Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno)	:	Ni razvrščeno
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično)	:	Ni razvrščeno

SENSODYNE PRONAMEL HIGH FLUORIDE (827025901)

EC50 - Raki [1]	50000,0005 mg/l 48.00 hour

POLYACRYLIC ACID (9003-01-4)

EC50 - Raki [1]	47 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Raki [2]	95 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

SODIUM FLUORIDE (7681-49-4)

LC50 - Ribe [1]	107,5 ppm (US EPA, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Static system, Fresh water, Experimental value, Fluorine ion)
LC50 - Ribe [2]	165 mg/l Test organisms (species): other:
EC50 - Raki [1]	97 mg/l (48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Fluorine ion)
EC50 72h - Alge [1]	850 mg/l Source: NCIS; Toxic Substances Information Report
EC50 96h - Alge [1]	43 mg/l (Scenedesmus sp., Static system, Experimental value, Fluorine ion)
ErC50 alge	> 100 mg/l
NOEC (kronična)	14,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC kronično ribe	4 mg/l

SODIUM HYDROXIDE (1310-73-2)

LC50 - Ribe [1]	189 mg/l (48 h, Leuciscus idus, Fresh water, Experimental value)
EC50 - Raki [1]	40 mg/l (48 h, Ceriodaphnia sp., Experimental value, Locomotor effect)
ErC50 alge	240 mg/l

DODECYL SODIUM SULFATE (151-21-3)

LC50 - Ribe [1]	29 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 - Drugi vodni organizmi [1]	11,1 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea:
EC50 72h - Alge [1]	> 120 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Alge [2]	53 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
NOEC kronično ribe	≥ 1,357 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas Duration: '42 d'

12.2. Obstojnost in razgradljivost

SENSODYNE PRONAMEL HIGH FLUORIDE (827025901)

Obstojnost in razgradljivost	Ni hitro razgradljivo.

POLYACRYLIC ACID (9003-01-4)

Obstojnost in razgradljivost	Ni hitro razgradljivo.

SODIUM FLUORIDE (7681-49-4)

Obstojnost in razgradljivost	Biodegradability: not applicable.
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	Not applicable (inorganic)
TPK	Not applicable (inorganic)

SODIUM HYDROXIDE (1310-73-2)

Obstojnost in razgradljivost	Biodegradability: not applicable.
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	Not applicable (inorganic)
TPK	Not applicable (inorganic)

DODECYL SODIUM SULFATE (151-21-3)

Obstojnost in razgradljivost	Ni hitro razgradljivo.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

SODIUM FLUORIDE (7681-49-4)

BCF - Ribe [1]	53 – 58 (Pisces, Fresh water, Literature study, Fresh weight)
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	-0,77 Source: EPISUITE
Zmožnost kopičenja v organizmih	Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).

SODIUM HYDROXIDE (1310-73-2)

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	-0,3
Zmožnost kopičenja v organizmih	Not bioaccumulative.

DODECYL SODIUM SULFATE (151-21-3)

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	1,6

12.4. Mobilnost v tleh

SODIUM FLUORIDE (7681-49-4)

Ekologija - zemlja	Adsorbs into the soil. Toxic to flora.

SODIUM HYDROXIDE (1310-73-2)

Površinska napetost	No data available in the literature
Ekologija - zemlja	No (test)data on mobility of the substance available.

DODECYL SODIUM SULFATE (151-21-3)

Površinska napetost	39,5

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Sestavina

Snov(i), ki ne izpolnjuje(jo) meril za PBT uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII	SODIUM FLUORIDE (7681-49-4), SODIUM HYDROXIDE (1310-73-2)(1)
Snov(i) ne izpolnjuje(jo) meril vPvB uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII	SODIUM FLUORIDE (7681-49-4), SODIUM HYDROXIDE (1310-73-2)(1)

(1) Prostovoljno prikazane snov(i) v koncentraciji, nižji od 0,1 %

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Regionalni predpis o odpadkih	:	Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi.
Metode ravnanja z odpadki	:	Vsebino/posodo odstraniti v skladu z navodili za ločevanje pooblaščenega zbirališča odpadkov.
Priporočila za odstranjevanje odpadnih voda	:	Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi.
Priporočila za odstranjevanje izdelka/pakiranja	:	Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi.
Dodatne informacije	:	Praznih posod ne ponovno uporabiti.
Informacije o ekoloških odpadkih	:	Odpadke izdelka je treba obravnavati kot enako nevarne kot izdelek sam, z verjetnostjo nekakšnega vpliva na okolje. Upoštevajte navodila za ravnanje z odpadki in njihovo odstranjevanje kot ju opredeljuje sam izdelek.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID

14.1. Številka ZN in številka ID

Izdelek ni nevaren po veljavnih predpisih za prevoz nevarnega blaga

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi

14.4. Skupina embalaže

Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi

14.5. Nevarnosti za okolje

Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi

Dodatne informacije niso na voljo

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem
Ni urejeno s predpisi

Prevoz po morju
Ni urejeno s predpisi

Zračni transport
Ni urejeno s predpisi

Prevoz po celinskih plovnih poteh
Ni urejeno s predpisi

Železniški prevoz
Ni urejeno s predpisi

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

Se ne uporablja

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

15.1.1. Predpisi EU

Uredba REACH, Priloga XVII (Pogoji omejitve)

EU seznam omejitev (REACH Priloga XVII)

Referenčna koda	Se uporablja pri	Vnos naziva ali opisa
3(b)	SENSODYNE PRONAMEL HIGH FLUORIDE (827025901)	Snovi ali zmesi, ki izpolnjujejo kriterije za razvrstitev v katerega koli od naslednjih razredov ali kategorij nevarnosti iz Priloge I Uredbe (ES) št. 1272/2008: Razredi nevarnosti 3.1 do 3.6, 3.7 (škodljivi učinki na spolno delovanje in plodnost ali razvoj), 3.8 (razen narkotičnih učinkov), 3.9 in 3.10;

Uredba REACH, Priloga XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Uredba REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH

Uredba PIC (EU 649/2012, Soglasje po predhodnem obveščanju)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij)

Uredba POP (EU 2019/1021, Obstojna organska onesnaževala)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu obstojnih organskih onesnaževal (Uredba EU 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih)

Uredba o ozonu (2024/590)

Ni na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 2024/590)
Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 2024/590 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč)

Uredba Sveta (ES) za nadzor blaga z dvojno rabo

Vsebuje snovi, ki so predmet UREDBE SVETA (ES) za nadzor blaga z dvojno rabo: natrijev fluorid (7681-49-4).

Uredba o predhodnih sestavinah za eksplozive (EU 2019/1148)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)

Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah (ES 273/2004)

Ne vsebuje snovi, ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji mamil in psihotropnih snovi)

15.1.2. Nacionalni predpisi

Ni na seznamu TSCA (Toxic Substances Control Act) Združenih držav Amerike

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena

ODDELEK 16: Drugi podatki

Okrajšave in akronimi:

ACGIH	Ameriška konferenca vladnih industrijskih higienikov
ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
ATE	Ocena akutne strupenosti
BCF	Faktor biokoncentracije
Biološka mejna vrednost (BAT)	Biološka mejna vrednost
BPK (biokemijska potreba po kisiku, ang. BOD)	Biokemijska potreba po kisiku (BPK)

SENSODYNE PRONAMEL HIGH FLUORIDE (827025901)

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Okrajšave in akronimi:

Št. CAS	Številka Službe za izmenjavo kemijskih izvlečkov (številka CAS)
CLP	Uredba za označitev, razvrstitev in pakiranje snovi; Uredba (ES) No 1272/2008
KPK (kemijska potreba po kisiku, ang. COD)	Kemijska potreba po kisiku (KPK)
CSA	Ocena kemijske varnosti
DMEL	Izpeljana raven z minimalnim učinkom
DNEL	Izpeljana raven brez učinka
Št. EC	Številka Evropske skupnosti
EC50	Srednja učinkovita koncentracija
EM	Endokrini motilec
EN	Evropski standard
EWC	Evropski katalog odpadkov
IARC	Mednarodna agencija za raziskave raka
IATA	Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
IMDG	Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
LC50	Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije
LD50	Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)
LOAEL	Najnižja raven z opaženim škodljivim učinkom
Log Kow	Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)
Log Pow	Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)
MAK	največja dovoljena koncentracija na delovnem mestu
NOAEC	Koncentracija brez opaženega škodljivega učinka
NOAEL	Raven brez opaženega škodljivega učinka
NOEC	Koncentracija brez opaznega učinka
N.D.N	Nikjer drugje navedeno
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (OEL)	Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost
OSHA	Zvezna agencija za zdravje in varnost pri delu, Združene države
PBT	Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene
PNEC	Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka
OVO	Osebna zaščitna oprema
RID	Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici
VL	Varnostni List
STP	Čistilna naprava
TF	Tehnična funkcija
TPK	Teoretična potreba po kisiku (TPK)
TLM	najnižja raven zanesljivosti
TWA	Časovno tehtano povprečje

Okrajšave in akronimi:

HOS (hlapne organske spojine)	Hlapne organske spojine
vPvB	Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih
UFI	Jednoznačný identifikátor vzorca

Celotno besedilo stavkov H in EUH:

Acute Tox. 3 (Oralno)	Akutna strupenost (oralno), kategorija 3
Acute Tox. 4 (Oralno)	Akutna strupenost (oralno), kategorija 4
Aquatic Chronic 3	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3
Comb. Dust	Gorljiv prah
Eye Dam. 1	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1
Eye Irrit. 2	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2
Met. Corr. 1	Jedko za kovine, kategorija 1
Skin Corr. 1A	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 1, podkategorija 1A
Skin Corr. 1B	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 1, podkategorija 1B
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2
CODU	Lahko tvori gorljive koncentracije prahu v zraku [če med nadaljnjo obdelavo, rokovanjem ali na drugačen način nastanejo majhni delci.].
H290	Lahko je jedko za kovine.
H301	Strupeno pri zaužitju.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Razvrstitev je v skladu s/z : ATP 12

Varnostni list, EU

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.