

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1. Produkto identifikatorius**

Produkto forma : Mišinys
Prekės pavadinimas : Parasilico Prestige Colour

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai**

Pagrindinė naudojimo kategorija : Profesionalus naudojimas

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

DL CHEMICALS N.V.
Roterijstraat 201-203
B-8793 Waregem
Belgium
T + 32 56 62 70 51 - F + 32 56 60 95 68
MSDS@dl-chem.com - www.dl-chem.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : + 32 56 62 70 51
Only available during office hours.

Šalis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130	+370 (85) 236 20 52	

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija H412
Sudėtyje yra oktilinonas (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas. Gali sukelti EUH208
alerginę reakciją.
Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvepiamų lašelių. Neįkvėpti EUH211
rūko ar aerozolio.
Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

2.2. Ženklavimo elementai**Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]**

Signalinis žodis (CLP) : -

Parasilico Prestige Colour

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

Pavojingumo frazės (CLP)	: H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės (CLP)	: P273 - Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P501 - Turinį ir talpyklą šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktu.
EUH frazės	: EUH208 - Sudėtyje yra oktilinonas (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas. Gali sukelti alerginę reakciją. EUH211 - Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvepiamų lašelių. Neįkvėpti rūko ar aerozolio.

2.3. Kiti pavojai

Sudėtyje nėra PBT / vPvB medžiagų $\geq 0,1$ %, įvertintų pagal REACH XIII priedą

Komponentas	
oktametilciklotetrasiloksanas; [D4] (556-67-2)	Ši medžiaga atitinka REACH reglamento XIII priede nurodytus PBT kriterijus Ši medžiaga atitinka REACH reglamento XIII priede nurodytus vPvB kriterijus

Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 %

Komponentas	
oktametilciklotetrasiloksanas; [D4](556-67-2)	Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Benzene, C14-30-alkyl derivs	CAS Nr: 68855-24-3 EB Nr: 272-472-8	$\geq 5 - < 10$	Aquatic Chronic 4, H413
2-Pentanone, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime	CAS Nr: 37859-55-5 Indekso Nr: 484-460-1 REACH Nr: 01-2120004323-76	$\geq 2,5 - < 5$	Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 (ATE=1133 mg/kg kūno svorio) Eye Irrit. 2, H319 STOT RE 2, H373
Titanium dioxide (W pastaba)(10 pastaba)	CAS Nr: 13463-67-7 EB Nr: 236-675-5 Indekso Nr: 022-006-00-2 REACH Nr: 01-2119489379-17	$< 2,5$	Carc. 2, H351

Parasilico Prestige Colour

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
oktilinonas (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas	CAS Nr: 26530-20-1 EB Nr: 247-761-7 Indekso Nr: 613-112-00-5	< 0,025	Acute Tox. 2 (Įkvėpus), H330 (ATE=0,27 mg/l) Acute Tox. 3 (Per odą), H311 (ATE=311 mg/kg kūno svorio) Acute Tox. 3 (Prarijus), H301 (ATE=125 mg/kg kūno svorio) Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071
oktametilciklotetrasiloksanas; [D4] yra medžiaga, įtrauktą į REACH kandidatų sąrašą (Oktametilciklotetrasiloksanas) medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	CAS Nr: 556-67-2 EB Nr: 209-136-7 Indekso Nr: 014-018-00-1 REACH Nr: 01-2119529238-36	< 0,1	Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Konkrečios ribinės koncentracijos:

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios ribinės koncentracijos
oktilinonas (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas	CAS Nr: 26530-20-1 EB Nr: 247-761-7 Indekso Nr: 613-112-00-5	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317

10 pastaba - Prie kancerogenų (įkvėpus) priskiriami tik miltelių pavidalo mišiniai, kuriuose yra ne mažiau kaip 1 % titano dioksido, kuris yra dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo yra ≤ 10 μm, formos arba tokių dalelių sudėtyje.

W pastaba - Nustatyta, kad ši cheminė medžiaga kelia kancerogeninį pavojų, kai jos įkvėpiamų dulkių įkvėpiama tiek, kad dalelių šalinimo iš plaučių mechanizmai smarkiai sutrinka. Šia pastaba siekiama apibūdinti konkretų cheminės medžiagos toksiškumą, tai nėra klasifikavimo pagal šį reglamentą kriterijus.

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros pirmosios pagalbos priemonės	: Niekada sąmonę praradusiam žmogui nieko neduokite per burną. Jei prastai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją (jei įmanoma, parodykite etiketę).
Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus	: Nukentėjusį išneškite į gryną orą. Leisti pažeistam asmeniui kvėpuoti grynu oru. Paguldykite nukentėjusį.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos	: Įvykus sąlyčiui su oda, tuoj pat nusiprauskite po stipria vandens srove ir muilu. Nusivilkite drabužius, ant kurių pakliuvo medžiagos, ir švelniu muilu bei vandeniu nuplaukite paliestas odos vietas, paskui nuplaukite šiltu vandeniu.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis	: Nedelsiant praskalaukite dideliu vandens kiekiu. Jei atsiranda negalavimas ar pasireiškia dirginimas, kreipkitės į gydytoją. Jei skausmas ar paraudimas išlieka, kreipkitės į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus	: Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Kreipkitės tuoj pat į gydytoją.

Parasilico Prestige Colour

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / poveikis	: Nelaikomas pavojingu esant įprastoms naudojimo sąlygoms.
Simptomai / poveikis įkvėpus	: Nelaikomas pavojingu įkvėpus, esant įprastoms naudojimo sąlygoms.
Simptomai / poveikis patekus ant odos	: Nelaikomas ypač pavojingu odai, esant įprastoms naudojimo sąlygoms.
Simptomai / poveikis patekus į akis	: Tiesioginis sąlytis su akimis gali būti šiek tiek dirginantis.
Simptomai / poveikis prarijus	: Nelaikomas ypač pavojingu nurijus, esant įprastoms naudojimo sąlygoms.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

11. Toksikologinė informacija.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	: Visi gesinimo agentai leidžiami. Putos. Sausi milteliai. Anglies dioksidas. Purškiamas vanduo. Smėlis.
Netinkamos gesinimo priemonės	: Nežinomas. Nenaudokite stiprios vandens srovės.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Sprogimo pavojus	: Jokio tiesioginio sprogdimo pavojaus.
------------------	---

5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės	: Gesindami bet kokį cheminių produktų sukeltą gaisrą, laikykitės atsargumo priemonių. Evakuokite nereikalingą personalą. Neįkvėpkite gaisro dūmų ar skaidymosi garų.
Priešgaisrinės priemonės	: Vėsinkite įkaitusį indą, apipurškiant vandeniu. Atvėsinkite paveiktus kontenerius vandens purškimu ar rūku. Gesindami bet kokį cheminių produktų sukeltą gaisrą, laikykitės atsargumo priemonių. Venkite, kad gaisro gesinimui skirtas vanduo patektų į aplinką.
Apsauga gaisro gesinimo metu	: Užsidėkite autonominį kvėpavimo aparatą. Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą.
Kita informacija	: Neleiskite patekti priešgaisriniais nuotėkiams į kanalizacijas ar vandens telkinius.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Bendrieji matavimai	: [Esant nepakankamam vėdinimui] naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.
---------------------	---

6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Apsauginė įranga	: Concerning personal protective equipment to use, see item 8.
Avarinių atvejų planai	: Vengti patekimo ant odos ir į akis. Vėdinkite patalpas. Evakuokite nereikalingą personalą.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga	: Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga". Valytojus aprūpinkite atitinkama apsauga.
Avarinių atvejų planai	: Surinkite valymui skirtą vandenį ir išplikite. Vėdinkite patalpas.

Parasilico Prestige Colour

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neišpilkite į kanalizaciją. Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus. Užkirskite įtekėjimą į kanalizacijos ir vandentiekius. Perspėti institucijas, jei skystis patenka į kanalizaciją arba į viešuos vandenius. Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Esant ant žemės, sušluokite ar sukaskite į atitinkamus konteinerius. Absorbuokite išsiliejusį produktą kaip įmanoma greičiau, naudojant kietas inertiškas medžiagas, pvz, molis ar diatomitas. Surinkti ištekėjusią medžiagą. Laikyti atokiau nuo kitų medžiagų.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga". Kas susiję su plovimo atliekų pašalinimu, žiūrėkite skyrių 13. Žiūrėti skyrių 8. Poveikio / asmens apsaugos kontrolė.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės : Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą. Norėdami užkirsti kelią garų susidarymui, gerai vėdinkite darbo patalpas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos : Laikykite tik originalioje pakuotėje vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje atokiau nuo: Nenaudojamus konteinerius laikykite uždarus.
Nesuderinami produktai : Stiprios bazės. Stiprios rūgštys.
Nesuderinamos medžiagos : Užsidegimo šaltiniai. Tiesioginiai saulės spinduliai.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Klijai, hermetikai.

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

oktametilciklotetrasiloksanas; [D4] (556-67-2)	
ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)	
IOEL TWA	123 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	10 ppm

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

Parasilico Prestige Colour

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

8.1.4. DNEL ir PNEC

Nėra papildomos informacijos

8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją.

8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos priemonės:

Venkite nebūtino poveikio.

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsauga

Akių apsauga:

Vengti patekimo į akis. Jei gali užtikšti ant akių, naudokite apsauginius akinius. Apsauginiai akiniai nuo pusrų arba apsauginiai akiniai

Akių apsauga			
rūšis	Taikymo sritis	Savybės	Standartas
Apsauginiai akiniai	Lašeliai	su šoninėmis apsaugomis	EN 166

8.2.2.2. Odos apsauga

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Įprastomis naudojimo sąlygomis nerekomenduojama naudoti jokių specialių drabužių arba odos apsaugos

Rankų apsauga:

Skvarbos laiko trukmė yra nustatyta pirštinių gamintojo. Prašome gerai peržiūrėti instrukciją, susijusią su skvarba ir skvarbos laiko trukme, kurios pateikiamos gamintojo. Pirštinės privalo būti pakeistos po kiekvieno naudojimo ir įplyšus arba pradūrus. Mūvėti apsaugines pirštines.

Rankų apsauga					
rūšis	Medžiaga	Prasiskverbimas	Storis (mm)	Prasiskverbimas	Standartas
Vienkartinės pirštinės	Nitrilo kaučiukas (NBR)		> 0,1	s	EN ISO 374

8.2.2.3. Kvėpavimo apsauga

Kvėpavimo apsauga:

Esant įprastoms naudojimo sąlygoms su atitinkama ventiliacija nerekomenduojama jokia speciali kvėpavimo įranga. Dėvėkite atitinkamą kaukę

8.2.2.4. Apsaugą nuo terminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

Parasilico Prestige Colour

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

Poveikio kontrolė vartotojo darbo vietoje:

Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš palikdami darbo vietą.

Kita informacija:

Naudodami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būseną	: Skysta
Spalva	: Pagal produkto specifikaciją.
Išvaizda	: Pasta.
Kvapą	: savybė.
Kvapo atsiradimo ribinė	: Nėra
Lydymosi temperatūra	: Netaikytina
Stingimo temperatūra	: Netaikytina
Minkštėjimo taškas	: Netaikytina
Virimo taškas	: Netaikytina
Degumas	: Nedegus
Sprogstamosios savybės	: Produktas nėra sprogus.
Oksiduojančios savybės	: Neoksiduojančios medžiagos pagal EB kriterijus.
Sprogumo riba	: Nėra
Apatinė sprogio riba	: Netaikytina
Viršutinė sprogio riba	: Netaikytina
Pliūpsnio temperatūra	: 70 °C (ISO 3679)
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: > 300 °C (apskaičiuojama vertė)
Virimo temperatūra	: Nėra
pH	: Netirpus vandenyje
Klampumas, kinematinis	: 7692,308 mm ² /s
Klampumas, dinamiškas	: > 10000 mPa·s (Brookfield spindle 96, 1 rpm)
Neniutoniniai skysčiai	: Tikotropinė elgsena
Tirpumas	: Netirpus vandenyje. Vanduo: Nežymus.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Netaikomas preparatams
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	: Netaikomas preparatams
Garų slėgis	: Netaikoma
Garų slėgis esant 50°C	: Nėra.
Tankis	: ≈ 1,3 g/ml
Santykinis tankis	: ≈ 1,3
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Nėra
Dalelių savybės	: Netaikytina

oktilinonas (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas

Virimo taškas	342 °C
Garų slėgis	4,9 hPa 25°C

Titanium dioxide

Virimo taškas	3000 (2500 – 3000) °C
---------------	-----------------------

Parasilico Prestige Colour

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

oktametilciklotetrasiloksanas; [D4]	
Virimo taškas	175 °C
Pliūpsnio temperatūra	51 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	384 °C
Garų slėgis	132 Pa iki 25°C

2-Pentanone, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime	
Pliūpsnio temperatūra	82 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	285 °C
Garų slėgis	0,0172 hPa iki 20°C

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Nėra papildomos informacijos

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Nėra žinoma jokia pavojinga reakcija.

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms. Nenustatytas.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra šalutinio poveikio. Nenustatytas.

10.4. Vengtinios sąlygos

Tiesioginiai saulės spinduliai. Itin aukštos ar žemos temperatūros.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys. Stiprios bazės.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nėra šalutinio poveikio. dūmas. Anglies monoksidas. Anglies dioksidas.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas (per burną) : Neklasifikuojama

Ūmus toksiškumas (per odą) : Neklasifikuojama

Parasilico Prestige Colour

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

Ūmus toksiškumas (įkvėpus) : Neklasifikuojama

Benzene, C14-30-alkyl derivs (68855-24-3)

LD50 per burną, žiurkė > 5000 mg/kg

LD50 oda, triušis > 3000 mg/kg

Titanium dioxide (13463-67-7)

LD50 per burną, žiurkė > 5000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure), Guideline: EPA OPPTS 870.1100 (Acute Oral Toxicity)

LD50 per odą, žiurkė > 10000 mg/kg

LD50 oda, triušis > 10000 mg/kg

LC50 Įkvėpus - Žiurkės > 6,82 mg/l

LC50 Įkvėpus - Žiurkės (Dulkės/rūkas) > 6,82 mg/l/4h

oktametilciklotetrasiloksanas; [D4] (556-67-2)

LD50 per burną, žiurkė 61440 mg/kg

LD50 per odą, žiurkė > 10000 mg/kg kūno svorio

LC50 Įkvėpus - Žiurkės > 20 mg/l/4h (403 EBPO metodas)

LC50 Įkvėpus - Žiurkės (Garai) 2975 mg/l/4h

2-Pentanone, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime (37859-55-5)

LD50 per burną, žiurkė 1133 – 1234 mg/kg

Odos esdinimas ir (arba) dirginimas : Neklasifikuojama
pH: Netirpus vandenyje

Papildomos nuorodos : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Titanium dioxide (13463-67-7)

pH 7

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Neklasifikuojama
pH: Netirpus vandenyje

Papildomos nuorodos : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Titanium dioxide (13463-67-7)

pH 7

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Neklasifikuojama
Papildomos nuorodos : Žaliavos mišinys
(406 EBPO metodas)
Nesensibilizuojantis jūrų kiaulytės odos
Išvada pagal analogiją
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms : Neklasifikuojama
Papildomos nuorodos : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Kancerogeniškumas : Neklasifikuojama
Papildomos nuorodos : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Toksiškumas reprodukcijai : Neklasifikuojama
Papildomos nuorodos : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

STOT (vienkartinis poveikis) : Neklasifikuojama
Papildomos nuorodos : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

STOT (kartotinis poveikis) : Neklasifikuojama
Papildomos nuorodos : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Parasilico Prestige Colour

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

oktametilciklotetrasiloksanas; [D4] (556-67-2)	
LOAEL (odos, žiurkės/triušiai, 90 dienos)	≈ 950 mg/kg kūno svorio/ dieną
NOAEL (odos, žiurkės/triušiai, 90 dienos)	950 mg/kg kūno svorio/ dieną
2-Pentanone, O,O',O''-(methylsilyldi)trioxime (37859-55-5)	
STOT (kartotinis poveikis)	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama
Papildomos nuorodos	: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Parasilico Prestige Colour	
Klampumas, kinematinis	7692,308 mm ² /s
oktametilciklotetrasiloksanas; [D4] (556-67-2)	
Klampumas, kinematinis	1,6 mm ² /s iki 20°C
2-Pentanone, O,O',O''-(methylsilyldi)trioxime (37859-55-5)	
Klampumas, kinematinis	16,1 mm ² /s iki 20°C

11.2. Informacija apie kitus pavojus

11.2.1. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

11.2.2. Kita informacija

Galimi kenksmingi poveikiai žmonėms ir galimi simptomai : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – vanduo : Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus) : Neklasifikuojama
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis) : Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Gerai nesiskaido

oktilinonas (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (26530-20-1)	
LC50 - Žuvis [1]	122 µg/l (203 EBPO metodas)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	0,42 mg/l (202 EBPO metodas)
EC50 72h - Dumbliai [1]	0,084 mg/l (201 EBPO metodas)
ErC50 dumbliai	(201 EBPO metodas)
NOEC chroniškas žuvis	22 µg/l
NOEC chroniškas vėžiagyviai	0,022 mg/l
NOEC chroniškas dumbliai	0,004 mg/l
Titanium dioxide (13463-67-7)	
LC50 - Žuvis [1]	155 mg/l Test organisms (species): other:Japanese Medaka
LC50 - Žuvis [2]	> 10000 mg/l
EC50 - Vėžiagyviai [1]	19,3 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

Parasilico Prestige Colour

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

Titanium dioxide (13463-67-7)	
EC50 - Vėžiagyviai [2]	27,8 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Kiti vandens organizmai [1]	> 1000 mg/l
EC50 - Kiti vandens organizmai [2]	61 mg/l
EC50 72h - Dumbliai [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Dumbliai [2]	> 100 mg/l pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (chroniškas)	≥ 2,92 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chroniškas dumbliai	5600 mg/l

oktametilciklotetrasiloksanas; [D4] (556-67-2)	
LC50 - Žuvys [1]	> 0,0063 mg/l
EC50 - Vėžiagyviai [1]	> 0,0091 mg/l
EC50 72h - Dumbliai [1]	> 0,022 mg/l
ErC50 dumbliai	> 0,022 mg/l
NOEC chroniškas žuvys	≥ 0,0044 mg/l
NOEC chroniškas vėžiagyviai	> 0,0079 mg/l

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Parasilico Prestige Colour	
Patvarumas ir skaidumas	Gali sukelti ilgalaikius nepalankius aplinkos pakitimus.
oktilinonas (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (26530-20-1)	
Patvarumas ir skaidumas	Lengvai biologiškai skaidus.
Biologinis skaidymasis	3 - 5 dienos
Titanium dioxide (13463-67-7)	
Patvarumas ir skaidumas	Lėtai biologiškai skaidosi.
oktametilciklotetrasiloksanas; [D4] (556-67-2)	
Patvarumas ir skaidumas	Biologiškai sunkiai skaidus.
Biologinis skaidymasis	28d 3,7 % (310 EBPO metodas)

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Parasilico Prestige Colour	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	Netaikomas preparatams
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	Netaikomas preparatams
Bioakumuliacijos potencialas	Nenustatytas.
oktilinonas (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (26530-20-1)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	2,92 (117 EBPO metodas)

Parasilico Prestige Colour

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

oktilinonas (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (26530-20-1)	
Bioakumuliacijos potencialas	Mažas bioakumuliacijos potencialas.
Titanium dioxide (13463-67-7)	
BKV - Žuvys [1]	352
oktametilciklotetrasiloksanas; [D4] (556-67-2)	
Biokonzentracijos faktorius (BCF REACH)	12400
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	6,48 iki 25.1°C
2-Pentanone, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime (37859-55-5)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	1,25

12.4. Judumas dirvožemyje

2-Pentanone, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime (37859-55-5)	
Paviršiaus tempimas	69,5 mN/m

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra papildomos informacijos

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos nuorodos : Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos)	: Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.
Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos	: Išmeskite pagal galiojančius vietinius/nacionalinius saugos reglamentas. Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į pavojingų ar specializuotų atliekų surinkimo punktą, pagal vietinius / regioninius / nacionalinius / tarptautinius reglamentas.
Ekologija – atliekos	: Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
Europos atliekų katalogo kodas (LoW)	: 08 04 09* - klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių medžiagų, atliekos 08 04 10 - klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Parasilico Prestige Colour

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT numeris ar ID numeris				
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas				
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)				
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
14.4. Pakuotės grupė				
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
14.5. Pavojus aplinkai				
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
Nėra papildomos informacijos				

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Netaikytina

Jūrų transportas

Netaikytina

Oro transportas

Netaikytina

Vidaus vandens transportas

Netaikytina

Geležinkelių transportas

Netaikytina

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

15.1.1. ES nuostatos

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XVII priede (Apribojimų sąlygos)

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XIV priede (autorizacijų sąrašas)

REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Sudėtyje yra į REACH kandidatinių sąrašą įtrauktų medžiagų, kurių koncentracija $\geq 0,1$ % arba SCL: Oktametilciklotetrasiloksanas (EC 209-136-7, CAS 556-67-2)

Parasilico Prestige Colour

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į IPS sąrašą (Reglamentas ES 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo):

POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į POT sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų)

Ozono sluoksnio reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į ozono sluoksnį ardančių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų):

Sprogmenų pirtakų reglamentas (2019/1148)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sprogmenų pirtakų sąrašą (Reglamentas ES 2019/1148 dėl sprogmenų pirtakų rinkodaros ir naudojimo)

Narkotikų pirtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje yra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į narkotikų pirtakų sąrašą (Reglamentas EC 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo rinkai)

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Nėra papildomos informacijos

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Pakeitimų nurodymas:

Fizikinės ir cheminės savybės. Informacija apie reglamentavimą.

Santrumpos ir akronimai:	
CAS Nr	Cheminės santraukos paslaugos numeris
ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įverčiai
BKV	Biokoncentracijos koeficientas
BDP: Biocheminis deguonies poreikis	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)
CDP: Cheminis deguonies poreikis	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)
CLP	Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas; Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EC50	Vidutinė poveikį sukelti koncentracija
EN	Europos standartas
EB Nr	Europos bendrijos numeris
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas

Parasilico Prestige Colour

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

Santrumpos ir akronimai:	
OPERV: Orientacinė profesinės poveikio ribinė vertė	Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
LD50	Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba
NOAEC	Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
OECD	Ekonominės plėtros ir bendradarbiavimo organizacija
NOEC	Nepastebėto poveikio koncentracija
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
SDL	Saugos Duomenų Lapas
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos

Duomenų šaltiniai

: ECHA (Europos cheminių medžiagų agentūra). Tiekėjo saugos dokumentai. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008, 2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006.

Patarimai dėl apmokymo

: Produktą naudoti laikantis pakuotėje nurodytų instrukcijų.

Kita informacija

: Jokio (-ios).

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Acute Tox. 2 (Įkvėpus)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 2 kategorija
Acute Tox. 3 (Per odą)	Ūmus toksiškumas (per odą), 3 kategorija
Acute Tox. 3 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 3 Kategorija
Acute Tox. 4 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 1	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 3	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija
Aquatic Chronic 4	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 4 kategorija
Carc. 2	Kancerogeniškumas, 2 kategorija
EUH071	Ėsdina kvėpavimo takus.
EUH208	Sudėtyje yra oktilinonas (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas. Gali sukelti alerginę reakciją.
EUH211	Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvėpiamų lašelių. Neįkvėpti rūko ar aerozolio.
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija

Parasilico Prestige Colour

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

Visas H ir EUH sakinių tekstas:

H301	Toksiška prarijus.
H302	Kenksminga prarijus.
H311	Toksiška susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H330	Mirtina įkvėpus.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
H361f	Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H413	Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.
Repr. 2	Toksinis poveikis reprodukcijai, 2 kategorija
Skin Corr. 1	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija
Skin Sens. 1A	Odos jautrinimas, 1A kategorija
STOT RE 2	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis, 2 kategorija

Naudojama klasifikacija ir veiksmai, norint nustatyti mišinių klasifikaciją pagal reglamentus (EB) 1272/2008 [CLP]:

Aquatic Chronic 3	H412	skaičiavimo metodas
EUH208	EUH208	skaičiavimo metodas
EUH211	EUH211	Remiantis bandymų duomenimis

SDS EU DL Chemicals

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.