

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys
Prekės pavadinimas : Parasilico AM85-1

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.

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius. EUH210
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]

EUH frazės : EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.
EUH211 - Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvepiamų lašelių.
Neįkvėpti rūko ar aerozolio.

2.3. Kiti pavojai

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų
Mišinio sudėtyje nėra medžiagos(ų), klasifikuojamos(ų) kaip PBT ar vPvB, kai jų koncentracija viršija 0,1%.
Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

Parasilico AM85-1

Saugos Duomenų Lapas

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

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

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 $0,1 \%$

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]
Hydrocarbons, C18-C24, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	EB Nr: 940-734-7 REACH Nr: 01-2120078782-46	$\geq 5 - < 10$	Asp. Tox. 1, H304
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

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 $\leq 10 \mu\text{m}$, formos arba tokių dalelių sudėtyje.

W pastaba - Nustatyta, kad ši cheminė medžiaga kelia kancerogeninį pavojų, kai jos įkvepiamų dulkių įkvepiama 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	: Nukentėjusįjį išneškite į gryną orą. Leisti pažeistam asmeniui kvėpuoti grynu oru. Paguldykite nukentėjusįjį.
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	: Jei atsiranda negalavimas ar pasireiškia dirginimas, kreipkitės į gydytoją. Nedelsiant praskalaukite dideliu vandens kiekiu. Jei skausmas ar paraudimas išlieka, kreipkitės į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus	: Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Kreipkitės tuoj pat į gydytoją.

Parasilico AM85-1

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

Nėra papildomos informacijos

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	: Produktas nėra sproguos.
------------------	----------------------------

5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės	: Gesindami bet koki 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 koki 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	: Nелеiskite patekti priešgaisrininkams 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. Valytojus aprūpinkite atitinkama apsauga.
---------------------	---

6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Apsauginė įranga	: Concerning personal protective equipment to use, see item 8.
Avarinių atvejų planai	: 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	: Vėdinkite patalpas.

Parasilico AM85-1

Saugos Duomenų Lapas

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

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užkirskite įtekėjimą į kanalizacijas ir vandentiekius. Perspėti institucijas, jei skystis patenka į kanalizaciją arba į viešuos vandenis.

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

Kas susiję su asmenine apsauga, žiūrėkite skyrių 8. 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.

Naudojimo temperatūra : 5 – 40 °C

Higienos priemonės : Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos : Laikykite sausoje ir gerai ventiliuojamoje vietoje. Laikykite tik originalioje pakuotėje vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje atokiai nuo: Nenaudojamus konteinerius laikykite uždarus.

Nesuderinami produktai : Stiprios bazės. Stiprios rūgštys.

Nesuderinamos medžiagos : Užsidegimo šaltiniai. Tiesioginiai saulės spinduliai.

Laikymo temperatūra : 5 – 25 °C

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

Nėra papildomos informacijos

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

8.1.4. DNEL ir PNEC

Nėra papildomos informacijos

Parasilico AM85-1

Saugos Duomenų Lapas

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

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 apsaugą

Akių apsauga:

Apsauginiai akiniai nuo purslų arba apsauginiai akiniai

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

8.2.2.2. Odos apsaugą

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		EN ISO 374

8.2.2.3. Kvėpavimo apsaugą

Kvėpavimo apsaugą:

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

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.

Parasilico AM85-1

Saugos Duomenų Lapas

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

Kita informacija:

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

9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena	: Skysta
Spalva	: Pagal produkto specifikaciją.
Išvaizda	: Pasta.
Kvapų	: savybė.
Kvapo atsiradimo ribinė	: Nėra
Lydymosi temperatūra	: Netaikytina
Stingimo temperatūra	: Netaikytina
Minkštėjimo taškas	: Netaikytina
Virimo taškas	: Netaikytina
Degumas	: Nedegus
Sprogstamosios savybės	: Produktas nėra sproguos.
Oksiduojančios savybės	: Neoksiduojančios medžiagos pagal EB kriterijus.
Sprogumo riba	: Netaikytina
Apatinė sprogio riba	: Netaikytina
Viršutinė sprogio riba	: Netaikytina
Pliūpsnio temperatūra	: 70 °C (ISO 3679)
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: > 200 °C (apskaičiuojama vertė)
Virimo temperatūra	: Nėra
pH	: Netirpus vandenyje
Klampumas, kinematinis	: 7491,667 mm ² /s
Klampumas, dinamiškas	: 8990 mPa·s (Brookfield Spindle 96, 1 rpm)
Neniutoniniai skysčiai	: Tikotropinė elgsena
Tirpumas	: Vanduo: Netirpus
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	: 1,2 g/ml
Santykinis tankis	: 1,2
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Nėra
Dalelių savybės	: Netaikytina

Hydrocarbons, C18-C24, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Virimo taškas	338 – 366 °C
Pliūpsnio temperatūra	170 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	226 °C
Garų slėgis	0,00012 Pa
Garų slėgis esant 50°C	0,00002 kPa

Titanium dioxide

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

Parasilico AM85-1

Saugos Duomenų Lapas

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

2-Pentanone, 0,0',0''-(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
Ūmus toksiškumas (įkvėpus) : Neklasifikuojama

Hydrocarbons, C18-C24, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

LD50 per burną, žiurkė	> 5000 mg/kg
LD50 oda, triušis	> 2000 mg/kg

Parasilico AM85-1

Saugos Duomenų Lapas

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

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
2-Pentanone, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime (37859-55-5)	
LD50 per burną, žiurkė	1133 – 1234 mg/kg
Odos ėsdinimas 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	: 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
2-Pentanone, O,O',O''-(methylsilylidyne)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 AM85-1	
Klampus, kinematinis	7491,667 mm²/s
Hydrocarbons, C18-C24, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	
Klampus, kinematinis	5,9 mm²/s iki 40°C
Human evidence for classification	Taip
Angliavandenilis	Taip
2-Pentanone, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime (37859-55-5)	
Klampus, kinematinis	16,1 mm²/s iki 20°C

Parasilico AM85-1

Saugos Duomenų Lapas

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

11.2. Informacija apie kitus pavojus

11.2.1. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

11.2.2. Kita informacija

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

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis : Neklasifikuojama
(ūmus)

Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis) : Neklasifikuojama

Hydrocarbons, C18-C24, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

LC50 - Žuvis [1]	> 100 mg/l
EC50 - Vėžiagyviai [1]	> 100 mg/l
EC50 72h - Dumbliai [1]	> 100 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
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

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Parasilico AM85-1

Patvarumas ir skaidumas	Nenustatytas.
-------------------------	---------------

Titanium dioxide (13463-67-7)

Patvarumas ir skaidumas	Lėtai biologiškai skaidosi.
-------------------------	-----------------------------

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Parasilico AM85-1

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	Netaikomas preparatams
--	------------------------

Parasilico AM85-1

Saugos Duomenų Lapas

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

Parasilico AM85-1	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	Netaikomas preparatams
Bioakumuliacijos potencialas	Nenustatytas.
Hydrocarbons, C18-C24, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	> 7,2
Titanium dioxide (13463-67-7)	
BKV - Žuvys [1]	352
2-Pentanone, O,O',O''-(methylsilyldiylidene)trioxime (37859-55-5)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	1,25

12.4. Judumas dirvožemyje

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

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Parasilico AM85-1	
Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų	
Mišinio sudėtyje nėra medžiagos(ų), klasifikuojamos(ų) kaip PBT ar vPvB, kai jų koncentracija viršija 0,1%.	
Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų	

12.6. Endokrininės sistemos ardamosios 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 reglamentus.
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 AM85-1

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 nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH kandidatiniame sąrašė

Parasilico AM85-1

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 ardantių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardantių 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.

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
BDP: Biocheminis deguonies poreikis	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)
CLP	Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas; Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
CDP: Cheminis deguonies poreikis	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EC50	Vidutinė poveikį sukelianti koncentracija
EB Nr	Europos bendrijos numeris
EN	Europos standartas
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
OPERV: Orientacinė profesinės poveikio ribinė vertė	Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos

Parasilico AM85-1

Saugos Duomenų Lapas

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

Santrumpos ir akronimai:	
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
PNEC	Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os)
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006
SDL	Saugos Duomenų Lapas
LOJ	Lakieji organiniai junginiai
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. 4 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija
Asp. Tox. 1	Plaučių pakenkimo pavojus prarijus, 1 kategorija
Carc. 2	Kancerogeniškumas, 2 kategorija
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.
EUH211	Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvėpiamų lašelių. Neįkvėpti rūko ar aerozolio.
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
H302	Kenksminga prarijus.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
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]:		
EUH210	EUH210	skaičiavimo metodas
EUH211	EUH211	Remiantis bandymų duomenimis

Parasilico AM85-1

Saugos Duomenų Lapas

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

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.