
1. Cheminės medžiagos, preparato ir tiekėjo pavadinimas

1.1. Produkto identifikatorius.

PERMATEX Sandariklis silikoninis Supra Grey 80ml

1.2. (Cheminės) Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai.

Greitai kietėjanti sandarinimo masė. Užpildo tarpelius iki 6mm. Taip pat naudojama kaip kietų tarpinių sandariklis

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją.

Gamintojas:

Permatex, Inc.
10 Columbus Blvd.,
Hartford, CT 06106, JAV

Platintojas:

UAB "Evelkas"
Birželio 23-osios 27b, LT-50202 Kaunas
Tel: +370 37 331530

1.4. Pagalbos telefono numeris.

Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, tel.: +370 5 236 20 52

2. Cheminės medžiagos, preparato galimi pavojai

2.1. (Cheminės) Medžiagos ar mišinio klasifikavimas.

Klasifikacija pagal 1272/2008/EB [CLP]:

Akių dirginimas, 2 kategorija
Odos jautrinimas, 1 kategorija
Kancerogenas, 2 kategorija

2.2. Ženklavimo elementai.

Ženklavimas pagal Reglamento 1272/2008/EB [CLP]:

Pavojingumo simboliai:



Signalinis žodis:

Atsargiai

Pavojingumo frazės:

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
EUH 208 Sudėtyje yra 2-butanono oksimas. Gali sukelti alerginę reakciją.
H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.

Atsargumo frazės:

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P202 Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.
P281 Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones.
P260 Neįkvėpti rūko/garų.
P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.
P272 Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P301+P310 PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

2.3. Kiti pavojai.

Fizinis ir cheminis pavojus:

Žiūrėti 10 skyrių.

Pavojus sveikatai:

Sukelia smarkų akių dirginimą.
Gali sukelti alerginę reakciją.
Įtariama, kad sukelia vėžį.

Pavojus aplinkai:

Nebuvo pastebėta.

Kiti pavojai:

Nebuvo pastebėta.

3. Preparato sudėtis. Informacija apie komponentus

3.1. (Cheminės) Medžiagos.

Produktas yra mišinys.

3.2. Mišiniai.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
Pagal Europos Komisijos Reglamentą Nr. 453/2010
PERMATEX Sandariklis silikoninis Supra Grey 80ml

2 psl. iš 6
Kodas 89145
Pildymo data: 28/06/2012
Paskutinio peržiūrėjimo data:
16/09/2016

EINECS Nr.	CAS Nr.	Cheminis pavadinimas	Koncentracija (%) produkto masės	Klasifikacija 1272/2008/EB
nenustatyta	70131-67-8	Polihidroksidas (dimetilsiloksanas)	40 - 70	Nėra
207-439-9	471-34-1	Kalcio karbonatas	20 - 40	Nėra
nenustatyta	1302-62-1	Granato mineralai	20 - 40	Nėra
218-747-8	2224-33-1	Butan-2-ono O,O',O''-(vinilsililidin)trioksimas	<7	Nėra
272-697-1	68909-20-6	Silanaminas, 1,1,1-trimetil-N-(trimetilsilil)-,	<5	Nėra
200-313-4	57-11-4	Stearino rūgštis	<2	Nėra
202-496-6	96-29-7	Butanono oksimas	0.5 - 2.0	Carc. 2 Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1

4. Pirmosios medicinos pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas.

Patekus į akis: Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti dideliu kiekiu vandens ir kreiptis į gydytoją.
Patekus ant odos: Nusausinti su popieriniu rankšluosčiu ar audiniu. Nuplauti su muilu ir vandeniu. Jei odos dirginimas tęsis, kreiptis į gydytoją.
Įkvėpus: Nelaimingo atsitikimo metu įkvėpus garų, nukentėjusį išvesti į gryną orą. Jei reikalinga, duoti kvėpuoti deguonies ar daryti dirbtinį kvėpavimą. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.
Prarijus: Praskalauti burną. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti produkto pakuotę ar etiketę.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas).

Nėra informacijos.

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

Simptominis gydymas.

5. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės.

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės: Anglies dioksidas (CO₂), sausi chemikalai, putos.
Netinkamos gaisro gesinimo priemonės: Nėra priešasties iš anksto numatyti.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai.

Nepavojinga, kad reikėtų specialiai paminėti.

5.3. Patarimai gaisrininkams.

Naudotis apsauginėmis priemonėmis. Vengti kontakto su akimis.

6. Avarių likvidavimo priemonės

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

Papildomos informacija ir procedūros nurodytos šio SDL 7,8 ir 11 skyriuose.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės.

Neleisti nutekėti į paviršinius vandenis ir kanalizacijos sistemas.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės.

Surinkti nugremžiant. Surinkti su inertiška medžiaga (pvz. sausas smėlis ar žemė), patalpinti į cheminių atliekų konteinerius. Slidus, vaikščiojant galima paslysti.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius.

Žiūrėti į 8 ir 13 skyrius.

7. Cheminės medžiagos, preparato naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės.

Vengti įkvėpti garų ar miglos. Vengti kontakto su akimis ir oda. Prieš darant darbo pertraukas ar pasinaudojus produktu, nedelsiant nusiplauti rankas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
Pagal Europos Komisijos Reglamentą Nr. 453/2010
PERMATEX Sandariklis silikoninis Supra Grey 80ml

3 psl. iš 6
Kodas 89145
Pildymo data: 28/06/2012
Paskutinio peržiūrėjimo data:
16/09/2016

Laikyti vėsioje vietoje. Įpakavimus laikyti sausoje vietoje, sandariai uždarytus, vengti drėgmės absorbcijos ir užteršimo.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai).

Prieš naudojant peržiūrėti 1 ir 2 skyrius.

8. Cheminės medžiagos, preparato poveikio prevencija

8.1 Kontrolės parametrai.

Komponentas	ACGIH; TLV-TWA	German MAK; TWA	UK WEL; TWA	Finnish OEL; HTP
Polihidroksidas (dimetilsiloksanas) 70131-67-8	nejtraukta	nejtraukta	nejtraukta	nejtraukta
Kalcio karbonatas 471-34-1	10mg/m ³	nejtraukta	nejtraukta	nejtraukta
Granato mineralai 1302-62-1	nejtraukta	nejtraukta	nejtraukta	nejtraukta
Butan-2-ono O,O',O''- (vinilsililidin)trioksimas 2224-33-1	nejtraukta	nejtraukta	nejtraukta	nejtraukta
Silanaminas, 1,1,1-trimetil-N-(trimetilsilil)-, 68909-20-6	nejtraukta	nejtraukta	nejtraukta	8val: 5mg/m ³
Butanono oksimas 96-29-7	nejtraukta	nejtraukta	nejtraukta	nejtraukta

8.2. Poveikio kontrolė.

Techninės priemonės:

Kvėpavimo takų apsauginės priemonės:

Rankų apsauginės priemonės:

Akių apsauginės priemonės:

Odos apsauginės priemonės:

Kita informacija:

Pasirūpinti atitinkama ventilacija.

Normaliomis sąlygomis nereikalinga. Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

Guminės ar plastikinės pirštinės.

Apsauginiai akiniai.

Apsauginiai rūbai.

Nereikalinga.

9. Cheminės medžiagos, preparato fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes.

Agregatinė būseną (kieta, skysta, dujinė):

Juslinės savybės (spalva, kvapas):

Vandenilio jonų koncentracijos vertė, pH:

Virimo temperatūra, °C ar virimo temperatūros intervalas:

Degumas:

Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra, °C:

Pliūpsnio temperatūra, °C:

Sprogumo ribos:

Žemutinė, tūrio %:

Viršutinė, tūrio %:

Oksidavimosi savybės:

Užšalimo / lydymosi temperatūra, °C:

Garų slėgis, kPa:

Specifinė masė, tankis g/cm³:

Tirpumas:

Vandenyje:

Organiniai tirpikliai:

Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis, vanduo):

Klampumas:

Garų specifinis tankis:

Garavimo greitis:

pilka pasta

švelnus

netaikoma

netaikoma

netaikoma

netaikoma

>95°C

nenustatyta

nenustatyta

netaikoma

netaikoma

<5 mm Hg

1.47

Polimerizuojasi

nenustatyta

nenustatyta

nenustatyta

>1 (Oras=1)

nenustatyta

9.2. Kita informacija.

Nėra.

10. Cheminės medžiagos, preparato stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas.

Nėra žinoma.

10.2. Cheminis stabilumas.

Normaliomis sąlygomis stabilus.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė.

Nėra žinoma.

10.4. Vengtinios sąlygos.

Saugoti nuo drėgmės.

10.5. Nesuderinamos medžiagos.

Stipriai oksiduojančios medžiagos, vanduo, rūgštys.

10.6. Pavojingi skilimo produktai.

Metil etil ketonas, metil etil ketiksimas. Formaldehidai. Azoto oksidai (NOx). Anglies oksidai.

11. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį.

Įkvėpus: Įkvėpus garų gali dirginti kvėpavimo sistemą. Gali dirginti gleivinę. Terminis irimas lydimas išsiskiriančių dirginančių dujų ir garų.

Prarijus: Dirgina burną, gerklę ir skrandį.

Jautrumas: Jautriems žmonėms gali padidinti jautrumą.

Komponentas	Koncentracija, %	LD50/prarijus/žiurkė	LC50/įkvėpus/žiurkė
Polihidroksidas (dimetilsiloksanai) 70131-67-8	40 - 70	>40000mg/kg	>535mg/l
Kalcio karbonatas 471-34-1	20 - 40	6450mg/kg	
Butanono oksimas 96-29-7	0.5 – 2.0	930mg/kg	20mg/L/4val

12. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas.

Nėra duomenų.

12.2. Patvarumas ir skaitomumas.

Nėra duomenų.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas.

Nėra duomenų.

12.4. Judrumas dirvožemyje.

Nėra duomenų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai.

Nėra duomenų.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis.

Nėra duomenų.

13. Cheminės medžiagos, preparato atliekų tvarkymas

Reikalavimai atliekų neišmesti į aplinką

Remtis Europos Atliekų Tvarkymo Katalogu, atliekų tvarkymo kodai nėra specifiniai, bet pritaikymas yra specifinis. Atliekų tvarkymo kodai nustatomi pritaikant produkto panaudojimui.

Chemines medžiagas, preparato atliekų, užterštų pakuočių šalinimo būdai (deginimas, utilizacija, šalinimas sąvartyne ir kt.):

Remtis Europos Atliekų Tvarkymo Katalogu, atliekų tvarkymo kodai nėra specifiniai, bet pritaikymas yra specifinis. Atliekų tvarkymo kodai nustatomi pritaikant produkto panaudojimui.

14. Cheminės medžiagos, preparato gabenimas

14.1. JT numeris.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
Pagal Europos Komisijos Reglamentą Nr. 453/2010
PERMATEX Sandariklis silikoninis Supra Grey 80ml

5 psl. iš 6
Kodas 89145
Pildymo data: 28/06/2012
Paskutinio peržiūrėjimo data:
16/09/2016

Pagal JT pervežimo pavadinimą, žiūrėti žemiau.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas.

ADR/RID klasė:	Netaikoma
Pavojingo krovinio kodas:	Netaikoma
JT numeris:	Netaikoma
Užtvaros kodas:	Netaikoma
Pakavimo grupė:	Netaikoma
Lipdukas:	Netaikoma
Krovinio pavadinimas:	Netaikoma

IMDG/GGVSee klasė:	Netaikoma
Pavojingo krovinio kodas:	Netaikoma
JT numeris:	Netaikoma
EMS Nr:	Netaikoma
Pakavimo grupė:	Netaikoma
Lipdukas:	Netaikoma
Krovinio pavadinimas:	Netaikoma

ICAO/IATA klasė:	Netaikoma
JT numeris:	Netaikoma
Pakavimo grupė:	Netaikoma
Lipdukas:	Netaikoma
Krovinio pavadinimas:	Netaikoma

14.3. Gabenimo (vežimo) pavojingumo klasė (-s).

Pagal JT pervežimo pavadinimą, žiūrėti aukščiau.

14.4. Pakuotės grupė.

Pagal JT pervežimo pavadinimą, žiūrėti aukščiau.

14.5. Pavojus aplinkai.

Pagal JT pervežimo pavadinimą, žiūrėti aukščiau.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams.

Nuoroda įterpta 6 ir 8 skyriuose.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą.

Nėra informacijos.

15. Teisinė reglamentacija ir informacija, nurodyta medžiagos preparato pakuotės etiketėje

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

Europos Komisijos Reglamentas (ES) Nr. 453/2010; Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; Lietuvos Respublikos cheminiu medžiagų ir preparatu įstatymas (Žin., 2000, Nr.36-987; 2004, Nr. 116-4329; 2005, Nr. 79-2846; 2006, Nr. 65-2381; 2008, Nr. 76-3000);

LR aplinkos ministro ir sveikatos ministro 2000-12-19 įsakymas Nr.532/742 „Dėl Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatu klasifikavimo ir ženklinimo tvarkos“ (Žin., 2001, Nr.16-509; 2002, Nr.81-3501; 2003, Nr.81(1)-3703, Nr.81(2)-3703, Nr.81(3)-3703; 2005, Nr. 115-4196, Nr. 141-5095; 2008, Nr. 66-2517);

LR pakuočių ir pakuočių atlieku tvarkymo įstatymas (Žin., 2001, Nr.85-2968; Žin., 2005, Nr.86-3206; Žin., 2008, Nr.71-2699);

LR sveikatos apsaugos ministro ir socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. spalio 15 d. įsakymu Nr.V-827/A1-287, patvirtinta Lietuvos higienos norma HN 23:2007 „Cheminiu medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai.

Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“ (Žin., 2007, Nr.108-4434).

15.2. Cheminės saugos vertinimas.

Šio mišinio cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16. Kita informacija

Pavojingumo simboliai ir skaitmeniniai ženklai, nurodyti 3 skyriuje:

Carc. 2	Kancerogenas, 2 kategorija
Acute Tox. 4	Ūmus toksiškumas, 4 kategorija
Eye Dam. 1	Akių pažeidimas, 1 kategorija
Skin Sens. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
Pagal Europos Komisijos Reglamentą Nr. 453/2010
PERMATEX Sandariklis silikoninis Supra Grey 80ml

6 psl. iš 6

Kodas 89145

Pildymo data: 28/06/2012

Paskutinio peržiūrėjimo data:

16/09/2016

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas yra susijęs su chemine medžiaga, preparatu. Duomenys atitinka turimas žinias ir yra skirti apibūdinti cheminį produktą saugos ir sveikatos darbe, aplinkos apsaugos aspektais. Saugos duomenų lapo informacija gamintojo turi būti papildoma atsiradus naujų duomenų apie cheminės medžiagos ar preparato poveikį sveikatai ir aplinkai, apie prevencijos priemones pavojams sumažinti arba jiems visiškai išvengti. Saugos duomenų lape pateikta informacija neatskleidžia kitų specifinių cheminės medžiagos ar preparato savybių.