

Saugos duomenų lapas pagal reglamentą 1907/2006/EB – REACH ir keitimą 2020/878/ES Geocel® TRADE MATE ALL WEATHER SEAL	1 puslapis iš 8 Pildymo data: 2025-07-31 Versija: 1
---	--

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius:

Geocel® TRADE MATE ALL WEATHER SEAL

Kitos identifikavimo priemonės:

Hermetikas „Geocel 2300“ skaidrus bespalvis

Prekės kodas: GCK0223

UFI: N140-P042-K00V-GRCU

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai: vieno komponento elastomerinis hermetikas, skirtas ertmių įvairiuose paviršiuose (metalas, mūras, stiklas, dauguma plastikinių ir dažytų paviršių) hermetizavimui. Neskirtas naudoti ant paviršių, kurie nuolat kontaktuoja su vandeniu. Tiksliai paskirtis ir naudojimo būdas nurodyti etiketėje ant pakuotės. Kiti naudojimo būdai nenumatyti. Hermetikas sufasuotas į specialias hermetikams skirtas 310 ml talpos tūteles (kartridžus).

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys:

Gamintojas:

Sherwin Williams Diversified Brands Ltd,
Thorncliffe Park, Chapeltown
Sheffield S35 2YP United Kingdoms (Jungtinė Karalystė)

Tiekėjas (importuotojas):

UAB "Brasta Build"

Adresas:

Palemono g. 7b, LT-52158 Kaunas

Telefonas:

+ 370 37 457021

Faksas:

+ 370 37 453732

El. paštas:

info@brastabuild.com; www.brastabuild.lt

Už SDL pildymą atsakingo kompetentingo asmens el. pašto adresas: info@brastabuild.com

1.4. Pagalbos telefono numeris: Valstybinės vaistų kontrolės tarnybos Farmakologinio budrumo ir apsinuodijimų informacijos skyrius, Šiltnamių g. 29, LT-2043 Vilnius, telefonas +370 5 236 20 52, el. paštas: aib@vvkt.lt (visa para).

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

<i>Mišinio klasifikavimas pagal CLP reglamentą Nr. 1272/2008/EB</i>		
<i>Pavojingumo klasės ir kategorijos</i>		<i>Pavojingumo frazių (teiginių apie pavojų) ir papildomų pavojingumo frazių kodai</i>
Flam. Liq. 3	Degieji skysčiai, 3 kategorija.	H226
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis), 3 kategorija.	H336
		EUH066

Pastaba: pavojingumo (H) ir papildomos informacijos apie pavojų (EUH) frazių tekstai nurodomi 2.2. poskirsnyje.

2.2. Ženklinimo elementai:

Pavojaus piktogramos:



GHS02



GHS07

Signalinis žodis:

Wng ATSARGIAI!

Informacija apie pavojingus komponentus:

Sudėtyje yra n-butilacetatas.

Saugos duomenų lapas Geocel® TRADE MATE ALL WEATHER SEAL	2 puslapis iš 8 Versija: 1
--	--

Pavojingumo frazės (teiginiai apie pavojų):

H226	Degūs skystis ir garai.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Papildomos pavojingumo frazės:

EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
--------	--

Atsargumo frazės (atsargumo teiginiai):

P102	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
P261	Stengtis neįkvėpti garų.
P271	Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines.
P405	Laikyti užrakintą.
P501	Turinį ir talpyklą šalinti pagal vietinius, regioninius ar nacionalinius reikalavimus.

2.3. Kiti pavojai

PBT ar vPvB kriterijai: remiantis turimais duomenimis sudėtyje esančios organinės cheminės medžiagos neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Endokrininės sistemos ardomosios savybės: nėra informacijos apie komponentų galimą ardomąjį poveikį endokrinei sistemai.

Pavojai, susiję su užsidegimo arba sprogimo galimybe: degūs skystis ir garai. Tirpiklių garai sunkesni už orą. Garai, susijungę su oru, gali sudaryti sprogusius mišinius. Gali užsidegti ne tik nuo atviros liepsnos, bet ir nuo žiežirbų, elektrostatinės iškrovos kibirkščių ar karšto paviršiaus. Šildant, tirpiklių garų išsiskyrimas intensyvėja.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai - sudėtyje esančios pavojingos cheminės medžiagos, kurias privaloma nurodyti saugos duomenų lape ir kurių koncentracija viršija nurodytas reglamento 2020/878/ES 3.2. straipsnyje, arba kurioms nustatyti ribiniai dydžiai darbo aplinkos ore:

EB Nr.	CAS Nr.	Cheminis pavadinimas	Koncentracija, masės%	Klasifikacija pagal CLP reglamentą 1272/2008/EB
204-658-1	123-86-4	n-butylacetatas*	15 < C < 25	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 EUH066
		Pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta* Mineralinė alyva	10 < C < 25	Asp. Tox. 1; H304

Pastabos: * Mineralinei alyvai konkrečių GAS ir EB numerių gamintojas nenurodo.
Pavojingumo klasių, kategorijų, frazių tekstai ir kitų žymenų išaiškinimai nurodomi 16 skirsnyje

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija: visais atvejais, kai kyla abejonų ar pasireiškia pakenkimo sveikatai požymiai, nedelsiant kreiptis į gydytoją. Jei nukentėjęs praradęs sąmonę, negalima duoti nieko gerti ar dėti ką nors į burną. Įtarus apsinuodijimą šia medžiaga, nedelsiant kreiptis į gydytoją ar Valstybinės vaistų kontrolės tarnybos Farmakologinio budrumo ir apsinuodijimų informacijos skyrių tel. (+ 370 5) 236 20 52 (visą parą).

Cheminės medžiagos, mišinio patekimo į organizmą būdas:

Saugos duomenų lapas Geocel® TRADE MATE ALL WEATHER SEAL	3 puslapis iš 8 Versija: 1
--	--

Įkvėpus: įprastomis naudojimo sąlygomis produktas mažai lakus, realaus pavojaus įkvėpti pavojingą kiekį garų naudojant pagal paskirtį įprastoje temperatūroje ir gerai vėdinamoje vietoje realiai nėra. Įkvėpus daug garų, dirbant nevėdinamoje vietoje, išeiti į tyrą orą, giliai kvėpuoti. Praskalauti burną, jei įmanoma, praplauti nosį vandeniu. Jeigu yra kvėpavimo sutrikimų, nedelsiant kviesti gydytoją.

Patekus ant odos: nedelsiant nusivilkti visus suteptus drabužius. Rankas ir kūno vietas, ant kurių pateko skystis, gerai nuplauti vandeniu su muilu arba naudoti specialius odos valiklius. Rankų, odos valymui nenaudoti vaistų, benzino ir jokių kitų organinių tirpiklių. Jeigu jaučiamas dirginimas – kreiptis į dermatologą.

Patekus į akis: kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius. Išėjus, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis pakėlus vokus arba atsargiai juos pakeliant ir nuleidžiant tekančiu vandeniu ne trumpiau kaip 10 minučių. Jeigu dirginimas išlieka – kreiptis į okulistą.

Prarijus: išskalauti burną, duoti gerti vandens ar pieno, jokia būdu nesukelti vėmimo – aspiracijos pavojus. Skubiai kreiptis pagalbos į gydytoją. Jei nukentėjęs praradęs sąmonę, negalima duoti nieko gerti.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas): n-butilacetato garai gali nesmarkiai dirginti akis ir kvėpavimo takus. Įkvėpti garai sukelia galvos svaigimą, mieguistumą bei kitą poveikį centrinei nervų sistemai. Prarijus - aspiracijos į plaučius pavojus. Įkvėptas į plaučius skystas produktas gali sukelti cheminį plaučių uždegimą. Esant pakartotinam ar užtesam sąlyčiui su produktu, pastarasis gali sukelti jos sausėjimą, džiovimą arba skilinėjimą. Produkto purslai, patekę į akis, gali sukelti vidutinio smarkumo dirginimą – akių paraudimą, perštėjimą, ašarojimą..

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą: specialių priešnuodžių nėra, turi būti taikomas simptomatinis gydymas. Jeigu prarijus dirginimas ir pykinimas nepraeina, duoti išgerti aktyvuotos anglies tablečių dispersijos vandenyje.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės:

Tinkamos gesinimo priemonės: nedideliems gaisro židiniams - smėlis, nedegus priešgaisrinis audinys, putų ir angliarūgštės gesintuvai, dideli gaisro židiniai gesinami putomis, vandens rūku.

Netinkamos gesinimo priemonės: nedideli vandens kiekiai, vandens čiurkšlė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai: tirpiklių garai sunkesni už orą, gali sudaryti su oru sprogius mišinius. Degant, esant deguonies trūkumui, termolizės metu išsiskiria juodi dūmai, suodžiai, nuodingos ar esdinančios dujos – anglies monoksidas, azoto oksidai, įvairūs kiti tarpiniai degimo ir termodestrukcijos produktai tarp kurių gali būti ir kancerogeninių ar sukeliančių organų pakenkimus esant kartotiniam poveikiui.

5.3. Patarimai gaisrininkams: jei talpos su produktu yra arti ugnies - vėsinti talpas purškiant vandenį, jeigu tai galima įvertinant šalia esančių kitų medžiagų savybes. Vandens rūką naudoti išsiskiriančių terminės destrukcijos produktų izoliavimui. **Specialios apsaugos priemonės gaisrininkams:** autonominiai kvėpavimo aparatai, nedegūs antistatiniai gaisrininkų rūbai.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros: kadangi produktas labai klampus, supakuotas į nedideles specialiai hermetikams skirtas pakankamai sandarias pakuotes, didelių išsiliejimų tikimybė maža. Ištekėjus, vėdinti patalpą, stengtis neįkvėpti garų, vengti patekimo ant odos;

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės: dėl mažos avarijų tikimybės – nereikalingos.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės: ištekėjusį hermetiką susemti į bet koki indą, išnešti į lauką, kad išgaruotų tirpiklis. Vietas, kur buvo ištekėjęs produktas nedelsiant nuvalyti skuduru, sudrėkintu ploviklio tirpalu, gerai iššluostyti.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius: tinkamos asmeninės apsaugos priemonės nurodytos 8 skirsnyje, atliekų šalinimas – žiūr. 13 skirsnį.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės: naudoti pagal etiketėje ir techniniame aprašyme pateiktą instrukciją. Naudoti tik lauke ar gerai vėdinamose vietose. Dirbti atokiau nuo uždegimo, kibirkščių šaltinių. Nevalgyti, negerti ir nerūkyti darbo vietose. Plauti rankas po naudojimo. Nusivilkti užterštus drabužius ir nusiimti užterštas apsaugos priemones prieš įeinant į valymui skirtas zonas.

Saugos duomenų lapas Geocel® TRADE MATE ALL WEATHER SEAL	4 puslapis iš 8 Versija: 1
--	--

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus: sandėliuoti gerai vėdinamose vėsiose patalpose. Laikyti atokiau nuo šildymo prietaisų. Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Nerekomenduojama laikyti aukštesnėje nei 30 °C temperatūroje. Sandėliuojant saugoti pakuotes nuo mechaninio pažeidimo. Netinkamos kartu sandėliuoti medžiagos – dėl pakuočių konstrukcijos – nėra. Geriausias naudoti 24 mėn. nuo pagaminimo.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai): nurodyta poskirsnyje 1.2.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai - cheminių medžiagų ribiniai dydžiai darbo aplinkos ore – HN 23:2011 (2018 m., 2019 m., 2020 m., 2021 m., 2022 m. ir 2024 m. keitimai) rasti duomenys šiems komponentams:

Cheminė medžiaga		Ribinis dydis						Pastabos*
		Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD)		Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (TPRD)		Neviršytinas ribinis dydis (NRD)		
Pavadinimas	CAS	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
Butilo acetatas (n-butilacetatas)	123-86-4	241	50	723	150	-	-	-

DNEL - išvestinės (apskaičiuotosios) ribinės poveikio nesukeliančios vertės (Derived-No-Effect-Levels)

n-butylacetatas (CAS: 123-86-4) – ECHA duomenys:

Darbuotojai -	įkvėpus	trumpalaikis	sisteminis poveikis:	600 mg/m ³
Darbuotojai -	įkvėpus	trumpalaikis	vietinis poveikis:	600 mg/m ³
Darbuotojai -	įkvėpus	ilgalaikis	sisteminis poveikis:	300 mg/m ³
Darbuotojai -	įkvėpus	ilgalaikis	vietinis poveikis:	300 mg/m ³
Darbuotojai -	per odą	ilgalaikis	sisteminis poveikis:	11 mg/kg / bw/day
Vartotojai -	įkvėpus	trumpalaikis	sisteminis poveikis:	300 mg/m ³
Vartotojai -	įkvėpus	trumpalaikis	vietinis poveikis:	300 mg/m ³
Vartotojai -	įkvėpus	ilgalaikis	sisteminis poveikis:	35,7 mg/m ³
Vartotojai -	įkvėpus	ilgalaikis	vietinis poveikis:	35,7 mg/m ³
Vartotojai -	per odą	ilgalaikis	sisteminis poveikis:	6 mg/kg / bw/day
Vartotojai -	nurijus	ilgalaikis	sisteminis poveikis:	2 mg/kg / bw/day

Pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta

Darbuotojai -	įkvėpus	lėtinis poveikis:	5,4 mg/m ³ / 8 val.
Vartotojai -	įkvėpus	lėtinis poveikis:	1,2 mg/m ³ / 24 val.

Pastabos: Darbuotojai — *workers* -reiškia ir bet kokius profesionalius naudotojus;
Vartotojai - — *consumer* - reiškia plačioji visuomenė;
bw/day - *body weight / day* - kūno masės per dieną.

PNEC - prognozuojama neveiki koncentracija (Predicted No Effect Concentration) - n-butylacetatas

Gėlas vanduo, mg/l	0,18
Jūros vanduo, mg/l	0,018
Emisija su pertrūkiais, mg/l	0,36
Nuosėdos (gėlas vanduo), mg/kg*	0,981
Nuosėdos (jūros vanduo), mg/kg*	0,0981
Dirvožemis, mg/kg*	0,0903
Mikroorganizmai nuotekų įrenginiuose (STP), mg/l	35,6

* Nurodoma sausos masės kiekis (d/w – with reference to dry weight);

Alyvai PNEC vertė nenustatyta, kadangi alyvos yra nenustatytos ar kintamos sudėties medžiaga (UVCB) – angliavandenilių mišinys. Standartiniai PNEC nustatymo metodai taikomi pavienėms medžiagoms ir nėra tinkami UVCB medžiagoms.

Saugos duomenų lapas Geocel® TRADE MATE ALL WEATHER SEAL	5 puslapis iš 8 Versija: 1
--	--

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės: gera patalpų ventiliacija, vengti išsiliejimo.

8.2.2. Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga:

- a) akių ir (arba) veido apsauga:** esant galimybei patekti į akis, dirbti su apsauginiais akiniais.
- b) odos apsauga:** apsauginės pirštinės pagal EN ISO 374-1 (EN 374-1) iš chloropreninės, butilo, nitrilinės gumos ar PVCh ir nan. Būtina įvertinti pirštinių gamintojo nurodomą praskisvertimo laiką ir laiku keisti pirštines. Nemūvėti lateksinių pirštinių, pirštinių iš natūralios ar butadieninės gumos – jos neatsparios naftos produktams. Kitos odos apsauginės priemonės – darbo drabužiai.
- c) kvėpavimo organų apsauga:** įprastai naudojant - nereikalingos. Esant nepakankamam vėdinimui ar didelių išliejimo atveju naudoti kaukes ar puskauses su filtru, apsaugančiu nuo organinių dujų, garų ar aerozolių (apsaugos lygis – A1 arba A2 pagal EN 14387), filtruojamosios puskauskės su vožtuvais apsaugai nuo dujų arba dujų ir dalelių – tipas FFA1 arba FFA2 pagal EN 405.
- d) apsauga nuo terminių pavojų:** netaikoma.

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolės priemonės: hermetiko likučių neišleisti į kanalizaciją.

9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

a) Fizinė būseną:	klampus skystis (pasta)
b) Spalva:	skaidrus, bespalvis ar gelsvas
c) Kvapas:	specifinis n-butilacetato – panašus į kriaušių
d) Lydymosi ir stingimo temperatūra:	duomenų gamintojas nepateikia - neaktualu / netaikoma dėl produkto pobūdžio.
e) Virimo temperatūra:	nuo 126 °C - n-butilacetatas
f) Degumas:	degus skystis
g) Viršutinė ir apatinė sprogo ribos:	1,2 – 7,6 tūrio %: n-butilacetatas
h) Plūpsnio temperatūra:	27.2 °C (uždaramo tiglyje)
i) Savaiminio užsidegimo temperatūra:	420°C - n-butilacetatas
j) Skilimo temperatūra:	duomenų gamintojas nepateikia
k) pH:	netaikoma
l) Kinematinė klampa:	tikslų duomenų gamintojas nepateikia - klampus skystis
m) Tirpumas:	vandenyje tirpsta tik sudėtyje esantis n-butilacetatas; tirpumas kituose tirpikliuose - neaktualu / netaikoma dėl produkto pobūdžio.
n) Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	polimerams netaikoma; log P _{ow} = 1,82 - n-butilacetatas; log P _{ow} = > 4 - mineralinės alyvos
o) Garų slėgis:	1.2 kPa - n-butilacetatas / 20 °C temperatūroje
p) Tankis ir (arba) santykinis tankis:	~ 0,95
q) Santykinis garų tankis (oras = 1):	4.0 - n-butilacetatas

9.2. Kita informacija: nėra kitos svarbios informacijos.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas: tikslų duomenų nėra, pavojingų reakcijų galimybės realiai nėra.

10.2. Cheminis stabilumas: stabilus nurodytomis laikymo ir naudojimo sąlygomis. Lakus.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė: n-butilacetatas reaguoja su stipriais oksidatoriais, sudarydamas sprogius peroksidus.

10.4. Vengtinės sąlygos: saugoti nuo atviros ugnies, šilumos šaltinių, tiesioginių saulės spindulių. Nelaikyti ilgą laiką aukštesnėje nei + 30°C temperatūroje.

10.5. Nesuderinamos medžiagos: stiprūs oksidatoriai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai: anglies monoksidas, azoto oksidai, įvairūs tarpiniai angliavandenilių ir polimerų skilimo produktai.

Saugos duomenų lapas Geocel® TRADE MATE ALL WEATHER SEAL	6 puslapis iš 8 Versija: 1
--	--

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

a) ūmus toksiškumas: remiantis turimais duomenimis mišinio komponentai neatitinka klasifikavimo pagal ūmų toksiškumą kriterijų.

b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas: remiantis turimais duomenimis mišinio komponentai neatitinka klasifikavimo kriterijų. Dėl sudėtyje esančio n-butilacetato pakartotinis ar ilgalaikis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

c) didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: remiantis turimais duomenimis mišinio komponentai neatitinka klasifikavimo kriterijų. Lašai gali sukelti vidutinio smarkumo akių dirginimą.

d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas: remiantis turimais duomenimis mišinio komponentai neatitinka klasifikavimo kriterijų.

e) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:

remiantis turimais duomenimis komponentai

f) kancerogeniškumas:

neatitinka klasifikavimo kriterijų.

g) toksiškumas reprodukcijai:

h) STOT - specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis): n-butilacetato garai gali turėti poveikį centrinei nervų sistemai, sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. Mišinys atitinka klasifikavimo kriterijus.

i) STOT - specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis): remiantis turimais duomenimis komponentai neatitinka klasifikavimo kriterijų.

j) aspiracijos pavojus: galimas prarijus, bet mažai tikėtinas dėl produkto klampumo, išvaizdos ir pakuotės konstrukcijos.

Informacija apie tikėtinus poveikio (ekspozicijos) būdus, su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai. Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikės ir ilgalaikės ekspozicijos: nėra kitos svarbios informacijos, žiūr. 4.2.

11.2. Informacija apie kitus pavojus: nėra kitos svarbios informacijos.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Kadangi produktas labai klampus, supakuotas į nedideles specialiai hermetikams ar montažiniams klijams skirtas pakankamai sandarias pakuotes, didelių patekimo į aplinką realaus pavojaus nėra.

12.1. Toksiškumas: remiantis turimais duomenimis, mišinio komponentai neklasifikuojami kaip aplinkai pavojingi. Iš naftos gautos alyvos biologiškai mažai skaidžios, dėl nedidelio savo tirpumo vandenyje dažniausiai atskiriamas mechaniškai biologiniuose nuotekų valymo įrenginiuose. Sudėtyje esantys polimerai koaguliuoja.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas: komponentai neturi bioakumuliacinio potencialo.

12.4. Judumas dirvožemyje: klampus skystis, sunkiai įsigeria į dirvožemį.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai: sudėtyje esančios cheminės medžiagos neatitinka kriterijų, taikomų patvarioms, biologiškai besikaupiančioms ir toksiškoms (PBT) bei itin patvarioms ir itin biologiškai besikaupiančioms (vPvB) medžiagoms.

12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės: nėra informacijos apie komponentų ardomąjį poveikį endokrininei sistemai.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis: alyvos netirpsta vandenyje, vandens paviršiuje pasklidusios sudaro plėvelę, neleidžiančią patekti deguoniui iš oro.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai: kadangi produktas supakuotas į nedideles specialiai hermetikams skirtas pakuotes, produkto atliekų susidarymo tikimybė maža. Atliekų kodas 08 04 09* - „klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių medžiagų, atliekos“. Pavojingumą lemiančių savybių kodai pagal 1357/2014/ES: HP 3 - degiosios skystos atliekos; HP 5 - specifiskai toksiškos konkrečiam organui (STOT). Užterštos pakuotės, atliekų kodas 15 01 10 - “pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos”. Atliekos tvarkomos pagal “Atliekų tvarkymo taisyklių” ir vietos savivaldos nustatytus reikalavimus. Sudžiūvusias atliekas (kodas 08 04 99 – “kitai neapibrėžtos atliekos”) – gabenti į sąvartyną.

Saugos duomenų lapas Geocel® TRADE MATE ALL WEATHER SEAL	7 puslapis iš 8 Versija: 1
--	--

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą (ADR)

14.1.	JT numeris ar ID numeris:	1133
14.2.	JT tinkamas krovinio pavadinimas:	KLIJAI, turintys liepsniojo skysčio
14.3.	Vežimo pavojingumo klasė (-s)	3; Klasifikacinis kodas: F1
	Riboti ir nekontroliuojami kiekiai:	5 L; E1
14.4.	Pakuotės grupė:	III
14.5.	Pavojus aplinkai:	netaikoma

Pastaba: produktui, supakuotam į iki 5 L talpos pakuotę, ADR reikalavimai netaikomi.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams: transporto priemonėje privalo būti kvėpavimo takų ir odos apsaugos priemonės, nurodytos 8 skirsnyje. Pakuotės turi būti sandariai uždarytos, sukrautos taip, kad būtų išvengta jų mechaninio apgadavimo rizikos.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones: netaikoma.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

- EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18 d. dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB.

- Komisijos reglamentas (ES) 2020/878 2020 m. birželio 18 d. kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas.

- 2008 metų gruodžio 16 dienos Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantį Direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006.

- Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR).

- 2004 m. vasario 23 d. Komisijos reglamentas (EB) Nr. 574/2004, iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 2150/2002 dėl atliekų statistikos I ir III priedus.

- 2014 m. gruodžio 18 d. Komisijos Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014, kuriuo pakeičiamas Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2008/98/EB dėl atliekų ir panaikinančios kai kurios direktyvas III priedas.

- HN 23:2011 "Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai" (Patvirtinta LR sveikatos apsaugos ministro ir socialinės apsaugos ir darbo ministro 2011 m. rugsėjo 1d. įsakymu Nr. V-824/A1-389), keitimai: TAR, 2018-06-15, Nr. 9988; TAR, 2019-10-29, Nr. 17148; TAR, 2021-01-06, Nr. 184; TAR, 2022-03-02, Nr. 4160; TAR, 2022-03-02, Nr. 4160; TAR, 2024-01-23, Nr. 1043.

- Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklės, nauja redakcija (patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2016 m. kovo 31 d. įsakymu Nr. D1-225, TAR, 2016-04-01, Nr. 2016-06779 su vėlesniais keitimais).

- Atliekų tvarkymo taisyklės. (nauja redakcija, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. spalio 9 d. įsakymu Nr. D1-831, TAR 2017-10-11, i. k. 2017-16089, keitimas TAR, 2018-01-02, Nr. 57, i. k. 2018-00057).

- Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatai (patvirtinta Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. lapkričio 26 d. įsakymu Nr. A1-331, Žin., 2007, Nr.123-5055), keitimai: TAR, 2018-04-20, Nr. 06281; TAR, 2021-03-25, Nr. 5840).

15.2. Cheminės saugos vertinimas: mišiniams netaikoma.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pavojingumo klasių, kategorijų, frazių tekstai ir kitų žymenų, nurodytų 3 skirsnyje, išaiškinimai

<i>Pavojingumo klasės ir kategorijos</i>		<i>Pavojingumo frazės (teiginiai apie pavojų) ir papildomos pavojingumo frazės</i>	
Flam. Liq. 3	Degieji skysčiai, 3 kategorija	H226	Degūs skystis ir garai.
Asp. Tox 1	Plaučių pakenkimo prarijus pavojus.	H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Saugos duomenų lapas Geocel® TRADE MATE ALL WEATHER SEAL	8 puslapis iš 8 Versija: 1
--	--

STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis), 3 kategorija.	H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
		EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiovimą arba skilinėjimą.

Saugos duomenų lapo (SDL) pildymo šaltiniai: produkto gamintojo „Sherwin Williams Diversified Brands Ltd,“ (Jungtinė Karakystė) parengtas saugos duomenų lapas (*Date of issue/Date of revision : 26, Apr, 2018. Date of previous issue : 31, Oct, 2017., Version : 3*) bei produkto techninis aprašymas. Rengiant saugos duomenų lapą vadovautasi Europos cheminių medžiagų agentūros (ECHA) tinklavietėje pateikiama informacija apie cheminių medžiagų klasifikaciją, fiziko-chemines, toksikologines ir ekotoksikologines savybes. Saugos duomenų lape atsisakyta gamintojo pateikiamos perteklinės klaidinančios informacijos, neįvertinant, kad hermetikas sufasuoras į nedidelias specialias pakuotes. . Saugos duomenų lapas papildytas informacija, kurią nurodo kiti analogiškos sudėties produktų Europos gamintojai.

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

Saugos duomenų lapo pabaiga