SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Peržiūros data 12-2020 m.
liepos 12 d.

2 versija

1. IDENTIFIKAVIMAS

Produkto identifikatorius

pavadinimas "OmniPrep"universalusis vidaus grunto gruntas

Kitos identifikavimo priemonės

Produkto kodas DU-1523

SKU (-ai) as

Rekomenduojamas cheminės medžiagos naudojimas ir naudojimo apribojimai

Rekomenduojama dozė Informacijos nėra.

Naudojimo būdai, kurių nepatariama Informacijos nėra

Informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Pavadinimas

Deimantas Vogelis
1020 Albany Place SE
Orange City, IA 51041
Telefonas: (712) 737-4993
Faksas: (712) 737-4997

Pagalbos telefono numeris

+370 5 236 20 52 arba +37068753378 Darbo valandos nenumatytos.

2. PAVOJŲ NUSTATYMAS

Klasifikavimas

OSHA reguliavimo statusas
Ši cheminė medžiaga laikoma pavojinga pagal 2012 m. OSHA pranešimo apie pavojų standartą (29 CFR 1910.1200)

Odos jautrinimas	1 kategorija
Kancerogeniškumas	1A kategorija

Avarinė apžvalga

Pavojus

Pavojingumo frazės
Gali sukelti alerginę odos reakciją
Gali sukelti vėžį



Išvaizda Informacijos nėra **Fizinis būvio** skystis **Nėra** jokios informacijos

Atsargumo Teiginiai - Prevencija
Prieš vartojimą perskaitykite pakuotės lapelį
Nedirbkite tol, kol nebus perskaityti ir suprasti visi saugos reikalavimai.

Vengimas kvėpuoti dulkėmis/kvapais/dujomis/misa/garai/purškalas
Užteršti darbo drabužiai neturėtų būti leidžiami darbo vietoje
Dėvėti apsaugines pirštines

Atsargumo Frazės - Atsakas
JEI VEIKIA arba yra susijęs su: Gauti medicininę pagalbą/dėmesį
JEI ANT ODOS: Plaukite dideliu kiekiu muilo ir vandens
Jei oda sudirginama arba išberia: Gauti medicininę pagalbą/dėmesį
Užteršti drabužiai prieš pakartotinį naudojimą

Atsargumo Teiginiai - Saugojimas
Parduotuvė užrakinta

Atsargumo Teiginiai - Šalinimas
Turinys/talpykla turi būti šalinami į patvirtintą atliekų šalinimo įmonę

Kitu būdu nepriskirti pavojai (HNOC)
Kita informacija
・Sužalojimai ir apsinuodijimai
・Toksikasiakvariumas
Nežinomas ūminis toksiškumas 0 % mišinio sudaro nežinomo toksiškumo ingredientas (-ai)

3. SUDĖTIS/INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	Svoris - %	Slapta prekyba
Kalcio karbonatas	1317-65-3	10-30	*
Titano dioksidas	13463-67-7	7-13	*
Talkas (milteliai)	14807-96-6	1-5	*
Kristalinis Silicio Dioksidas	14808-60-7	0.1-1	*
Chorotalonilas	1897-45-6	0.1-1	*

* Tiksli sudėties procentinė dalis (koncentracija) buvo išskaičiuota kaip prekybos paslaptis.

4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Pirmųjų pagalbos priemonių

aprašymas Kontaktas su akimis Kruopščiai praskalaukite vandeniu ne trumpiau kaip 15 minučių, keldami apatinius ir viršutinius vokus.
Pasitarkite su gydytoju.

Odos kontaktas
Nuplaukite odą su muilu ir vandeniu.

pavadinimas
Pašalinkite į gryną orą.

Gerti
Švariai išgerkite vandens ir po to prisigerkite daug vandens.

Svarbiausi simptomai ir poveikis, ūmūs ir uždelsti

sutrikimai Informacijos nėra.

Skubios medicininės pagalbos ir specialaus gydymo nurodymas

Pastaba gydytojams Simptominis gydymas.

5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Tinkamos gesinimo priemonės
Naudoti vietos ir aplinkinės aplinkos sąlygas atitinkančias gesinimo priemones.

Netinkamos gesinimo priemonės ĮSPĖJIMAS: Gaisro gesinimo metu vandens purškimas gali būti neefektyvus.

Konkretūs pavojai, kylantys dėl cheminės medžiagos
Informacijos nėra.

Išskleidimo duomenys
Jautrumo mechaniniam smūgiui nėra.
Jautrumas statinei tarpai Nėra.

Apsaugos įranga ir apsaugos priemonės gaisrininkams
Kaip ir bet kokio gaisro atveju, dėvėti autonominius kvėpavimo aparatus, kurių slėgio poreikis, MSHA/NIOSH (patvirtintas arba lygiavertis) ir pilną apsauginę priemonę.

6. ATSITIKTINIO IŠLEIDIMO PRIEMONĖS

Asmeninės atsargumo priemonės, apsauginės priemonės ir avarinės procedūros **Užtikrinti tinkamą vėdinimą, ypač uždarose teritorijose.**

Asmeninės atsargumo priemonės

Aplinkosaugos priemonės **Papildomos ekologinės informacijos ieškokite 12 skirsnyje.**

Aplinkosaugos priemonės

Izoliavimo ir valymo metodai ir medžiagos **Užkirsti kelią tolesniam nuotėkiui ar išsiliejimui, jei tai saugu.**

Izoliavimo metodai **Prireikus naudoti asmenines apsaugos priemones. Užtvanka. Uždengiamas skystis su smėliu, žeme ar kita nedegiąja sugeriamąja medžiaga. Mechaniškai supilama į atitinkamas talpyklas, kad būtų sunaikinta. Kruopščiai išvalykite užterštą paviršių.**

Valymo metodai

7. TVARKYMAS IR SAUGOJIMAS

Saugaus naudojimo atsargumo priemonės **Tvarkomi laikantis geros pramonės higienos ir saugos praktikos.**

Patarimai dėl saugaus darbo

Saugaus laikymo sąlygos, įskaitant nesuderinamumus **Talpyklas laikyti sandariai uždarytas sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje.** **visus**

Duomenys nebutini.

Laikymo sąlygos

Nesuderinamos medžiagos

8. POVEIKIO KONTROLE IR (ARBA) ASMENS APSAUGA

Kontrolės parametrai ..
.

Poveikio gairės

Cheminis pavadinimas	AČI TLV	OŠA PEL	NIOŠAS
Kalcio karbonatas 1317-65-3	medžiagai;	TWA: 15 mg/m₃ bendras dulkių kiekis TWA: 5 mg/m₃ įkvepiama frakcija (atostogos) TWA: 15 mg/m₃ bendras dulkių kiekis (atostogos) TWA: 5 mg/m₃ įkvepiama trupmena	TWA: 10 mg/m₃ bendras dulkių kiekis TWA: 5 mg/m₃ įkvepiamos dulkės
Titano dioksidas 13463-67-7	TWA: 10 mg/m₃	TWA: 15 mg/m₃ bendras dulkių kiekis (atostogos) TWA: 10 mg/m₃ bendras dulkių kiekis	IDLH: 5000 mg/m₃
Talkas (milteliai) 14807-96-6	TWA: 2 mg/m₃ dalelės be asbesto ir mažiau kaip 1 % įkvepiamas kristalinis silicio	(atostogos) TWA: 2 mg/m₃ įkvepiama dulkių mažiau kaip 1 % kristalinio silicio dioksido, kuriame nėra asbesto	IDLH: 1000 mg/m₃ TWA: 2 mg/m₃, kurių sudėtyje nėra Asbestas ir < 1 % kvarco

	dioksidas kietųjų dalelių	TWA: 20 mppcf, jei 1 % kvarco arba daugiau;naudoti kvarcinę ribą	įkvepiamos dulkės
Kristalinis Silicio Dioksidas 14808-60-7	TWA: 0,025 mg/m3 įkvepiamo kietųjų dalelių	TWA: 50 µg/m3 TWA: 50 µg/m3 neapima statybos darbų, žemės ūkio operacijas ir	IDLH: 50 mg/m3 įkvepiamos dulkės TWA: 0,05 mg/m3 įkvepiamos dulkės

		pozicijos, atsirandančios dėl sorbcinių molių apdorojimas (atostogos) TWA: 0,1 mg/m3 įkvepiamos dulkės : (250)/(%SiO2 + 5) mppcf TWA įkvepiama trumpmena : (10)/(%SiO2 + 2) mg/m3 TWA įkvepiama trumpmena	

NIOSH IDLH Pavojinga gyvybei arba sveikatai

Kita informacija Dėl laisvų apribojimų, kuriuos Teisingumo Teismas panaikino sprendime AFL-CIO v. OSHA, 965 F.2d 962 (1992 m. sausio 11 d.).

Tinkamos inžinerinės kontrolės priemonės

Inžineriniai valdikliai Dušai.
Akių valymo stotys
Vėdinimo sistemos.

Asmeninės apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos priemonės

Akių/veido apsauga Specialių techninių apsaugos priemonių nereikia.

Odos ir kūno apsauga Specialių techninių apsaugos priemonių nereikia.

Kvėpavimo takų apsauga Jei viršijamos poveikio ribos arba atsiranda dirginimas, NIOSH/MSHA patvirtinamas reikia dėvėti kvėpavimo takų apsaugos priemones. Teigiamo slėgio oro respiratoriai gali būti reikalingi didelėms teršalų koncentracijoms ore. Kvėpavimo sistemos apsauga turi būti pagal galiojančius vietos teisės aktus.

Bendrosios Higienos Sąlygos Tvarkomi laikantis geros pramonės higienos ir saugos praktikos.

9. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Faktinė būsena Skystis
Išvaizda Informacijos nėra
Spalva Informacijos nėra
Odoras Informacijos nėra
Ribinė reikšmė Informacijos nėra

Ypatybė	Vertės	Pastabos • Metodas
pH	8,9±0,2	
Lydymosi temperatūra / užšalimo temperatūra	Informacijos nėra	
Virimo temperatūra/virimo temperatūros intervalas	>=11°C/51°F	
Pliūpsnio temperatūra	> 94°C/>201°F	
Garavimo greitis	Informacijos nėra	
Degumas (kietoji, dujinė)	Informacijos nėra	
Degumo ore riba		
Viršutinė degumo riba:	Informacijos nėra	
Apatinė degumo riba:	Informacijos nėra	
Garų slėgis	Informacijos nėra	
Garų tankis	Informacijos nėra	
Savitasis sunkis	1,29	
Tirpumas vandenyje	Informacijos nėra	
Tirpumas kituose tirpikliuose	Informacijos nėra	
Pasiskirstymo koeficientas	Informacijos nėra	
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Informacijos nėra	
skilimo temperatūra	Informacijos nėra	
Kinematinė klampa	Informacijos nėra	
Dinaminė klampa	Informacijos nėra	
Sprogstamosios savybės	Informacijos nėra	
Oksidacijos savybės	Informacijos nėra	

Kita informacija

Minkštėjimo taškas	Informacijos nėra
Molekulinė masė	Informacijos nėra
Skysčio Tankis	10,79 lbs/gal
Birus tankis	Informacijos nėra
Kietųjų medžiagų procentas pagal svorį	49,1 %
Lakiųjų procentai pagal masę	1,2 %
Kietųjų medžiagų kiekis procentais	34,0 %
Faktinis LOJ (lbs/gal)	0,1
Faktinis LOJ (gramais/l)	16.
EPA LOJ (lbs/gal)	0,4
EPA VOC (gramais/l)	44,8
EPA VOC (lb/gal kietosios medžiagos)	0,4

10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

Reaktyvumas
Duomenų nėra

Cheminis stabilumas
Esant rekomenduojamoms laikymo sąlygoms.

Pavojingų reakcijų galimybė
Nėra, kai atliekamas įprastas apdorojimas.

Vengtinos sąlygos
Temperatūros kraštutinumai ir tiesioginė saulės šviesa.

Nesuderinamos medžiagos
Duomenys nebutini.

Pavojingi skilimo produktai
Duomenys nebutini.

11. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus

Produkto informacija	Duomenų nėra
pavadinimas	Duomenų nėra.
Akių kontaktas	Duomenų nėra.
Odos kontaktas	Duomenų nėra.
Gerti	Duomenų nėra.

Cheminis pavadinimas	50 mg	Odos LD50	Inhaliuoti LC50
Kalcio karbonatas 1317-65-3	= 6450 mg/kg (Rat)	medžiagai;	medžiagai;
Titano dioksidas 13463-67-7	> 10000 mg/kg (Rat)	medžiagai;	medžiagai;
Talkas (milteliai) 14807-96-6	= 55 000 mg/kg (Rat)	medžiagai;	medžiagai;
Kristalinis Silicio Dioksidas 14808-60-7	> 22,500 mg/kg (žiurkės)	medžiagai;	medžiagai;
Chorotalonilas 1897-45-6	> 10000 mg/kg (Rat) = 10 g/kg (Žiurkė)	> 10 g/kg (Triušiai) > 2500 mg/kg (Žiurkė)	= 0,1 mg/l (Rat) 4 h = 0,31 mg/l (Rat) 1 h

Simptomai, susiję su fizinėmis, cheminėmis ir toksikologinėmis savybėmis

sutrikimai Informacijos nėra.

Uždelstas ir nedelsiamas poveikis, taip pat lėtinis trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio poveikis

Jautrinimas Informacijos nėra.
Embrioninių ląstelių mutageniškumas Informacijos nėra.
Kancerogeniškumas Informacijos nėra.

Cheminis pavadinimas	ACGIH	IARC	NTP	OŠA
Titano dioksidas 13463-67-7	medžiagai;	2B grupė	medžiagai;	X
Talkas (milteliai) 14807-96-6	medžiagai;	3 grupė	medžiagai;	X
Kristalinis Silicio Dioksidas 14808-60-7	A2	1 grupė	sutrikimai	X
Chorotalonilas 1897-45-6	medžiagai;	2B grupė	medžiagai;	X

ACGIH (Amerikos vyriausybinių pramonės higienistų konferencija)
A2 - Įtariamas Žmonių Kancerogenas
IARC (Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra)
1 grupė - kancerogeninis poveikis žmonėms
2B grupė - galimas kancerogeninis poveikis žmonėms
3 grupė - neklasifikuojama kaip kancerogeninė medžiaga
NTP (Nacionalinė toksikologijos programa)
Žinomas Kancerogenas
OSHA (JAV Darbo departamento darbuotojų saugos ir sveikatos administracija)
X - yra

Toksiškumas reprodukcijai Informacijos nėra.
STOT - vienkartinis poveikis Informacijos nėra.
STOT - kartotinis poveikis Informacijos nėra.
Paskirties gyvūnų Centrinė kraujagyslių sistema (CVS), akys, plaučiai, kvėpavimo sistema, oda.
Pripūtimo pavojus Informacijos nėra.

Kiekybiniai toksiškumo matai. Informacija apie produktą

Toliau nurodytos vertės apskaičiuojamos pagal GHS dokumento 3.1 skyrių mg/kg mg/l

12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Ekotoksiškumas

Kenksmingos vandens organizmams, sukeliančios ilgalaikius pakitimus

30,93 % mišinio sudaro nežinomo pavojaus vandens aplinkai komponentai (-ai)

Cheminis pavadinimas	Dumbliai/vandens augalai	Žuvis	Vėžiagyviai
Talkas (milteliai) 14807-96-6	medžiagai;	100: 96 h Brachydanio rerio g/L LC50 pusiau statinis	medžiagai;
Chorotalonilas 1897-45-6	0,57: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 0068: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/l EC50 statinė	0,012: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/l LC50 pusiau statinė 0,0076: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 pratekėjimo 0.0221-0.032: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 pratekėjimo 0,045-0,057: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 statinė	0,0342-0,143: 48 h Daphnia magna mg/l EC50 Statinis

Patvarumas ir skaidomumas
Informacijos nėra.

Bioakumuliacija
Informacijos nėra.

Cheminis pavadinimas	Pasiskirstymo koeficientas

Chorotalonilas 1897-45-6	2,9

Kitas neigiamas poveikis Informacijos nėra

13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

Atliekų apdorojimo būdai

Atliekų šalinimas Šalinimas turėtų atitikti taikomus regioninius, nacionalinius ir vietos įstatymus ir reglamentai.

Užteršta pakuotė Pakartotinai naudoti konteinerio negalima.

JAV EPA atliekų numeris U161 U108 U122 U001 U115

14. , TRANSPORTAVIMO INFORMACIJA

DOT Nereguliuojama

15. REGULIAVIMO INFORMACIJA

Tarptautinės atsargos

TSCA	atitinka
DSL/NDSL	Atitinka *
EINECS/ELINCS	Neatitinka reikalavimų *
ENCS	Neatitinka reikalavimų *
IEAPB	Atitinka *
KECL	Neatitinka reikalavimų *
PICCS	Neatitinka reikalavimų *
AICS	Atitinka *

* Šiame produkte yra nežinoma cheminė medžiaga, todėl šio produkto atitiktis inventorizacijos sąrašui NENUSTATYTA

Paaiškinimai:

TSCA - Jungtinių Amerikos Valstijų toksinių medžiagų kontrolės akto 8 skirsnio b punktas Aprašas **DSL/NDSL** - Kanados vidaus medžiagų sąrašas / Nevietinių medžiagų sąrašas
EINECS/ELINCS - Europos esamų cheminių medžiagų sąrašas/Europos registruotųjų cheminių medžiagų sąrašas
ENCS - Japonija Esamos ir naujos cheminės medžiagos
IEAPB - Kinijos esamų cheminių medžiagų sąrašas
KECL - Korėjos esamos ir įvertintos cheminės medžiagos
PICCS - Filipinų cheminių ir cheminių medžiagų sąrašas
AICS - Australijos cheminių medžiagų sąrašas

JAV federaliniai reglamentai

SARA 313
1986 m. Superfondo pakeitimų ir pakartotinio leidimo akto (SARA) III antraštinės dalies 313 skirsnis. Šiame produkte yra cheminių medžiagų, kurioms taikomi Federalinio taisyklių kodekso 372 dalies pranešimo reikalavimai ir 40 antraštinė dalis.

Cheminis pavadinimas	SARA 313 - Ribinės vertės %
Chorotalonilas	0,1

SARA 311/312 Pavojingumo kategorijos

Ūmus pavojus sveikatai	be
Lėtinis pavojus sveikatai	be
Gaisro pavojus	be
Staigus slėgio pavojaus išsijungimas	be
Reaktoriaus pavojus	be

JAV valstijų reglamentai

Kalifornijos pasiūlymas 65

Šio produkto sudėtyje yra šios 65 cheminės medžiagos

Cheminis pavadinimas	Kalifornijos pasiūlymas 65
Titano dioksidas - 13463-67-7	Kancerogenas
Kristalinis silicio dioksidas - 14808-60-7	Kancerogenas
Chorotalonilas - 1897-45-6	Kancerogenas
Suodžiai - 1333-86-4	Kancerogenas
Metilizobutilketonas - 108-10-1	Kancerogenas Vystymasis
1,4-dioksanas - 123-91-1	Kancerogenas
Formaldehidas - 50-00-0	Kancerogenas
Acetaldehidas - 75-07-0	Kancerogenas
Etileno oksidas - 75-21-8	Kancerogenas Vystymasis Moterų dauginimasis Vyrų dauginimasis

JAV valstijų teisės žinoti taisyklės

Cheminis pavadinimas	Naujasis Džersis	Masačusetsas
Kalcio karbonatas 1317-65-3	X	X
Titano dioksidas 13463-67-7	X	X
Talkas (milteliai) 14807-96-6	X	X
Kristalinis Silicio Dioksidas 14808-60-7	X	X
Chorotalonilas 1897-45-6	X	X

Cheminis pavadinimas	Pensilvanija
Kalcio karbonatas 1317-65-3	X
Titano dioksidas 13463-67-7	X
Talkas (milteliai) 14807-96-6	X

JAV EPA etiketės informacija

EPA Pesticidų registracijos numeris Netaikoma

Pavojingų oro teršalų (HAPS) kiekis

Šiame produkte nėra 1 % ar daugiau pavojingų oro teršalų.

16. , KITA INFORMACIJA, ĮSKAITANT PASKUTINĖS PERŽIŪROS DATĄ

NFPA	**Pavojai sveikatai** 1	**Degumas** 1	**Nestabilumas** 0	**Fizinis ir cheminis ypatybės** -
HMIS	**Pavojai sveikatai** 1 *	**Degumas** 1	**Fiziniai pavojai** 0	**Asmeninė apsauga** X

Lėtinio pavojaus žvaigždės legenda ** = Lėtinis pavojus sveikatai*

Tikslinimo data 12-Jul-2019

Redakcijos pastaba
Informacijos nėra

Atsakomybės atsisakymas

Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija yra teisinga, kiek mums žinoma, kiek informacijos ir tikėjimo yra jo paskelbimo dieną. Pateikta informacija skirta tik kaip saugaus tvarkymo, naudojimo, apdorojimo, sandėliavimo, transportavimo, šalinimo ir išleidimo gairės ir nelaikoma garantija arba kokybės specifikacija. Informacija yra susijusi tik su konkrečia nurodyta medžiaga ir negali būti taikoma tokiai medžiagai, naudojamai kartu su kitomis medžiagomis ar bet kokiu procesu, nebent nurodyta tekste. Siuntimo informacija gali skirtis atsižvelgiant į konteinerio dydį ir siuntimo paskirties vietą. Kiekvienas šios medžiagos naudotojas turi įvertinti naudojimo sąlygas ir sukurti tinkamus apsaugos mechanizmus, kad būtų išvengta darbuotojų sąlyčio su medžiaga, turto sugadinimo ar išleidimo į aplinką. Gamintojas neprisiima atsakomybės už žalą gavėjui ar tretiesiems asmenims arba už žalą bet kokiam turtui, patirtą dėl netinkamo produkto naudojimo.

Saugos duomenų lapo pabaiga