

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



## Primax Xtend Grey S

### 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1 Produkto identifikatorius

|                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
| Produkto pavadinimas           | : Primax Xtend Grey S    |
| Produkto kodas                 | : 33242                  |
| Produkto tipas                 | : Padengimas milteliais. |
| Kitos identifikavimo priemonės | : Nėra.                  |

#### 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Naudojimas dangose - Pramoninis naudojimas

#### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Jotun A/S  
P.O. Box 2021  
3202 Sandefjord Norway

Tel: + 47 33 45 70 00  
Fax: +47 33 45 72 42  
sdsjotun@jotun.no

#### Nacionaliniai kontaktiniai duomenys

UAB ALU Systems  
S. Zukausko Str. 20  
LT-08234 Vilnius  
Lithuania  
Tel.: +37052660170; +37052660171  
Fax.: +37052660177

sdsjotun@jotun.com

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris

+47 33 45 70 00 Jotun Norway (head office)

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

#### Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)

Neklasifikuota.

Remiantis 1272/2008 Reglamentu (EB) su papildymais produktas nepriskiriamas pavojingoms medžiagoms. Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

#### 2.2 Ženklavimo elementai

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Signalinis žodis        | : Nėra.  |
| Pavojingumo frazės      | : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
| <u>Atsargumo frazės</u> |  |
| Bendrybės               | : Netaikoma.   |

Primax Xtend Grey S

**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai**

|   |   |
|---|---|
| <b>Prevencinės</b>  | : Netaikoma.  |
| <b>Atoveikis</b>  | : Netaikoma.  |
| <b>Sandėliavimas</b>  | : Netaikoma.  |
| <b>Šalinimas</b>  | : Netaikoma.  |
| <b>Papildomi etiketės elementai</b>   | : EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.<br>EUH212 - Atsargiai! Naudojant gali susidaryti pavojingų įkvepiamų dulkių. Neįkvėpti dulkių. |
| <b>XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai</b> | : Netaikoma.  |
| <b>Specialūs pakuotės reikalavimai</b>  |   |
| <b>Tara su vaikams neįveikiamais tvirtinimais</b>   | : Netaikoma.  |
| <b>Taktilinis perspėjimas apie pavojų</b>   | : Netaikoma.  |

**2.3 Kiti pavojai**

|  |   |
|--|---|
| <b>Produktas atitinka PBT arba vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą</b> | : Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB. |
| <b>Kiti neklasifikuojami pavojai</b>   | : Nežinoma.   |

**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis****3.2 Mišiniai** : Mišinys

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Identifikatoriai  | %         | Klasifikacija  | Savitoji koncentracija ribos, M faktoriai ir ŪTĮ | Tipas          |
|----------------------------------|---|-----------|--|--|----------------|
| Titano dioksidas                 | REACH #:<br>01-2119489379-17<br>EB: 236-675-5<br>CAS: 13463-67-7<br>Indeksas:<br>022-006-00-2 | ≥10 - ≤25 | Carc. 2, H351<br>(įkvėpimas)<br><br><b>Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.</b> | -  | [1] [2]<br>[*] |

Pagal šiuo metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, būtų priskiriamos patvarioms, linkusioms akumuliuotis ir toksinėms medžiagos (PBTs), ar labai patvarioms ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagos (vPvBs), todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

**Tipas**

[1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai

[2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas

[\*] 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.

Mišinio sudėtyje yra ≥ 1 % titano dioksido. VI priede numatyta titano dioksido klasifikacija šiam mišiniui netaikoma pagal 10 pastabą.

Primax Xtend Grey S

**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**

Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.

**4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės****4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

- Bendrybės** : Visais abejotinais atvejais arba neišnykstant simptomams kreipkitės medicininės pagalbos. Niekada nieko neduokite į burną netekusiam sąmonės asmeniui. Jei asmuo neteko sąmonės, paguldykite jį saugioje pozijoje ir kreipkitės medicininės pagalbos.
- Patekimas į akis** : Išimti kontaktinius lęšius, pakėlus vokus, akis bent 10 min. plauti dideliu švaraus vandens kiekiu ir kreiptis į medicinos pagalbą.
- Įkvėpus** : Perneškite į gryną orą. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. Jei asmuo nekvėpuoja, jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, darykite dirbtinį kvėpavimą arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtinį kvėpavimą deguonimi.
- Susilietimas su oda** : Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Kruopščiai nuplaukite odą muilu ir vandeniu arba naudokitės pripažinta odos valymo priemone. NENAUDOKITE tirpiklių ir skiediklių.
- Nurijimas** : Prarijus nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos ir parodykite šią pakuotę arba etiketę. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. NESKATINTI vėmimo.
- Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.

**4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)****Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai**

- Patekimas į akis** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Įkvėpus** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Susilietimas su oda** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Nurijimas** : Jokių specialių duomenų nėra.

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

- Pastabos gydytojui** : Įkvėpus degimo metu susidariusius skaidy mosi produktus, simptomai gali atsirasti vėliau. Apsinuodijusiam asmeniui medicininė priežiūra gali būti reikalinga 48 valandas.
- Ypatingos procedūros** : Specifinio gydymo nėra.

Žr. toksikologinę informaciją (11-as skyrius)

**5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės****5.1 Gesinimo priemonės**

- Tinkamos gesinimo priemonės** : Rekomenduojama: alkoholiui atsparios putos, CO<sub>2</sub> danga, vandens purškimas/migla.
- Netinkamos gesinimo priemonės** : Nenaudokite vandens srovės.  
Nenaudokite aukšto slėgio inertinių dujų (pvz., CO<sub>2</sub>).

**5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

- Medžiagos ar mišinio keliami pavojai** : Degant išsisikiria tiršti juodi dūmai. Sąlytis su skaidy mosi produktais gali pakenkti sveikatai.
- Pavojingi užsiliepsnojančys produktai** : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies monoksidas, anglies dioksidas, dūmai, azoto oksidai.
- Smulkios dulkės gali suformuoti ore sprogius mišinius.

 Primax Xtend Grey S

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

- Specialūs apsauginiai veiksmai ugniagesiams** : Vandeniui atvėsinkite šalia ugnies esančias pakuotes. Neišleiskite gaisro nuotekų į drenažus ar vandentakius
- Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams** : Gali prireikti atitinkamo kvėpavimo aparato.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

**Neteikiantiems pagalbos darbuotojams** : Pašalinkite ugnies šaltinius ir išvėdinkite patalpą. Stenkitės nekvėpuoti dulkėmis. Įmkitės apsaugos priemonių, aprašytų 7-me ir 8-me skyriuose.

**Pagalbos teikėjams** : Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją, pateiktą skyrelyje „Neteikiantiems pagalbos darbuotojams“.

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės** : Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius. Produktui užteršus ežerus, upes ar vandentakius, vadovaudamiesi vietos taisyklėmis praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės** : Surinkite išbirusią medžiagą izoliuotu dulkių siurbliu ar šlapiu šepečiu ir suberkite į konteinerį, kad vėliau, laikantis vietos taisyklių, ji būtų sunaikinta (žr. 13-ą skyrių). Nenaudokite sauso šepečio, kadangi gali susidaryti dulkių debesys ar elektrostatinė iškrova.

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius** : Avarinės pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje. Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 skirsnyje. Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

**Kreipkitės konsultacijos į kompetentingą profesinės sveikatos priežiūros specialistą, kad prieš sąlytį su neapdorotu produktu būtų įvertinti odos arba kvėpavimo nusiskundimų turintys darbuotojai.**

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Reikia imtis priemonių, kad dulkių koncentracija neviršytų degių bei sprogių medžiagų koncentracijos ribų bei leistinų darbo vietoje koncentracijų ribų.

Elektros įrenginiai ir apšvietimas turėtų būti apsaugoti pagal atitinkamus standartus, kad dulkės nepatektų ant įkaitusių paviršių, į kibirkščių susidarymo vietą arba į kitus ugnies šaltinius.

Mišinys gali įgyti elektrostatinį krūvį: perkeldami iš vieno konteinerio į kitą visada naudokite įžeminimo laidą.

Operatoriai turi avėti antistatinę avalynę ir vilkėti antistatiniais drabužiais, o grindys turi būti laidžios.

Laikykitės toli nuo karščio, kibirkščių ir ugnies.

Vengti patekimo ant odos ir į akis. Venkite įkvėpti dulkių, dalelių, pusrūčių arba garų, atsirandančių naudojant šį mišinį.

Venkite įkvėpti dulkių, susidaranciu šlifavimo su smėliu metu.

Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti.

Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius).

Visada saugokite pakuotėse iš tokios pat medžiagos kaip ir originali pakuotė.

Laikykitės darbuotojų sveikatos ir saugos įstatymų.

Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Primax Xtend Grey S

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis.

### Papildoma informacija dėl sandėliavimo sąlygų

Laikykitės etiketėje pateiktų nurodymų. Laikykite sausoje, vėsioje gerai vėdinamoje vietoje. Saugokite nuo karščio ir tiesioginės saulės šviesos.

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.

Saugokite nuo ugnies šaltinių. Rūkyti draudžiama. Pasirūpinkite, kad preparatas būtų nepasiekiamas pašaliniam asmeniui. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga.

Papildomą informaciją rasite techninių duomenų lape/priede.

### 7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

**Rekomendacijos** : Nėra.

**Pramonės sektoriui būdingi sprendimai** : Nėra.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Informacija pateikiama remiantis tipinėmis numatomomis produkto naudojimo sritimis. Tvarkant palaidą medžiagą ar naudojant kitaip, dėl ko gali gerokai padidėti poveikis darbuotojams, pačiai medžiagai ar aplinkai, gali prireikti papildomų priemonių.

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos

Dulkių limitas: 10 mg / m<sup>3</sup> (TWA viso įkvėpimų dulkių) ir 4 mg / m<sup>3</sup> (TWA iš įkvėpimo)

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Ribinės poveikio vertės  |
|----------------------------------|--|
| Titano dioksidas                 | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022).<br>IPRD: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos. |

**Rekomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros** : Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvėpimų chemikalų poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija) Europos Standartas EN 14042 (Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių veiksnių poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos) Europos Standartas EN 482 (Darbo vietos oras. Bendrieji cheminių medžiagų matavimo procedūrų atlikimo reikalavimai) Taip pat bus reikalaujama pateikti nuorodą į nacionalinius rekomendacinius dokumentus apie pavojingų medžiagų nustatymo metodus.

### DNEL/DMEL

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Tipas | Poveikis           | Vertė                 | Populiacija          | Poveikis |
|----------------------------------|-------|--------------------|-----------------------|----------------------|----------|
| Titano dioksidas                 | DNEL  | Ilgalaikis įkvėpus | 28 µg/m <sup>3</sup>  | Bendroji populiacija | Vietinis |
|                                  | DNEL  | Ilgalaikis įkvėpus | 170 µg/m <sup>3</sup> | Darbininkai          | Vietinis |

### PNEC

PNEC nenustatytos.

### 8.2 Poveikio kontrolė

**Atitinkamos techninio valdymo priemonės** : Stenkitės nekvėpuoti dulkėmis. Jei tai yra praktiškai įmanoma, to reikia pasiekti naudojant vietinę ištraukiamąją ventiliaciją ir gerą bendrą trauką. Jei to negana, kad dulkių kiekis būtų palaikomas žemiau OEL, reikia dėvėti tam tinkamus respiratorius.

#### Individualios apsaugos priemonės

**Higienos priemonės** : Pavartoję cheminius gaminius, prieš valgydami, rūkydami, naudodamiesi tualetu bei darbo laikotarpio pabaigoje plaukite rankas, dilbius ir veidą. Potencialiai užterštus drabužius reikia nusivilkti tam tikru būdu. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.

Primax Xtend Grey S

**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**

**Akių ir (arba) veido apsauga** : Privaloma naudoti patvirtintą standartą atitinkančias akių apsaugos priemonės, jei rizikos įvertinimas parodė kad tai yra būtina siekiant išvengti skysčio purslų, miglos, dujų ar dulkių poveikio. Jei galimas kontaktas, turi būti naudojama toliau nurodyta apsauga, išskyrus tuos atvejus, kai įvertinimo rezultatai nurodo aukštesnį apsaugos lygį: apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais.

**Odos apsauga****Rankų apsauga**

Nėra vienos pirštinių medžiagos arba medžiagų derinio, kuris suteiktų neribotą apsaugą nuo tam tikro chemikalo arba jų derinio.

Prasiskverbimo laikas turi būti ilgesnis nei produkto naudojimo laikas.

Būtina laikytis pirštinių gamintojo pateiktų instrukcijų ir informacijos apie naudojimą, laikymą, priežiūrą ir keitimą.

Pirštinės turi būti keičiamos reguliariai arba tada, kai pastebimas pirštinių medžiagos pažeidimas.

Visada įsitikinkite, kad pirštinės neturi defektų ir jos laikomos bei naudojamos tinkamai.

Pirštinių savybes ar efektyvumą gali sumažinti fizinis ir (arba) cheminis pažeidimas bei prasta priežiūra.

Apsauginis kremas gali padėti apsaugoti atvirus odos plotus, bet jo negalima naudoti susilietus su medžiaga.

**Pirštinės**

Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.

Rekomenduojama, pirštinės(prasiveržimo laikas) > 8 valandų: nitrilo kaučiukas (> 0.75 mm), neoprenas (> 0.35 mm), PVC (> 0.5 mm), butilo kaučiukas (> 0.4 mm)

Norėdami pasirinkti geriausią pirštinių medžiagą, kuri būtų nepralaidi ir atspari cheminių medžiagų poveikiui, konsultuokitės su cheminėms medžiagoms atsparių pirštinių tiekėju.

Naudotojas privalo kontroliuoti, kad galutinis apsisprendimas pasirenkant pirštinių tipą darbui su šiuo produktu yra tinkamiausias ir jį priimant yra atsižvelgta į konkrečias naudojimo sąlygas, kurios pateiktos naudotojo atlikto rizikos vertinimo dokumente.

**Kūno apsauga** : Personalas privalo vilkėti apsauginius drabužius. Apsauginius drabužius reikia pasirinkti kruopščiai, kad būtų išvengta kaklo ir riešų odos susilietimo su milteliais bei odos uždegimo ir dirginimo.

**Kita odos apsauga** : Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradėdant darbą su šiuo gaminiu reikia pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.

**Kvėpavimo organų apsauga** : Jei darbuotojai dirba esant koncentracijoms, viršijančioms leidžiamas aplinkoje ribas, jie privalo naudotis tinkamais sertifikuotais respiratoriais. Jeigu kyla dulkės, o ventiliacija yra nepakankama, naudokitės respiratoriumi, apsaugančiu nuo dulkių ar rūko. (FFP2 / N95).

**Poveikio aplinkai kontrolė** : Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

**9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**

Visos savybės išmatuotos standartinės temperatūros ir slėgio sąlygomis, jei nenurodyta kitaip.

**9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes****Išvaizda**

**Fizikinė būseną** : Kietą medžiagą. Milteliai.

**Spalva** :  Vairios.

**Kvapą** : Bekvapis.

**Kvapo atsiradimo slenkstis** : Netaikoma.

**Tirpimo temperatūra (dulkės)** : 85 - 115 °C

**Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** : Netaikoma.

**Apatinė sproguomo riba (dulkės)** : 30 g/m<sup>3</sup> (EN 14034-3)

**Mažiausioji užsidegimo energija (mJ)** : 10 - 30 (EN 13821)

**Pliūpsnio temperatūra** : Netaikoma.

Primax Xtend Grey S

**9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**

|  |   |
|--|---|
| Savaiminio užsidegimo temperatūra              | : > 400°C   |
| Skilimo temperatūra                            | : >230°C  |
| pH   | : Netaikoma.  |
| Klampa   | : Netaikoma.  |
| Tirpumas vandenyje                             | : šaltas vanduo Netirpstanti<br>karštas vanduo Netirpstanti |
| Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo | : Netaikoma.  |
| Garų slėgis                                    | : Netaikoma.  |
| Garavimo greitis                               | : Netaikoma.  |
| Tankis   | : 1.6 to 2 g/cm <sup>3</sup>                                |
| Garų tankis                                    | : Netaikoma.  |
| Sprogstamosios (sprogiosios) savybės           | : Nėra.   |
| Oksidacinės savybės                            | : Nėra.   |
| <u>Dalelių charakteristikos</u>                |   |
| Vidutinis dalelių dydis                        | : Nėra.   |

**9.2 Kita informacija**

Papildomos informacijos nėra.

**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas**

|   |  |
|---|--|
| <b>10.1 Reaktingumas</b>                | : Smulkios dulkės gali suformuoti ore sprogius mišinius.   |
| <b>10.2 Cheminis stabilumas</b>         | : Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. Skyrių 7).   |
| <b>10.3 Pavojingų reakcijų galimybė</b> | : Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.  |
| <b>10.4 Vengtinės sąlygos</b>           | : Naudodami stenkitės, kad nesusidarytų dulkės bei venkite visų galimų ugnies šaltinių (kibirkščių arba liepsnos).<br>Imkitės saugos priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti.<br>Gaisrui ar sprogimui išvengti prieš perkeldami medžiagą išsklaidykite statinį elektros krūvį įžemindami ir sujungdami kontenerius su įrenginiais.<br>Neleiskite susikaupti dulkėms. |
| <b>10.5 Nesuderinamos medžiagos</b>     | : Netaikoma.   |
| <b>10.6 Pavojingi skilimo produktai</b> | : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies monoksidas, anglies dioksidas, dūmai, azoto oksidai.   |

**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija****11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**Ūmus toksiškumas

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Ūmaus toksiškumo įvertinimas

N/A

Sudirginimas/ėsdinimas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Rezultatas               | Rūšys  | Rezultatas | Poveikis    | Stebėjimas |
|----------------------------------|--------------------------|--------|------------|-------------|------------|
| Titano dioksidas                 | Oda - Nestipriai dirgina | Žmogus | -          | 72 valandos | -          |

Jautrinimas

Primax Xtend Grey S

**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**Mutageniškumas**

Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

**Kancerogeniškumas**

Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

**Toksiškumas reprodukcijai****Poveikis vystymuisi** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.**Poveikis vaisingumui** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.**Teratogeniškumas**

Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**STOT (kartotinis poveikis)**

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**Aspiracijos pavojus**

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**11.2 Informacija apie kitus pavojus****11.2.1 Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Nėra.

**11.2.2 Kita informacija**

Nėra.

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1 Toksiškumas**

Apie patį mišinį duomenų nėra.

Negalima leisti, kad dangos miltelių likučiai patektų į nutekamuosius bei vandentiekio vamzdžius ar būtų sunaikinti ten, iš kur galėtų patekti į žemę ar paviršiaus vandenį.

Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 sumavimo metodą ir nėra klasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai.

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Rezultatas                           | Rūšys   | Poveikis    |
|----------------------------------|--------------------------------------|---|-------------|
| Ttano dioksidas                  | Ūmus LC50 3 mg/l Šviežias vanduo     | Vėžiagyviai - Ceriodaphnia dubia - Naujagimis | 48 valandos |
|                                  | Ūmus LC50 6.5 mg/l Šviežias vanduo   | Dafnija - Daphnia pulex - Naujagimis          | 48 valandos |
|                                  | Ūmus LC50 >1000000 µg/l Jūros vanduo | Žuvis - Fundulus heteroclitus                 | 96 valandos |

**Išvada/santrauka** : Vandenį teršianti medžiaga. Patekusi dideliais kiekiais, medžiaga gali būti kenksminga aplinkai.**12.2 Patvarumas ir skaidomumas****Išvada/santrauka** : Nėra.**12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

Nėra.

**12.4 Judumas dirvožemyje**



Primax Xtend Grey S

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

**Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas (K<sub>oc</sub>)** : Nėra.

**Judrumas** : Nėra.

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

**12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Nėra.

**12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

**13.1 Atliekų tvarkymo metodai****Gaminys****Šalinimo metodai**

: Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų atliekų šalinimas turi visais atvejais atitikti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles. Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Neapdorotų atliekų negalima šalinti su nuotekomis, išskyrus atvejus, kai jos visiškai atitinka visų valdžios institucijų keliamus reikalavimus.

**Pavojingos atliekos**

: Kiek šiuo metu yra žinoma tiekėjui, šis produktas pagal ES Direktyvos 2008/98/EB reikalavimus nėra laikomas pavojingomis atliekomis.

**Atliekų tvarkymas**

: Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius. Atliekas tvarkykite laikydamiesi federalinių, valstijos ir vietos taisyklių. Jei šis produktas sumaišomas su kitomis atliekomis, tada pirminis atliekų produkto kodas nebegalioja ir turi būti priskirtas kitas atitinkamas kodas. Norėdami sužinoti daugiau informacijos, kreipkitės į savo vietos atliekų tvarkymo instituciją.

**Europos atliekų katalogas (EWC)**

Šio produkto, išmetamo kaip atliekos, klasifikacija pagal Europos Atliekų katalogą yra:

| Atliekų kodas | Atliekų išskirstymas     |
|---------------|--------------------------|
| 08 02 01      | dangos miltelių atliekos |

**Pakavimas****Šalinimo metodai**

: Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbtos. Svarstyti apie deginimą ar išmetimą į sąvartyną galima tik tada, kai perdirbti yra neįmanoma.

**Atliekų tvarkymas**

: Pasinaudojant šiame saugos duomenų lape pateikta informacija reikia pasitarti su atitinkamomis atliekų tvarkymo institucijomis dėl tuščių konteinerių klasifikavimo. Tušti konteineriai turi būti sunaikinti arba perdirbti. Produktu užterštas talpykles sunaikinti remiantis vietos arba valstybinėmis teisės nuostatomis.

**Specialios saugumo priemonės**

: Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučiai. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

Primax Xtend Grey S

**14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**

|  | ADR/RID        | ADN            | IMDG           | IATA           |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 14.1 JT numeris ar ID numeris          | Nereguluojama. | Nereguluojama. | Nereguluojama. | Nereguluojama. |
| 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas | -              | -              | -              | -              |
| 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)   | -              | -              | -              | -              |
| 14.4 Pakuotės grupė                    | -              | -              | -              | -              |
| 14.5 Pavojus aplinkai                  | Ne.            | Ne.            | Ne.            | Ne.            |

**14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams** : **Transportavimas vartotojo teritorijoje:** visada transportuoti uždarytoje, stovinčioje ir saugioje taroje. Pasirūpinti, kad produktą transportuojantys asmenys žinotų, ką daryti avarijos ar atsitiktinio išpylimo atveju.

**14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones** : Nėra.

**15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**

**15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**  
**ES Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)**

**XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas****XIV Priedas**

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

**Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos**

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

**XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai** : Netaikoma.

**Kiti ES teisės aktai**

**VOC** : Nėra.

**LOJ paruoštam naudoti mišiniui** : Netaikoma.

**Pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) - Oras** : Įrašyta

**Pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) - Vanduo** : Įrašyta

**Ozoną ardančios medžiagos (1005/2009/ES)**

 Primax Xtend Grey S

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

| sąrašą neįrašyta.

[Sutikimas, apie kurį pranešama iš anksto \(PIC\) \(649/2012/EU\)](#)

| sąrašą neįrašyta.

[patvariųjų organinių teršalų](#)

| sąrašą neįrašyta.

[Seveso direktyva](#)

Šis produktas nėra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

[Nacionaliniai nuostatai](#)

**Pramoninis naudojimas** : Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija nėra pavojaus vartotojo darbo vietoje įvertinimas, kurio reikalaujama pagal kitus sveikatos apsaugos ir darbo saugos norminius aktus. Šio produkto naudojimui darbo vietoje galioja nacionaliniai sveikatos apsaugos ir darbo saugos norminiai aktai.

[Tarptautinės taisyklės](#)

[Cheminių ginklų konvencijos sąrašo I, II ir III grupių cheminės medžiagos](#)

| sąrašą neįrašyta.

[Monrealio protokolas](#)

| sąrašą neįrašyta.

[Stokholmo konvencija dėl patvariųjų organinių teršalų](#)

| sąrašą neįrašyta.

[Roterdamo Konvencija dėl sutikimo, apie kurį pranešama iš anksto \(PIC\)](#)

| sąrašą neįrašyta.

[UNECE Arhuso protokolas dėl patvariųjų organinių teršalų \(POP\) ir sunkiųjų metalų](#)

| sąrašą neįrašyta.

**15.2 Cheminės saugos vertinimas** : Neatliktas cheminės medžiagos maugos įvertinimas.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija


 Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

**Sutrumpinimai ir akronimai** : ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas  
CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008]  
DMEL = Išvestinė minimalaus poveikio vertė  
DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė  
EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų  
N/A = Nėra  
PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiinė  
PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija  
RRN = REACH registracijos numeris  
SGG = atskyrimo grupė  
vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

[Klasifikacijai nustatyt naudota procedūra pagal Reglamentą \(EB\) Nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Neklasifikuota.

[Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas](#)

 351 |tariama, kad sukelia vėžį.

[Pilnas klasifikacijų \[CLP/GHS, Reglamentas \(EB\) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo\] tekstas](#)

 Primax Xtend Grey S

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

 Carc. 2 KANCEROGENIŠKUMAS - 2 kategorija

**Atspausdinimo data** : 14.02.2025

**Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data** : 14.02.2025

**Ankstesnio leidimo data** : 27.02.2024

**Versija** : 2

### Pastaba skaitytojui

Informacija šiame dokumente yra pateikta, remiantis laboratoriniais tyrimais ir praktine patirtimi. JOTUN produktai yra laikomi pusgaminiu. Dažnai jie naudojami be JOTUN kontrolės. JOTUN negali garantuoti nieko daugiau, kaip tik pačią produkto kokybę. Galimi nedideli produkto nukrypimai (variacijos) seikiant užtikrinti vietinius įstatymus. Jotun pasilieka teisę keisti pateiktus duomenis be išankstinio įspėjimo.