

## Jotun Facade 2612 (E017)

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

|                                       |                            |
|---------------------------------------|----------------------------|
| <b>Produkto pavadinimas</b>           | : Jotun Facade 2612 (E017) |
| <b>Produkto kodas</b>                 | : 33262                    |
| <b>Produkto aprašymas</b>             | : Dažai.                   |
| <b>Produkto tipas</b>                 | : Padengimas milteliais.   |
| <b>Kitos identifikavimo priemonės</b> | : Nėra.                    |

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

##### Įvardyti naudojimo būdai

Naudojimas dangose - Pramoninis naudojimas

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

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

sdspowder@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.

#### 2.2 Ženklinimo elementai

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Pavojaus piktogramos</b>         | :  |
| <b>Signalinis žodis</b>             | : Nėra.  |
| <b>Pavojingumo frazės</b>           | : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
| <b>Atsargumo frazės</b>             |  |
| <b>Bendrybės</b>                    | : Netaikoma.   |
| <b>Preveninės</b>                   | : Stenkitės nekvėpuoti dulkėmis.                             |
| <b>Atoveikis</b>                    | : Netaikoma.   |
| <b>Sandėliavimas</b>                | : Netaikoma.   |
| <b>Šalinimas</b>                    | : Netaikoma.   |
| <b>Papildomi etiketės elementai</b> | : Netaikoma.   |

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.3 Kiti pavojai

**Kiti neklasifikuojami pavojai** : Nežinoma.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

**Medžiaga/Preparatas** : Mišinys

Pagal šiuo metu metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, todėl šiame skyriuje duomenų apie tai nepateikiama.

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 pozicijoje ir kreipkitės medicininės pagalbos.
- Įkvėpimas** : 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.
- Patekimas į akis** : Išimti kontaktinius lęšius, pakėlus vokus, akis bent 10 min. plauti dideliu švaraus vandens kiekiu ir kreiptis į medicinos pagalbą.
- 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)

Apie patį mišinį duomenų nėra. Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 įprastinį metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes. Smulkesnė informacija pateikta 2 ir 3 dalyse.

Čia atsižvelgta, kai yra žinomas, į uždelstus ir tiesioginius poveikius bei lėtiniai komponentų sukeltus padarinius atsiradusius dėl trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio prarijus, įkvėpus, susilietus su oda ir patekus į akis.

Dangos milteliai gali sudirginti odą raukšlėse ir po ankštais drabužiais.

### Galimas ūmus poveikis sveikatai

- Patekimas į akis** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Įkvėpimas** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Susilietimas su oda** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Nurijimas** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

### Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

- Patekimas į akis** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Įkvėpimas** : 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** : Gydykite simptomiškai. Jei prarijote ar įkvėpėte didelį kiekį, nedelsdami kreipkitės į apsinuodijimų gydymo specialistą.
- Ypatingos procedūros** : Specifinio gydymo nėra.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

## 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** : Smulkios dulkės gali suformuoti ore sprogius mišinius.
- Pavojingi terminio skaidymosi produktai** : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:  
sieros oksidai  
metalo oksidas / oksidai

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

- Specialūs apsauginiai veiksmai ugniagesiams** : Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.
- Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams** : Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančia teigiamą slėgį. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (įskaitant šalčius, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

- Neteikiantiems pagalbos darbuotojams** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Evakuokite žmones iš gretimų plotų. Neleiskite jėiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones.
- 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 „Avarijos likvidavime nedalyvaujančiam personalui“.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

- : Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Jei aplinka (kanalizacija, vandentakiai, dirva arba oras) buvo užteršta šiuo produktu, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Nedidelis išsiliejimas** : Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Susiurbkite dulkių siurbliu arba sušluokite medžiagą ir sudėkite ją į tam skirtą etiketę pažymėtą atliekų konteinerį. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.
- Didelis išsiliejimas** : Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždaras patalpas. Susiurbkite dulkių siurbliu arba sušluokite medžiagą ir sudėkite ją į tam skirtą etiketę pažymėtą atliekų konteinerį. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.

### 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".

### 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, pusių arba garų, atsirandančių naudojant šį mišinį.

Venkite įkvėpti dulkių, susidarančių 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 pakuotę 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

Saugokite pagal vietos taisyklių reikalavimus.

#### 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** : Nėra.

**būdingi sprendimai**

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

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".

### 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)

Ribinė poveikio vertė nežinoma.

**Rekomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros** : Jei šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurių poveikis turi būti ribojamas, gali reikėti atlikti personalo, darbo vietos oro ar biologinį monitoringą, siekiant nustatyti ventiliacijos ar kitų kontrolės priemonių efektyvumą ir/arba kvėpavimo apsaugos įrangos priemonių reikalingumą. 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.

#### Išvestiniai poveikio lygiai

DNEL nenustatytos.

#### Numatomos poveikio koncentracijos

PNEC nenustatytos.

### 8.2 Poveikio kontrolė

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

- Atitinkamos techninio valdymo priemonės** : Geros bendrosios ventiliacijos turėtų pakakti kontroliuoti ore esančių teršalų poveikį darbuotojams.
- 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.
- Akių ir (arba) veido apsauga** : Privaloma naudoti patvirtintą standartą atitinkančias akių apsaugos priemones, jei rizikos įvertinimas parodė kad tai yra būtina siekiant išvengti skysčio pūslų, miglos, dujų ar dulkių poveikio. Jei galimas kontaktas, turi būti naudojama toliau nurodyta apsauga, išskyrus tuos atvejus, kai įvertinimo rezultatai nurodo aukštesnę 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 įsitinkite, 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. Norėdami pasirinkti geriausią pirštinių medžiagą, kuri būtų nepralaidi ir atspari cheminių medžiagų poveikiui, konsultuokitės su cheminėmis 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** : Prieš pradėdami dirbti su šiuo produktu, asmens apsaugos įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo planuojamos vykdyti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto pritarimas.
- Kita odos apsauga** : Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradėdami 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** : Reikia tikrinti emisijas iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtikrintas jų atitiktumas aplinkosaugos teisės aktų reikalavimams. Kai kuriais atvejais, siekiant sumažinti emisiją iki priimtino lygio, gali tekti įrengti garų plautuvus, filtrus ar modifikuoti darbo proceso įrangą.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

#### Išvaizda

- Fizikinė būseną** : Kieta medžiaga. Milteliai.
- Spalva** : Įvairios
- Kvapą** : Bekvapis.
- Kvapo atsiradimo slenkstis** : Netaikoma.
- pH** : Netaikoma.
- Tirpimo temperatūra (dulkės)** : 85 - 115 °C
- Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** : Netaikoma.

**9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**

|   |  |
|---|--|
| <b>Pliūpsnio temperatūra</b>                          | : Netaikoma.   |
| <b>Garavimo greitis</b>                               | : Netaikoma.   |
| <b>Degumas (kietų medžiagų, dujų)</b>                 | : Smulkios dulkės gali suformuoti ore sprogius mišinius.       |
| <b>Apatinė sproguomo riba (dulkės)</b>                | : 30 g/m <sup>3</sup> (EN 14034-3)                             |
| <b>Mažiausioji užsidegimo energija (mJ)</b>           | : 10 - 30 (EN 13821)   |
| <b>Garų slėgis</b>                                    | : Netaikoma.   |
| <b>Garų tankis</b>                                    | : Netaikoma.   |
| <b>Santykinis tankis</b>                              | : 1 to 1.8 g/cm <sup>3</sup> (ISO 8130-2/-3)                   |
| <b>Tirpumas</b>                                       | : Netirpi tokiose medžiagose: šaltas vanduo ir karštas vanduo. |
| <b>Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo</b> | : Netaikoma.   |
| <b>Savaiminio užsidegimo temperatūra</b>              | : >450°C   |
| <b>Skilimo temperatūra</b>                            | : >250°C   |
| <b>Klampa</b>   | : Netaikoma.   |

**9.2 Kita informacija**

Papildomos informacijos nėra.

**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas**

|   |  |
|---|--|
| <b>10.1 Reakingumas</b>                 | : Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktivumą nėra.                |
| <b>10.2 Cheminis stabilumas</b>         | : Produktas yra stabilus.  |
| <b>10.3 Pavojingų reakcijų galimybė</b> | : Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.                    |
| <b>10.4 Vengtinios sąlygos</b>          | : Jokių specialių duomenų nėra.  |
| <b>10.5 Nesuderinamos medžiagos</b>     | : Netaikoma.   |
| <b>10.6 Pavojingi skilimo produktai</b> | : Normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų neturėtų susidaryti. |

Smulkios dulkės gali suformuoti ore sprogius mišinius.

**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija****11.1 Informacija apie toksinį poveikį**

Apie patį mišinį duomenų nėra. Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 įprastinį metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes. Smulkesnė informacija pateikta 2 ir 3 dalyse.

Čia atsižvelgta, kai yra žinomas, į uždelstus ir tiesioginius poveikius bei lėtiniai komponentų sukeltus padarinius atsiradusius dėl trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio prarijus, įkvėpus, susilietus su oda ir patekus į akis. Dangos milteliai gali sudirginti odą raukšlėse ir po ankštais drabužiais.

**Ūmaus toksiškumo įvertinimas**

Nėra.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Nėra.

**STOT (kartotinis poveikis)**

Nėra.

**Aspiracijos pavojus**

Nėra.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### Galimas ūmus poveikis sveikatai

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Patekimas į akis</b>    | : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
| <b>Įkvėpimas</b>           | : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
| <b>Susilietimas su oda</b> | : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
| <b>Nurijimas</b>           | : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |

### Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

|                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| <b>Patekimas į akis</b>    | : Jokių specialių duomenų nėra. |
| <b>Įkvėpimas</b>           | : Jokių specialių duomenų nėra. |
| <b>Susilietimas su oda</b> | : Jokių specialių duomenų nėra. |
| <b>Nurijimas</b>           | : Jokių specialių duomenų nėra. |

### Galimas lėtinis poveikis sveikatai

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Bendrybės</b>            | : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
| <b>Kancerogeniškumas</b>    | : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
| <b>Mutageniškumas</b>       | : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
| <b>Teratogeniškumas</b>     | : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
| <b>Poveikis vystymuisi</b>  | : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
| <b>Poveikis vaisingumui</b> | : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Išvada/santrauka</b> | : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
|-------------------------|--|

### 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| <b>Išvada/santrauka</b> | : Nėra. |
|-------------------------|---------|

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nėra.

### 12.4 Judumas dirvožemyje

|   |         |
|---|---------|
| <b>Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas (K<sub>oc</sub>)</b> | : Nėra. |
| <b>Judrumas</b>   | : Nėra. |

### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

|             |              |
|-------------|--------------|
| <b>PBT</b>  | : Netaikoma. |
| <b>vPvB</b> | : Netaikoma. |

**12.6 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

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

|  |  |
|--|--|
| <b>Europos atliekų katalogas (EWC)</b> | : 08 02 01 dangos miltelių atliekos<br>Jei produktas sumaišomas su kitomis atliekomis, šis kodas gali negaliooti. Jei produktas sumaišomas su kitomis atliekomis, turi būti priskirtas atitinkamas kodas. Papildomos informacijos kreipkitės į vietinę atliekų tvarkymą prižiūrinčią valdžios instituciją. |
|--|--|

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas****14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**

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

Remiantis tarptautinėmis transportavimo taisyklėmis (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA) šis preparatas neklasifikuojamas kaip pavojingas.

**14.1 JT numeris** : Nereguliuojama.

**14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas** : -

**14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)** : -

**14.4 Pakuotės grupė** : -

**14.5 Pavojus aplinkai** : 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.

**Papildoma informacija**

**ADR / RID** : -

**14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą** : Nėra.

**Tarptautinis jūra vežamų pavojingų krovinių (IMDG) kodeksas), Atskyrimo grupė** : 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****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**

**Europos medžiagų inventorių** : Neapibrėžta.

**Į juodąjį sąrašą įtrauktos cheminės medžiagos** : Į sąrašą neįrašyta

**Pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) - Oras** : Į sąrašą neįrašyta

**Pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) - Vanduo** : Į sąrašą neįrašyta



**15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**

Cheminių ginklų konvencijos sąrašo I grupės cheminės medžiagos : Į sąrašą neįrašyta

Cheminių ginklų konvencijos sąrašo II grupės cheminės medžiagos : Į sąrašą neįrašyta

Cheminių ginklų konvencijos sąrašo III grupės cheminės medžiagos : Į sąrašą neįrašyta

**15.2 Cheminės saugos vertinimas** : Netaikoma.

**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]  
 DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė  
 EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų  
 PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija  
 RRN = REACH registracijos numeris

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

| Klasifikacija   | Pagrindimas |
|-----------------|-------------|
| Neklasifikuota. |             |

**Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas** : Netaikoma.

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

**Atspausdinimo data** : 21.08.2017

**Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data** : 21.08.2017

**Ankstesnio leidimo data** : Ankstesnio patvirtinimo nėra

**Versija** : 1.01

**Pastaba skaitytojui**

Kiek mums yra žinoma, čia pateikta informacija yra tiksli. Tačiau nei aukščiau minimas tiekėjas, nei jo filialai nesiima jokios atsakomybės už čia pateiktos informacijos tikslumą ir pilnumą. Galutinis bet kokios medžiagos tinkamumas paliekamas vartotojo atsakomybei. Visos medžiagos gali sukelti nežinomą pavojų, ir su jomis reikia elgtis atsargiai. Nors atitinkami pavojai čia yra aprašyti, mes negalime garantuoti, kad jie yra vieninteliai galimi.