

## Jotafloor PU Universal Comp A

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

<b>Produkto pavadinimas</b>	: Jotafloor PU Universal Comp A
<b>UFI</b>	: NR33-W14R-F001-CMCC
<b>Produkto kodas</b>	: 12320
<b>Produkto aprašymas</b>	: Dažai.
<b>Produkto tipas</b>	: Skystis.
<b>Kitos identifikavimo priemonės</b>	: Nėra.

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

Naudojimas dangose - Profesionalus 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  
E-mail: SDSJotun@jotun.no

#### Nacionaliniai kontaktiniai duomenys

Jotun Paints (Europe) Ltd.  
Stather Road  
Flixborough, Scunthorpe  
North Lincolnshire  
DN15 8RR  
England

Tel: +44 17 24 40 00 00  
Fax: +44 17 24 40 01 00

#### 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)**

STOT RE 2, H373 (plaučiai)

Remiantis 1272/2008 Reglamentu (EB) su papildymais produktas priskiriamas pavojingoms medžiagoms.

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

#### 2.2 Ženklavimo elementai

Jotafloor PU Universal Comp A

**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****Pavojaus piktogramos** :**Signalinis žodis** :

Atsargiai.

**Pavojingumo frazės** :

H373 - Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. (plaučiai)

**Atsargumo frazės****Bendrybės** :

Netaikoma.

**Prevencinės** :

P260 - Neįkvėpti garų ar aerozolio.

**Atoveikis** :

P314 - Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

**Sandėliavimas** :

Netaikoma.

**Šalinimas** :

P501 - Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.

**Pavojingi ingredientai** :

kvarcas

**Papildomi etiketės elementai** :

EUH211 - Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvėpiamų lašelių. Neįkvėpti rūko ar aerozolio.

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

Netaikoma.

**Specialūs pakuotės reikalavimai****Tara su vaikams neįveikiamais tvirtinimais** :

Netaikoma.

**Taktilinis perspėjimas apie pavojų** :

Netaikoma.

**2.3 Kiti pavojai****Produktas atitinka PBT arba vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą** :

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

**Kiti neklasifikuojami pavojai** :

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
kvarcas	EB: 238-878-4 CAS: 14808-60-7	≤10	STOT RE 2, H373 (plaučiai) (įkvėpimas)	STOT RE 2, H373: C ≥ 5%	[1] [2]
castor oil	EB: 232-293-8 CAS: 8001-79-4	≤5	Neklasifikuota.  Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.	-	[2]

Jotafloor PU Universal Comp A

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

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

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

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.
- 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 nekvpuoja, 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 vandeniui 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. Suteikiančiam pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna.

**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** : Gydykite simptomiškai. Jei prarijote ar įkvėpėte didelį kiekį, nedelsdami kreipkitės į apsinuodijimų gydymo specialistą.
- 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>, milteliai, purškiamo vandens srovė.
- Netinkamos gesinimo priemonės** : Nenaudokite vandens srovės.

**5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Jotafloor PU Universal Comp A

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

- Medžiagos ar mišinio keliami pavojai** : Degant išsisikiria tiršti juodi dūmai. Sąlytis su skaidymosi produktais gali pakenkti sveikatai.
- Pavojingi užsiliepsnoojantys produktai** : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies monoksidas, anglies dioksidas, dūmai, azoto oksidai.

### 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 neįkvėpti garų ar rūko. Imkitės 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

- : Sutabdykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegiomis sugeriančiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu, diatomitine žeme ir supilkite į konteinerį, kad ji vėliau, laikantis vietos taisyklių, būtų sunaikinta (žr. 13-ą Skyrių). Pageidautina valyti detergentu. Venkite naudoti tirpiklius.

### 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

- Apsaugos priemonės** : Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius). Neįkvėpkite garų ar miglos. Nenuryti. Venkite kontakto su akimis, oda ir drabužiais. Laikykite originaliame inde ar kitame tam tikslui pripažintame tinkamu inde, pagamintame iš suderinamos medžiagos; jei nenaudojate, indą sandariai uždarykite. Tuščios pakuotės yra pavojingos dėl jose esančių produkto likučių. Nenaudokite pakuotės pakartotinai.
- Patarimas dėl bendros darbo higienos** : Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Prieš valgydami, gerdami ir rūkydami darbuotojai privalo plauti rankas. Prieš įeidami į valgymui skirtas zonas, nusivilkite užterštus drabužius ir nusiimkite apsaugines priemones. Taip pat susipažinkite su 8 skirsnyje pateikta papildoma informacija apie higienos priemones.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Jotafloor PU Universal Comp A

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis.

### Pastabos dėl bendro sandėliavimo

Laikykite nuošaliai nuo: oksidatoriai, stiprių šarmų, stiprios rūgštys.

### 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 pašaliniais asmenimis. 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

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

Produkto/ingrediento pavadinimas	Ribinės poveikio vertės
kvarcas	<b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 3/2022).</b> IPRD: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos. Forma: alveolinė
castor oil	<b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 3/2022).</b> IPRD: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos. Forma: rūkas TPRD: 3 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės. Forma: rūkas

**Rekomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros** : Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvėpiamų 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

DNEL/DMEL nenustatytos.

#### PNEC

PNEC nenustatytos.

### 8.2 Poveikio kontrolė

#### **Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

: Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Jei tai yra praktiškai įmanoma, to reikia pasiekti naudojant vietinę ištraukiamąją ventiliaciją ir gerą bendrą trauką. Jei to negana, kad dalelių ir tirpiklio garų koncentracija būtų palaikoma 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.

**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 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 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: butilo kaučiukas (> 0.4 mm), PVC (> 0.5 mm), nitrilo kaučiukas (> 0.4 mm), neoprenas (> 0.35 mm)

Gali būti naudojamas, pirštinės(prasiveržimo laikas) 4 - 8 valandos: polivinilo alkoholis (PVA) (> 0.3 mm)

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** : Personalas turi dėvėti antistatinius drabužius iš natūralių pluoštų arba iš aukštomis temperatūroms atsparių sintetinių pluoštų.

**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. Purkšdami šį produktą, naudokite respiratorių su anglies ir dulkiu filtru (kaip A2-P2 filtrų kombinacija) Uždaroje erdvėje naudokite suspausto arba gryno oro tiekimo kvėpavimo įrangą. Dažant šį produktą teptuku arba voleliu, naudokite anglies filtrą.

**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** : Skystis.

**Spalva** : Mėlynas., Pilkas

**Kvapą** : Savybės.

**Kvapo atsiradimo slenkstis** : Netaikoma.

**Lydimosi/užšalimo temperatūra** : Netaikoma.

**Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** : Mažiausia žinoma vertė: 313°C (595.4°F) (castor oil).

**Degumas** : Netaikoma.

**Viršutinė ir apatinė sproguomo ribos** : Netaikoma.

Jotafloor PU Universal Comp A

**9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**

<b>Pliūpsnio temperatūra</b>	: Netaikoma.
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra</b>	: Netaikoma.
<b>Skilimo temperatūra</b>	: Nėra.
<b>pH</b>	: Netaikoma.
<b>Klampa</b>	: Kinematinis (40°C): >20.5 mm <sup>2</sup> /s
<b>Tirpumas vandenyje</b>	: Nėra.
<b>Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo</b>	: Nėra.
<b>Garų slėgis</b>	: Nėra.
<b>Garavimo greitis</b>	: Nėra.
<b>Tankis</b>	: 1.488 to 1.506 g/cm <sup>3</sup>
<b>Garų tankis</b>	: Nėra.
<b>Sprogstamosios (sprogiosios) savybės</b>	: Nėra.
<b>Oksidacinės savybės</b>	: Nėra.
<b><u>Dalelių charakteristikos</u></b>	
<b>Vidutinis dalelių dydis</b>	: Netaikoma.

**9.2 Kita informacija**

Papildomos informacijos nėra.

**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas**

<b>10.1 Reaktingumas</b>	: Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.
<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>	: Veikiant aukštomis temperatūroms, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai.
<b>10.5 Nesuderinamos medžiagos</b>	: Kad išvengtumėte stiprių egzoterminių reakcijų, laikykite nuošaliai nuo šių medžiagų: oksidatoriai, stiprių šarmų, stiprios rūgštys.
<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**

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**Jautrinimas**

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**Mutageniškumas**

Nėra žinoma jokie žyminiai poveikio ar kritinio pavojingumo.

**Kancerogeniškumas**

Nėra žinoma jokie žyminiai poveikio ar kritinio pavojingumo.

**Toksiškumas reprodukcijai**

Jotafloor PU Universal Comp A

**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija****Poveikis vystymuisi** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.**Poveikis vaisingumui** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.**Teratogeniškumas**

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**STOT (kartotinis poveikis)**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
kvarcas	2 kategorija	įkvėpimas	plaučiai

**Aspiracijos pavojus**

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

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

Nėra.

**11.2.2 Kita informacija**

Nėra.

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1 Toksiškumas****Išvada/santrauka** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.**12.2 Patvarumas ir skaidomumas****Išvada/santrauka** : Nėra.**12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

Nėra.

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



Jotafloor PU Universal Comp A

**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**

:  Paip.

**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 01 11*	Dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių medžiagų, 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 šia 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.

Pakuotės tipas	Europos atliekų katalogas (EWC)
CEPE Guidelines	15 01 10* pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos

**Specialios saugumo priemonės**

: Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Su tuščiomis neišvalytomis ar neišskalautomis pakuotėmis reikia dirbti atsargiai. Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučių. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

**14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 JT numeris ar ID numeris</b>	Nereguliuojama.	Nereguliuojama.	Nereguliuojama.	Nereguliuojama.
<b>14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas</b>	-	-	-	-
<b>14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)</b>	-	-	-	-

Jotafloor PU Universal Comp A

**14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**

<b>14.4 Pakuotės grupė</b>	-	-	-	-
<b>14.5 Pavojus aplinkai</b>	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**

: Šiam produktui galioja Direktyvos 2004/42/EB dėl VOC (lakiųjų organinių junginių) nuostatos. Daugiau informacijos žiūrėkite gaminio etiketėje ir (arba) techninių duomenų lape.

**LOJ paruoštam naudoti mišiniui**

: Nėra.

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

: Į sąrašą neįrašyta

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

: Į sąrašą neįrašyta

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

Į sąrašą neįrašyta.

**Sutikimas, apie kurį pranešama iš anksto (PIC) (649/2012/EU)**

Į sąrašą neįrašyta.

**patvariųjų organinių teršalų**

Į sąrašą neįrašyta.

**Seveso direktyva**

Šis produktas nėra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

**Nacionaliniai nuostatai**

Jotafloor PU Universal Comp A

**15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**

**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 toksišinė  
 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 \[CLP/GHS\]](#)

Klasifikacija	Pagrindimas
STOT RE 2, H373 (plaučiai)	Skaičiavimo metodas

[Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas](#)

H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
------	--

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

STOT RE 2	SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - KARTOTINIS POVEIKIS - 2 kategorija
-----------	--

**Atspausdinimo data** : 27.03.2023

**Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data** : 27.03.2023

**Ankstesnio leidimo data** : 21.03.2023

**Versija** : 1.01

[Pastaba skaitytojui](#)

Jotafloor PU Universal Comp A

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

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.

### Jotafloor PU Universal Comp A

Šis dokumentas skirtas informuoti apie produkto saugaus naudojimo sąlygas; jį visuomet būtina skaityti su produkto Saugos duomenų lapu ir etiketėmis.

#### Bendras proceso aprašymas

Profesionalus dažymas purškimu patalpoje taikant veiksmingą vėdinimą, pvz., dažymo kameroje arba taikant vietinį ištraukiamąjį vėdinimą

Ši saugaus naudojimo informacija susieta su SWED Nr.

: Profesionalus dažymas purškiant aplinkoje, artimoje pramonei  
Jotun\_CEPE\_PW\_01\_ABCA

Gaminio kategorija (-jos)

: Dangos ir dažai, skiedikliai, dažų nuėmėjai

Darbo sąlygos

Naudojimo vieta

: Naudoti patalpose

#### Rizikos valdymo priemonės (RVP)

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Ilgiausia trukmė	Vėdinimas		Kvėpavimo	Akis	Rankos
			Tipas	pok/h (per valandą pasikeičiančio oro kiekis)			
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10	Dėvėti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus, su priskirtu apsaugos veiksniumi, kurio reikšmė siekia bent 10.	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08a	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10	Dėvėti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus, su priskirtu apsaugos veiksniumi, kurio reikšmė siekia bent 10.	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Dangų ir rašalų profesionalus naudojimas purškiant	PROC11	Virš 4 valandų	Vietinė ištraukiamoji ventiliacija	Vadovautis atitinkamais techniniais standartais	Dėvėti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus, su priskirtu apsaugos veiksniumi, kurio reikšmė siekia bent 10.	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas	PROC04	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10	Jokių	Jokių	Jokių
Valymas	PROC05	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10	Dėvėti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus, su priskirtu apsaugos veiksniumi, kurio reikšmė siekia bent 10.	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Atliekų tvarkymas	PROC08a	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10	Dėvėti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus, su priskirtu apsaugos veiksniumi, kurio reikšmė siekia bent 10.	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.

Specifikacijas žr. šio Saugos duomenų lapo 8 skyriuje.



Šiame Mišinių saugaus naudojimo informacijos lape pateikta informacija pagrįsta medžiagos tiekėjo pateiktais duomenimis apie produkte esančias medžiagas, kurių cheminės saugos vertinimas atliktas informacijos lapo parengimo metu. Ši informacija negarantuoja saugaus produkto naudojimo ir nepakeičia pagal įstatymus privalomo profesinės rizikos vertinimo. Rengiant darbo vietas nurodymus darbuotojams, visuomet būtina atsižvelgti į produkto SUMI, SDL ir etiketes.

Mes neprisiimame jokios atsakomybės už bet kokio pobūdžio žalą, tiesiogiai ar netiesiogiai kilusią dėl veiksmų ir (arba) sprendimų, priimtų (iš dalies) remiantis šio dokumento turiniu.

### Jotafloor PU Universal Comp A

Šis dokumentas skirtas informuoti apie produkto saugaus naudojimo sąlygas; jį visuomet būtina skaityti su produkto Saugos duomenų lapu ir etiketėmis.

#### Bendras proceso aprašymas

Profesionalus dažymas patalpoje teptuku, voleliu, mentele ir pan., taikant priverstinį ar vietinį ištraukiamąjį vėdinimą

**Ši saugaus naudojimo informacija susieta su SWED Nr.**

: Profesionalus mažų energijos sąnaudų dažymas aplinkoje, artimoje pramoninei  
Jotun\_CEPE\_PW\_02\_ACBA

**Gaminio kategorija (-jos)**

: Dangos ir dažai, skiedikliai, dažų nuėmėjai

**Darbo sąlygos**

**Naudojimo vieta**

: Naudoti patalpose

#### Rizikos valdymo priemonės (RVP)

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Ilgiausia trukmė	Vėdinimas		Kvėpavimo	Akis	Rankos
			Tipas	pok/h (per valandą pasikeičiančio oro kiekis)			
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Virš 4 valandų	Vietinė ištraukiamoji ventiliacija	Vadovautis atitinkamais techniniais standartais	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08a	Virš 4 valandų	Vietinė ištraukiamoji ventiliacija	Vadovautis atitinkamais techniniais standartais	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Dangų ir rašalų profesionalus naudojimas teptuku arba voleliu	PROC10	Virš 4 valandų	Vietinė ištraukiamoji ventiliacija	Vadovautis atitinkamais techniniais standartais	Dėvėti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus, su priskirtu apsaugos veiksmiu, kurio reikšmė siekia bent 10.	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Plėvelės formavimas – džiovinimas oru	PROC04	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Valymas	PROC05	Virš 4 valandų	Vietinė ištraukiamoji ventiliacija	Vadovautis atitinkamais techniniais standartais	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Atliekų tvarkymas	PROC08a	Virš 4 valandų	Vietinė ištraukiamoji ventiliacija	Vadovautis atitinkamais techniniais standartais	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.

Specifikacijas žr. šio Saugos duomenų lapo 8 skyriuje.



Šiame Mišinių saugaus naudojimo informacijos lape pateikta informacija pagrįsta medžiagos tiekėjo pateiktais duomenimis apie produkte esančias medžiagas, kurių cheminės saugos vertinimas atliktas informacijos lapo parengimo metu. Ši informacija negarantuoja saugaus produkto naudojimo ir nepakeičia pagal įstatymus privalomo profesinės rizikos vertinimo. Rengiant darbo vietos nurodymus darbuotojams, visuomet būtina atsižvelgti į produkto SUMI, SDL ir etiketes.

Mes neprisiimame jokios atsakomybės už bet kokio pobūdžio žalą, tiesiogiai ar netiesiogiai kilusią dėl veiksmų ir (arba) sprendimų, priimtų (iš dalies) remiantis šio dokumento turiniu.

### Jotafloor PU Universal Comp A

Šis dokumentas skirtas informuoti apie produkto saugaus naudojimo sąlygas; jį visuomet būtina skaityti su produkto Saugos duomenų lapu ir etiketėmis.

#### Bendras proceso aprašymas

Profesionalus specialios paskirties dažymas purškiamaisiais dažais patalpoje tinkamai ją vėdinant ir naudojant kvėpavimo takų apsaugos priemones

Ši saugaus naudojimo informacija susieta su SWED Nr.

: Profesionalus dažymas purškiant, patalpoje (II lygis)  
Jotun\_CEPE\_PW\_03b\_AABA

Gaminio kategorija (-jos)

: Dangos ir dažai, skiedikliai, dažų nuėmėjai

Darbo sąlygos

Naudojimo vieta

: Naudoti patalpose

#### Rizikos valdymo priemonės (RVP)

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Ilgiausia trukmė	Vėdinimas		Kvėpavimo	Akis	Rankos
			Tipas	pok/h (per valandą pasikeičiančio oro kiekis)			
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Virš 4 valandų	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08a	Virš 4 valandų	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Dangų ir rašalų profesionalus naudojimas purškiant	PROC11	Virš 4 valandų	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5	Dėvėti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus, su priskirtu apsaugos veiksmiu, kurio reikšmė siekia bent 10.	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas	PROC04	Virš 4 valandų	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5	Jokių	Jokių	Jokių
Valymas	PROC05	Virš 4 valandų	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Atliekų tvarkymas	PROC08a	Virš 4 valandų	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.

Specifikacijas žr. šio Saugos duomenų lapo 8 skyriuje.



Šiame Mišinių saugaus naudojimo informacijos lape pateikta informacija pagrįsta medžiagos tiekėjo pateiktais duomenimis apie produkte esančias medžiagas, kurių cheminės saugos vertinimas atliktas informacijos lapo parengimo metu. Ši informacija negarantuoja saugaus produkto naudojimo ir nepakeičia pagal įstatymus privalomo profesinės rizikos vertinimo. Rengiant darbo vietas nurodymus darbuotojams, visuomet būtina atsižvelgti į produkto SUMI, SDL ir etiketes.

Mes neprisiimame jokios atsakomybės už bet kokio pobūdžio žalą, tiesiogiai ar netiesiogiai kilusią dėl veiksmų ir (arba) sprendimų, priimtų (iš dalies) remiantis šio dokumento turiniu.



### Jotafloor PU Universal Comp A

Šis dokumentas skirtas informuoti apie produkto saugaus naudojimo sąlygas; jį visuomet būtina skaityti su produkto Saugos duomenų lapu ir etiketėmis.

#### Bendras proceso aprašymas

Profesionalus dažymas teptuku ar voleliu tinkamai vėdinant patalpą (atidarius langus ar duris)

**Ši saugaus naudojimo informacija susieta su SWED Nr.** : Profesionalus dažymas, patalpoje teptuku arba voleliu Jotun\_CEPE\_PW\_04\_AAAA

**Gaminio kategorija (-jos)** : Dangos ir dažai, skiedikliai, dažų nuėmėjai

#### Darbo sąlygos

**Naudojimo vieta** : Naudoti patalpose

#### Rizikos valdymo priemonės (RVP)

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Ilgiausia trukmė	Vėdinimas		Kvėpavimo	Akis	Rankos
			Tipas	pok/h (per valandą pasikeičiančio oro kiekis)			
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Virš 4 valandų	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08a	Virš 4 valandų	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Dangų ir rašalų profesionalus naudojimas teptuku arba voleliu	PROC10	Virš 4 valandų	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas	PROC04	Virš 4 valandų	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5	Jokių	Jokių	Jokių
Valymas	PROC05	Virš 4 valandų	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Atliekų tvarkymas	PROC08a	Virš 4 valandų	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.

Specifikacijas žr. šio Saugos duomenų lapo 8 skyriuje.



Šiame Mišinių saugaus naudojimo informacijos lape pateikta informacija pagrįsta medžiagos tiekėjo pateiktais duomenimis apie produkte esančias medžiagas, kurių cheminės saugos vertinimas atliktas informacijos lapo parengimo metu. Ši informacija negarantuoja saugaus produkto naudojimo ir nepakeičia pagal įstatymus privalomo profesinės rizikos vertinimo. Rengiant darbo vietas nurodymus darbuotojams, visuomet būtina atsižvelgti į produkto SUMI, SDL ir etiketes.

Mes neprisiimame jokios atsakomybės už bet kokio pobūdžio žalą, tiesiogiai ar netiesiogiai kilusią dėl veiksmų ir (arba) sprendimų, priimtų (iš dalies) remiantis šio dokumento turiniu.

### Jotafloor PU Universal Comp A

Šis dokumentas skirtas informuoti apie produkto saugaus naudojimo sąlygas; jį visuomet būtina skaityti su produkto Saugos duomenų lapu ir etiketėmis.

#### Bendras proceso aprašymas

Profesionalus specialios paskirties dažymas purškiamaisiais dažais lauke naudojant kvėpavimo takų apsaugos priemones

**Ši saugaus naudojimo informacija susieta su SWED Nr.** : Profesionalus dažymas purškiant, lauke (II lygis)  
Jotun\_CEPE\_PW\_05b\_AEBA

**Gaminio kategorija (-jos)** : Dangos ir dažai, skiedikliai, dažų nuėmėjai

#### Darbo sąlygos

**Naudojimo vieta** : Naudoti lauke

#### Rizikos valdymo priemonės (RVP)

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Ilgiausia trukmė	Vėdinimas		Kvėpavimo	Akis	Rankos
			Tipas	pok/h (per valandą pasikeičiančio oro kiekis)			
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Virš 4 valandų	Lauke	3 - 5	Dėvėti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus, su priskirtu apsaugos veiksnium, kurio reikšmė siekia bent 10.	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08a	Virš 4 valandų	Lauke	3 - 5	Dėvėti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus, su priskirtu apsaugos veiksnium, kurio reikšmė siekia bent 10.	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Dangų ir rašalų profesionalus naudojimas purškiant	PROC11	Virš 4 valandų	Lauke	3 - 5	Dėvėti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus, su priskirtu apsaugos veiksnium, kurio reikšmė siekia bent 10.	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas	PROC04	Virš 4 valandų	Lauke	3 - 5	Jokių	Jokių	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Valymas	PROC05	Virš 4 valandų	Lauke	3 - 5	Dėvėti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus, su priskirtu apsaugos veiksnium, kurio reikšmė siekia bent 10.	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Atliekų tvarkymas	PROC08a	Virš 4 valandų	Lauke	3 - 5	Dėvėti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus, su priskirtu apsaugos veiksnium, kurio reikšmė siekia bent 10.	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.

Specifikacijas žr. šio Saugos duomenų lapo 8 skyriuje.



Šiame Mišinių saugaus naudojimo informacijos lape pateikta informacija pagrįsta medžiagos tiekėjo pateiktais duomenimis apie produkte esančias medžiagas, kurių cheminės saugos vertinimas atliktas informacijos lapo parengimo metu. Ši informacija negarantuoja saugaus produkto naudojimo ir nepakeičia pagal įstatymus privalomo profesinės rizikos vertinimo. Rengiant darbo vietas nurodymus darbuotojams, visuomet būtina atsižvelgti į produkto SUMI, SDL ir etiketes.

Mes neprisiimame jokios atsakomybės už bet kokio pobūdžio žalą, tiesiogiai ar netiesiogiai kilusią dėl veiksmų ir (arba) sprendimų, priimtų (iš dalies) remiantis šio dokumento turiniu.

### Jotafloor PU Universal Comp A

Šis dokumentas skirtas informuoti apie produkto saugaus naudojimo sąlygas; jį visuomet būtina skaityti su produkto Saugos duomenų lapu ir etiketėmis.

#### Bendras proceso aprašymas

Profesionalus dažymas teptuku ar voleliu lauke

**Ši saugaus naudojimo informacija susieta su SWED Nr.** : Profesionalus dažymas teptuku arba voleliu, lauke  
Jotun\_CEPE\_PW\_06\_AEEA

**Gaminio kategorija (-jos)** : Dangos ir dažai, skiedikliai, dažų nuėmėjai

#### Darbo sąlygos

**Naudojimo vieta** : Naudoti lauke

#### Rizikos valdymo priemonės (RVP)

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Ilgiausia trukmė	Vėdinimas		Kvėpavimo	Akis	Rankos
			Tipas	pok/h (per valandą pasikeičiančio oro kiekis)			
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Virš 4 valandų	Lauke	3 - 5	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08a	Virš 4 valandų	Lauke	3 - 5	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Dangų ir rašalų profesionalus naudojimas teptuku arba voleliu	PROC10	Virš 4 valandų	Lauke	3 - 5	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas	PROC04	Virš 4 valandų	Lauke	3 - 5	Jokių	Jokių	Jokių
Valymas	PROC05	Virš 4 valandų	Lauke	3 - 5	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.
Atliekų tvarkymas	PROC08a	Virš 4 valandų	Lauke	3 - 5	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.

Specifikacijas žr. šio Saugos duomenų lapo 8 skyriuje.



Šiame Mišinių saugaus naudojimo informacijos lape pateikta informacija pagrįsta medžiagos tiekėjo pateiktais duomenimis apie produkte esančias medžiagas, kurių cheminės saugos vertinimas atliktas informacijos lapo parengimo metu. Ši informacija negarantuoja saugaus produkto naudojimo ir nepakeičia pagal įstatymus privalomo profesinės rizikos vertinimo. Rengiant darbo vietas nurodymus darbuotojams, visuomet būtina atsižvelgti į produkto SUMI, SDL ir etiketes.

Mes neprisiimame jokios atsakomybės už bet kokio pobūdžio žalą, tiesiogiai ar netiesiogiai kilusią dėl veiksmų ir (arba) sprendimų, priimtų (iš dalies) remiantis šio dokumento turiniu.