

Jotafloor PU Universal Comp A

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums	: Jotafloor PU Universal Comp A
UFI	: NR33-W14R-F001-CMCC
Produkta kods	: 12320
Produkta apraksts	: Krāsa.
Produkta veids	: Šķidrums.
Citi identifikācijas veidi	: Nav pieejams.

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Lietošana pārklājumos - Speciālistu lietošanai

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

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

Nacionālā kontaktinformācija

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 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās (ar darba laiku)
Valsts toksikoloģijas centrs: +371 67042473 (24 h)
Glābšanas dienests: 112

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Produkta definīcija : Maisījums

Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

STOT RE 2, H373 (plaušas)

Šis produkts ir klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

2.2 Etiķetes elementi

Jotafloor PU Universal Comp A

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**Bīstamības piktogrammas :****Signālvārds :** Uzmanību.**Bīstamības apzīmējumi :** H373 - Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. (plaušas)**Drošības prasību apzīmējumi****Vispārīgi :** Nav piemērojams.**Profilakse :** P260 - Neieelpot tvaikus vai aerosolu.**Reakcija :** P314 - Lūdziet palīdzību speciālistiem, ja jums ir slikta pašsajūta.**Glabāšana :** Nav piemērojams.**Iznīcināšana :** P501 - Atbrīvojies no satura un iepakojuma saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, nacionālajiem un starptautiskiem noteikumiem.**Bīstamās sastāvdaļas :** Quartz (SiO₂)**Marķējuma papild elementi :** EUH211 - Brīdinājums! Izsmidzinot var veidoties bīstami ieelpojami pilieni. Ne smidzinājumu, ne miglu neieelpot.**XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi :** Nav piemērojams.**Īpašas prasības iepakojumam****Konteineri, kam jābūt aprīkoti ar bērniem nepieejamu aizdari :** Nav piemērojams.**Taustāmais bīstamības brīdinājums :** Nav piemērojams.**2.3 Citi apdraudējumi****Produkts atbilst PBT vai vPvB kritērijiem atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumam :** Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.**Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai :** Nekas nav zināms.**3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām****3.2 Maisījumi :** Maisījums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	%	Klasifikācija	Specifiskā konc. robežvērtības, M-faktori, un ATE	Veids
Quartz (SiO ₂)	EK: 238-878-4 CAS: 14808-60-7	≤10	STOT RE 2, H373 (plaušas) (ieelpošana) Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.	STOT RE 2, H373: C ≥ 5%	[1] [2]

Produkts nesatur papildus piedevas, kas, balstoties uz piegādātāja pašreizējām zināšanām un koncentrāciju produktā, ir klasificētas kā bīstamas cilvēka veselībai vai videi, ir PBT vai vPvB, vai kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības un kas tādēļ būtu jānorāda šajā sadaļā.

Veids

Jotafloor PU Universal Comp A

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

[1] Viela, kas klasificēta ka bīstama veselībai vai videi

[2] Viela, kam noteikta arodekspozīcijas robežvērtība

Maisījumā ir ≥ 1 % titāna dioksīda. Titāna dioksīda klasifikācija pēc VI pielikuma nav attiecināma uz šo maisījumu saskaņā ar 10. piezīmi.

Pieļaujamās robežvērtības darba vietas gaisā, ja tās ir pieejamas, ir publicētas 8. nodaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi** : Visos gadījumos, kad radušās šaubas, vai, pamatot kādu no simptomiem, jāmeklē ārsta palīdzība. Ja cietušais ir bez samaņas, neko nelieciet tam mutē. Ja zaudēta samaņa, novietot ērtā stāvoklī un griezties pēc medicīniskās palīdzības.
- Saskare ar acīm** : Izņemt kontaktlēcas, Skalojiet ar lielu tīra, svaiga ūdens, turot plakstiņus vismaz 10 minūtes un nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.
- Ielelpojot** : Pārvietot svaigā gaisā. Ļaujiet cietušajam atpūsties un nodrošiniet viņam siltumu. Ja neelpo, ja elpošana ir neregulāra vai ja tā ir reta, veikt mākslīgo elpināšanu vai pielietot skābekli apmācīta personāla uzraudzībā.
- Saskare ar ādu** : Novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Rūpīgi mazgājiet ādu ar ziepēm un ūdeni vai lietojiet atzītus ādas tīrīšanas līdzekļus. NELIETOT šķīdinātājus vai atšķaidītājus.
- Norīšana** : Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt šo iepakojumu vai marķējumu. Ļaujiet cietušajam atpūsties un nodrošiniet viņam siltumu. NEIZRAISĪT vemšanu.
- Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība** : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Personai, kas sniedz pirmo medicīnisko palīdzību elpinot "no mutes mutē", tas var būt bīstami.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi

- Saskare ar acīm** : Nav specifisku datu.
- Ielelpojot** : Nav specifisku datu.
- Saskare ar ādu** : Nav specifisku datu.
- Norīšana** : Nav specifisku datu.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Norādījumi ārstam** : Sniegt palīdzību, vadoties no simptomiem. Norijot vai ielelpojot lielu daudzumu nekavējoties sazināties ar toksikologu.
- Īpaša apstrāde** : Nav speciālas terapijas.

Skatīt toksikoloģisko informāciju (11. nodaļa)

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Ieteicams: pret spirtu noturīgas putas, CO₂, pulverus, ūdens strūkļa.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Neizmantojiet ūdens strūkli.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums** : Degot veidosies biezi, melni dūmi. Sadalīšanās produktu iedarbība var būt bīstama veselībai.
- Bīstami sadegšanas produkti** : Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi: oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds, dūmi, slāpekļa oksīdi.

Jotafloor PU Universal Comp A

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Īpaši aizsardzības pasākumi ugunsdzēsējiem** : Uguns iedarbībai pakļautos slēgtos konteinerus dzesēt ar ūdeni. Neiepludināt kanalizācijā vai ūdenstīpēs ugunsgrēka dzēšanai izmantoto ūdeni.
- Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem.** : Var būt nepieciešama piemērota gāzmaska.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

- Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām** : Novērst aizdegšanās iespēju un ventilēt telpas. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Iepazīties ar visiem 7. un 8. nodaļā minētajiem aizsargpasākumiem.
- Ārkārtas palīdzības sniedzējiem** : Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem. Skatīt arī informāciju sadaļā "Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām".

- 6.2 Vides drošības pasākumi** : Nepieļaut ieplūst kanalizācijā un ūdenstīpēs. Ja produkts piesārņo ezerus, upes vai kanalizāciju, informēt atbilstošās iestādes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

- 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli** : Apturēt noplūdi un savākt izšķīstīto produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermikulītu vai kūzelgūru un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem (skatīt 13. Nodaļu). Ieteicams tīrīt ar mazgāšanas līdzekli. Izvairīties no šķīdinātāju lietošanas.

- 6.4 Atsauce uz citām iedaļām** : Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās. Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

- Aizsardzības pasākumi** : Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu). Neieelpot tvaikus vai dūmaku. Nenorīt. Nepieļaut saskari ar acīm, ādu un apģērbu. Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā vai pārbaudītā cita veida konteinerā, kas izgatavots no savietojama materiāla. Ja netiek lietots, uzglabāt cieši noslēgtu. Tukšie rezervuāri satur produkta pārpalikumu un var būt bīstami. Tvertni neizmantojot atkārtoti.
- Ieteikumi par vispārīgajiem darba higiēnas pasākumiem** : Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana. Strādājošajiem jāmazgā rokas un seja pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas. Pirms ieiešanas telpās, kas paredzēta ēšanai, novilkt piesārņoto apģērbu un noņemt aizsardzības līdzekļus. Papildus informācijas iegūšanai par higiēnas pasākumiem, skatīt arī 8. nodaļu.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Piezīmes par kopīgu uzglabāšanu

Sargāt no: oksidējošiem aģentiem, stipriem sārmiem, stipras skābes.

Papildus informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Ievērot uz etiķetes dotos norādījumus. Uzglabāt sausā, vēsā un labi ventilējamā vietā. Sargāt no karstuma un tiešiem saules stariem.

Uzglabāt cieši noslēgtu.

Sargāt no aizdegšanās avotiem. Aizliegts smēķēt. Novērst nepiederošu personu piekļūšanu. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi.

Skatīt Tehnisko Datu Lapas / iepakojuma turpmākai informācijai.

Jotafloor PU Universal Comp A

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

- Ieteikumi:** : Nav pieejams.
- Rūpniecības sektoram raksturīgi risinājumi** : Nav pieejams.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

8.1 Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbības robežvērtības
Quartz (SiO ₂)	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 2/2021). AER 8 st: 0.1 mg/m ³ 8 stundas. Forma: leelpojamā frakcija

Ieteicamās pārraudzības procedūras : Jāpublicē norāde uz uzraudzības standartiem, piemēram, sekojošajiem: Eiropas standarts EN 689 (Darba vides gaiss. Vadlīnijas ieelpojamo ķīmisko vielu ekspozīcijas novērtējumam, salīdzinot ar robežvērtībām, un mērīšanas stratēģija.) Eiropas standarts NE 14042 (Darba vides gaiss - Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko vielu ietekmes novērtēšanas procedūru sagatavošanai un izmantošanai) Eiropas standarts EN 482 (Darba vides gaiss. Vispārējās prasības ķīmisko vielu mērīšanas procedūru veikspējai.) Būs nepieciešamas arī norādes uz nacionālajiem vadlīniju dokumentiem, kas satur bīstamo vielu noteikšanas metodes.

DNELs/DMELs

Nav pieejamas DNELs/DMELs vērtības.

PNECs

Nav pieejamas PNECs vērtības.

8.2 Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība : Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Kur tas ir pieņemami, vadoties pēc praktiskajiem un racionālajiem aspektiem, to nepieciešams nodrošināt, izmantojot vietējo vilkmes skapi un labu vispārēju ventilāciju. Ja nav iespējams nodrošināt daļiņu un šķīdinātāju tvaiku koncentrāciju gaisā zemāku par arodekspozīcijas robežvērtībām, jālieto piemēroti respiratori.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi

Sanitāri higiēniskie pasākumi : Pēc jebkuras saskarsmes ar ķīmiskajiem produktiem, rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes apmeklējuma, kā arī pēc darba. Ja ir aizdomas, ka apģērbs varētu būt piesārņots, tā novilkšanai jāizmanto piemēroti tehniskie paņēmieni. Izmazgāt notraipīto apģērbu, pirms tā atkārtotas lietošanas. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un rošības dušas atrodas tuvu darba zonai.

Acu/sejas aizsardzība : Jāizmanto drošs, pieņemtajiem standartiem atbilstošs acu aizsargs, ja riska novērtējums parāda nepieciešamību izvairīties no šļakatām, miglas, gāzēm vai putekļiem. Ja novērtējums neparedz augstāku aizsardzības pakāpi, pie iespējamās saskares jālieto sekojošie aizsardzības līdzekļi: aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

Ādas aizsardzība

Roku aizsardzība

Nepastāv viens konkrēts cimdū materiāls vai šo materiālu kombinācija, kas nodrošinās neierobežotu aizsardzību pret jebkuru atsevišķu ķīmisku produktu vai to kombināciju.

Laikam, kurā produkts izkļūst cauri cimdū materiālam, jābūt ilgākam par laika periodu, kas paredzēts darbību veikšanai ar produktu.

Jāievēro cimdū ražotāju sniegtās instrukcijas un informācija par cimdū lietošanu, uzglabāšanu, apkopi un nomaiņu.

Cimdi ir jāmaina regulāri, kā arī tad, ja parādās jebkāda veida pazīmes, kas liecina par cimdū materiāla bojājumu.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Vienmēr pārlicinieties par to, ka cimdiem nav defektu un, ka tie tiek pareizi uzglabāti un lietoti. Cimdņu kvalitāte vai efektivitāte var pasliktināties, ja tie tiek fiziski vai ķīmiski bojāti, kā arī sliktas apkopes gadījumā. Aizsargkrēmi var palīdzēt, lai pasargātu ādu atklātajās vietās, bet nelietot tos pēc tam, kad produkts jau ir iedarbojies.

Cimdi

Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016. Ieteicamais, cimdi(noplūdes laiks) > 8 stundām: butilkaučuks (> 0.4 mm), PVC (> 0.5 mm), nitrilkaučuks (> 0.4 mm), neoprēns (> 0.35 mm)
Var tikt lietots, cimdi(noplūdes laiks) 4 – 8 stundas: polivinilspirts (PVA) (> 0.3 mm)

Pievērsiet uzmanību pareizai cimdu materiāla izvēlei, ķīmiskai izturībai un iesūkšanās laikam (pēc padoma griezieties pie ķīmiski izturīgo cimdu piegādātāja).

Lietotājam ir jāpārbauda, ka galīgais lēmums, izvēloties cimdu veidu, kas jālieto, veicot darbības ar šo produktu, ir pats atbilstošākais un, ka ir ņemti vērā lietošanas konkrētie apstākļi, kas ir ietverti lietotāja bīstamības izvērtējumā.

- Ķermeņa aizsardzība** : Darbiniekiem jāvalkā antistatisks apģērbs, kas izgatavots no dabīgajām šķiedrām vai pret augstu temperatūru izturīgām sintētiskajām šķiedrām.
- Cita veida ādas aizsardzība** : Piemēroti apavi un visa veida papildus pasākumi ādas aizsardzībai ir jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī speciālistam ir jānovērtē to piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.
- Elpošanas aizsardzība** : Ja strādnieki tiek pakļauti koncentrācijām, kas ir lielākas par ekspozīcijas robežvērtībām, viņiem jāvalkā atbilstoši, sertificēti respiratori. Izsmidzinot šo produktu lietojiet masku ar putekļu un kokogļu filtru. (kā filtru kombinācija A2-P2) Slēgtās telpās izmantot saspīestā gaisa vai filtrējošās elpošanas ceļu aizsargierīces. Ņemiet vērā kokogļu filtra (A2) lietošanu izsmidzinot šo produktu.
- Vides riska pārvaldība** : Nepieļaut ieplūst kanalizācijā un ūdenstilpēs.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Visu īpašību mērīšanas apstākļi ir standarta temperatūrā un spiedienā, ja vien nav norādīts citādi.

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**Izskats**

- Agregātvoklis** : Šķidrums.
- Krāsa** : Zila., Pelēka
- Smarža** : Raksturīgs.
- Smaržas sliekšnis** : Nav piemērojams.
- Kušanas/sasalšanas temperatūra** : Nav piemērojams.
- Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons** : Zemākā zināmā vērtība: 313°C (595.4°F) (castor oil).
- Uzliesmojamība** : Nav piemērojams.
- Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža** : Nav piemērojams.
- Uzliesmošanas temperatūra** : Nav piemērojams.
- Pašaizdegšanās temperatūra** : Nav piemērojams.
- Noārdīšanās temperatūra** : Nav pieejams.
- pH** : Nav piemērojams.
- Viskozitāte** : Kinemātiskā (40°C): >20.5 mm²/s
- Šķīdība ūdenī** : Nav pieejams.
- Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens** : Nav pieejams.
- Tvaika spiediens** : Nav pieejams.

Jotafloor PU Universal Comp A

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Iztvaikošanas ātrums	: Nav pieejams.
Blīvums	: 1.488 uz 1.506 g/cm ³
Tvaika blīvums	: Nav pieejams.
Sprādzienbīstamība	: Nav pieejams.
Oksidēšanas īpašības	: Nav pieejams.
Daiņu īpašības	
Vidējais daiņu lielums	: Nav piemērojams.

9.2 Cita informācija

Nav papildus informācijas.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja	: Nav pieejama specifiska informācija, kas attiecas uz šī produkta vai tā sastāvdaļu reaģētspēju.
10.2 Ķīmiskā stabilitāte	: Stabils, ja tiek ievēroti uzglabāšanas un lietošanas noteikumi (skatīt 7. Nodaļu).
10.3 Bīstamu reakciju iespējamība	: Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.
10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās	: Kad pakļauts augstas temperatūras iedarbībai, var veidot kaitīgus sadalīšanās produktus.
10.5 Nesaderīgi materiāli	: Lai novērstu spēcīgas eksotermiskas reakcijas, nepieļaut saskari ar sekojošiem materiāliem: oksidējoši aģenti, stipriem sārmjiem, stipras skābes.
10.6 Bīstami noārdīšanās produkti	: Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi: oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds, dūmi, slāpekļa oksīdi.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūta toksicitāte

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Akūtās toksicitātes novērtējums

N/A

Kairinātspēja/Kodīgums

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Sensibilizācija

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Mutagenitāte

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Kancerogēnums

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Ietekme uz attīstību : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Iedarbība uz auglību : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Teratogenitāte

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Jotafloor PU Universal Comp A

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
Quartz (SiO ₂)	2. kategorija	ieelpošana	plaušas

Bīstamība ieelpojot

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

11.2.1 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav pieejams.

11.2.2 Cita informācija

Nav pieejams.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

Secinājums/kopsavilkums : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Nav pieejams.

12.4 Mobilitāte augsnē

Sadalīšanās koeficients : Nav pieejams.

sistēmā augsne - ūdens (K_{oc})

Mobilitāte : Nav pieejams.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav pieejams.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts

Jotafloor PU Universal Comp A

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

Izvietojšanas paņēmieni : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Šī produkta, šķīdinātāju un citu blakusproduktu likvidēšanā ir jāievēro vides aizsardzības prasības, atkritumu glabāšanas likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi. Pārpalikušos un nepārstrādājamus produktus nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Atkritumus nevajadzētu novadīt notekūdeņos neattīrītus, ja vien tas pilnībā neatbilst visām iesaistīto iestāžu un organizāciju noteiktajām prasībām.

Bīstami atkritumi : .

Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu : Nepieļaut ieplūst kanalizācijā un ūdenstīpēs.
Likvidēt saskaņā ar visiem piemērojamiem federālajiem, štata un vietējiem noteikumiem.
Ja šis produkts ir sajaukts ar citiem atkritumiem, sākotnējais atkritumu klasifikācijas kods var turpmāk nebūt pielietojams un ir nepieciešams piešķirt atbilstošu kodu.
Lai saņemtu papildus informāciju, sazinieties ar savām vietējām valsts institūcijām, kas uzrauga darbības ar atkritumiem.

Eiropas atkritumu katalogs (EWC)

Izvērtējot kā atkritumus, saskaņā ar Eiropas atkritumu kataloga klasifikāciju, šis produkts ir:

Atkritumu kods	Atkritumu apzīmējums
08 01 11*	Krāsas un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus un citas bīstamas vielas

Iepakojums

Izvietojšanas paņēmieni : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Iepakojuma atkritumi ir jānosūta otrreizējai pārstrādei. Sadedzināšana vai izvietojšana atkritumu poligonā ir jāapsver vienīgi gadījumā, ja otrreizējā pārstrāde nav realizējama.

Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu : Izmantojot šajā drošības datu lapā sniegto informāciju, nepieciešams konsultēties ar attiecīgajām atkritumu pārraudzības institūcijām, lai veiktu tukšo tvertnu klasifikāciju.
Tukšās tvertnes nepieciešams nodot atkritumos vai atjaunot.
Atbrīvojieties no konteineru piesārņotu ar produktu saskaņā ar vietējiem vai valsts tiesību normām.

Iepakojuma veids	Eiropas atkritumu katalogs (EWC)
CEPE Guidelines	15 01 10* Iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tām piesārņots

Īpaši piesardzības pasākumi : Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Veicot darbības ar tukšām tvertnēm, kas nav iztīrītas vai izskalotas, jāievēro īpaša piesardzība. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 ANO numurs vai ID numurs	Netiek reglamentēts.	Netiek reglamentēts.	Netiek reglamentēts.	Netiek reglamentēts.
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	-	-	-	-
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	-	-	-	-
14.4 Iepakojuma grupa	-	-	-	-

Jotafloor PU Universal Comp A

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.5 Vides apdraudējumi	Nē.	Nē.	Nē.	Nē.
-------------------------	-----	-----	-----	-----

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem : **Pārvadāšana lietotāja teritorijā:** vienmēr pārvadāt slēgtās, stāvus novietotās un nostiprinātās tvertnēs. Nodrošināt, lai produkta transportēšanā iesaistītais personāls zinātu, kādas darbības ir jāveic avārijas vai produkta noplūdes gadījumā.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem : Nav pieejams.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem ES Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

XIV pielikums – To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana

XIV pielikums

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

Īpaši bīstamas vielas

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi : Nav piemērojams.

Citi ES normatīvie akti

VOC

: Šim produktam tiek piemēroti Direktīvas 2004/42/EK nosacījumi par gaistošajiem oglekļa savienojumiem (VOC). Iepazīties ar produkta marķējumu un (vai) tehnisko datu lapu, lai saņemtu papildus informāciju.

GOS lietošanai gatavā maisījumā : Nav pieejams.

Rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) - gaiss : Nav iekļauts sarakstā

Rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) - ūdens : Nav iekļauts sarakstā

Ozonu noplicinošas vielas (1005/2009/ES)

Nav iekļauts sarakstā.

Iepriekš norunāta piekrišana (PIC) (ES/649/2012)

Nav iekļauts sarakstā.

noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem

Nav iekļauts sarakstā.

Seveso direktīva

Šis produkts netiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

Nacionālie noteikumi

Jotafloor PU Universal Comp A

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

Rūpnieciskai lietošanai : Šajā drošības datu lapā iekļautā informācija neveido paša lietotāja darba vietas risku izvērtējumu, kas ir nepieciešams saskaņā ar citiem veselības un drošības likumdošanas aktiem. Izmantojot šo produktu darba vietā, ir piemērojami nacionālo darba drošības un veselības aizsardzības noteikumu nosacījumi.

[Starptautiskie noteikumi](#)

[Ķīmisko ieroču konvencijas reģistra I, II un III saraksta ķīmiskās vielas](#)

Nav iekļauts sarakstā.

[Monreālas protokols](#)

Nav iekļauts sarakstā.

[Stikholmas konvencijas par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem](#)

Nav iekļauts sarakstā.

[Roterdamas konvencija par iepriekš saskaņotu piekrišanu \(PIC\)](#)

Nav iekļauts sarakstā.

[UNECE Aarhus protokols par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem un smagajiem metāliem](#)

Nav iekļauts sarakstā.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums : Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

✓ Norāda informāciju, kas ir mainīta salīdzinot ar iepriekš publicēto versiju.

Saīsinājumi un akronīmi : ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums
 CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Regula (EK) No. 1272/2008]
 DMEL = Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis
 DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis
 EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts
 N/A = Nav pieejams
 PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks
 PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību
 RRN = REACH reģistrācijas numurs
 SGG = segregācijas grupa
 vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

[Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu \(EK\) Nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klasifikācija	Pamatojums
STOT RE 2, H373 (plaušas)	Aprēķina metode

[Saīsināto H formulējumu pilns teksts](#)

H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
------	--

[Klasifikācijas \[CLP/GHS\] pilns teksts](#)

STOT RE 2	TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - ATKĀRTOTA IEDARBĪBA (STOT) - 2. kategorija
-----------	---

Drukāšanas datums : 27.03.2023

Publicēšanas datums/

Labojuma datums

: 27.03.2023

Iepriekšējās publicēšanas datums : 21.03.2023

Versija : 1.01

[Brīdinājums lasītājam](#)

Jotafloor PU Universal Comp A

16. IEDAĻA: Cita informācija

Šajā dokumentā sniegtā informācija atbilst labākajām Jotun zināšanām, kas balstītas uz laboratoriskiem testiem un praktisko pieredzi. Jotun produkti tiek uzskatīti par pusfabrikātiem, tāpēc produkti bieži tiek izmantoti apstākļos, kas ir ārpus Jotun kontroles. Jotun nevar neko garantēt, izņemot paša produkta kvalitāti. Var tikt ieviestas nelielas produkta izmaiņas, lai izpildītu vietējo normatīvo aktu prasības. Jotun patur tiesības mainīt dotos datus bez iepriekšēja brīdinājuma.

Jotafloor PU Universal Comp A

Šajā dokumentā izklāstīti produkta drošas lietošanas noteikumi, un tas vienmēr jālasa kopā ar produkta Drošības datu lapu un etiķetēm.

Veicamā procesa vispārīgs apraksts

Krāsošana izsmidzinot, ko telpās veic profesionāļi, ar efektīvu ventilāciju, piemēram, krāsošanas kameru vai vietēju izplūdes ventilāciju

Šī drošas izmantošanas informācija ir saistīta ar SWED Nr. : Profesionāla krāsošana ar izsmidzināšanu, apstākļi tuvi rūpnieciskiem Jotun_CEPE_PW_01_ABCA

Produktu kategorija(-as) : Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

Darbību nosacījumi

Izmantošanas vieta : Lietošanai telpās

Riska uzraudzības pasākumi (RMM)

Veicinošā aktivitāte	Procesu kategorija (-as)	Maksimālais ilgums	Ventilācija		Elpošanas	Acs	Rokas
			Veids	ach (gaisa apmaiņas stundā)			
Materiāla sagatavošana pielietojumam	PROC05	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Valkāt respiratoru atbilstoši EN140 ar piešķirtu aizsardzības koeficientu vismaz 10.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Iekraušana uzklāšanas ierīcē un rīkošanās ar pārklātām detaļām pirms cietināšanas	PROC08a	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Valkāt respiratoru atbilstoši EN140 ar piešķirtu aizsardzības koeficientu vismaz 10.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Pārklājumu un tinšu profesionāla lietošana izsmidzinot	PROC11	Vairāk nekā 4 stundas	Vietējā vilkmes ventilācija	Skatīt attiecīgos tehniskos standartus	Valkāt respiratoru atbilstoši EN140 ar piešķirtu aizsardzības koeficientu vismaz 10.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Plēvju veidošana – piespiedu žāvēšana, karsēšana krāsnī un citas tehnoloģijas	PROC04	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Nekāds	Nekāds	Nekāds
Tīrīšana	PROC05	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Valkāt respiratoru atbilstoši EN140 ar piešķirtu aizsardzības koeficientu vismaz 10.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Atkritumu apsaimniekošana	PROC08a	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Valkāt respiratoru atbilstoši EN140 ar piešķirtu aizsardzības koeficientu vismaz 10.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.

Specifikācijas skatīt šīs Drošības datu lapas 8. iedaļā.



Informācija šajā Maisījuma drošas izmantošanas informācijas lapā ir balstīta uz datiem, ko vielas piegādātājs sniedza par vielām, kas ir produktā, kam ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums izdošanas laikā. Tas negarantē produkta drošu izmantošanu un neaizvieto jebkādu riska novērtējumu darba vietā, ko paredz tiesību akti. Sagatavojot instrukcijas darbiniekiem darbvietā, vienmēr jāņem vērā SUMI lapas kopā ar DDL un produkta etiķeti. Nekāda atbildība par jebkādiem zaudējumiem neatkarīgi no to veida, kas ir tiešas vai netiešas sekas darbībām un/vai lēmumiem (daļēji) balstītiem uz šī dokumenta saturu, nav spēkā.

Jotafloor PU Universal Comp A

Šajā dokumentā izklāstīti produkta drošas lietošanas noteikumi, un tas vienmēr jālasa kopā ar produkta Drošības datu lapu un etiķetēm.

Veicamā procesa vispārīgs apraksts

Krāsošana, ko telpās veic profesionāļi ar otu, rullīti, tepes lāpstīņu utt., ar uzlabotu ventilāciju vai vietēju izplūdes ventilāciju

Šī drošas izmantošanas informācija ir saistīta ar SWED Nr. : Profesionāla krāsošana ar zemu enerģijas patēriņu, apstākļi tuvi rūpnieciskiem
Jotun_CEPE_PW_02_ACBA

Produktu kategorija(-as)

: Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

Darbību nosacījumi

Izmantošanas vieta

: Lietošanai telpās

Riska uzraudzības pasākumi (RMM)

Veicinošā aktivitāte	Procesu kategorija (-as)	Maksimālais ilgums	Ventilācija		Elpošanas	Acs	Rokas
			Veids	ach (gaisa apmaiņas stundā)			
Materiāla sagatavošana pielietojumam	PROC05	Vairāk nekā 4 stundas	Vietējā vilkmes ventilācija	Skatīt attiecīgos tehniskos standartus	Nekāds	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Iekraušana uzklāšanas ierīcē un rīkošanās ar pārklātām detaļām pirms cietināšanas	PROC08a	Vairāk nekā 4 stundas	Vietējā vilkmes ventilācija	Skatīt attiecīgos tehniskos standartus	Nekāds	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Pārklājumu un tinšu profesionāla lietošana uzklājot ar otu vai rullīti	PROC10	Vairāk nekā 4 stundas	Vietējā vilkmes ventilācija	Skatīt attiecīgos tehniskos standartus	Valkāt respiratoru atbilstoši EN140 ar piešķirtu aizsardzības koeficientu vismaz 10.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Plēvju veidošana – žāvēšana gaisā	PROC04	Vairāk nekā 4 stundas	Uzlabota (mehāniska) telpas ventilācija	5 - 10	Nekāds	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Tīrīšana	PROC05	Vairāk nekā 4 stundas	Vietējā vilkmes ventilācija	Skatīt attiecīgos tehniskos standartus	Nekāds	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Atkritumu apsaimniekošana	PROC08a	Vairāk nekā 4 stundas	Vietējā vilkmes ventilācija	Skatīt attiecīgos tehniskos standartus	Nekāds	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.

Specifikācijas skatīt šīs Drošības datu lapas 8. iedaļā.



Informācija šajā Maisījuma drošas izmantošanas informācijas lapā ir balstīta uz datiem, ko vielas piegādātājs sniedza par vielām, kas ir produktā, kam ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums izdošanas laikā. Tas negarantē produkta drošu izmantošanu un neaizvieto jebkādu riska novērtējumu darba vietā, ko paredz tiesību akti. Sagatavojot instrukcijas darbiniekiem darbvietā, vienmēr jāņem vērā SUMI lapas kopā ar DDL un produkta etiķeti. Nekāda atbildība par jebkādiem zaudējumiem neatkarīgi no to veida, kas ir tiešas vai netiešas sekas darbībām un/vai lēmumiem (daļēji) balstītiem uz šī dokumenta saturu, nav spēkā.

Jotafloor PU Universal Comp A

Šajā dokumentā izklāstīti produkta drošas lietošanas noteikumi, un tas vienmēr jālasa kopā ar produkta Drošības datu lapu un etiķetēm.

Veicamā procesa vispārīgs apraksts

Krāsošana izsmidzinot telpās, ko veic profesionāļi, speciālistu vajadzībām, ar labu vispārēju telpas ventilāciju un elpceļu aizsardzību

Šī drošas izmantošanas informācija ir saistīta ar SWED Nr. : Profesionāla krāsošana ar izsmidzināšanu, telpās (II līmenis)
Jotun_CEPE_PW_03b_AABA

Produktu kategorija(-as) : Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

Darbību nosacījumi

Izmantošanas vieta : Lietošanai telpās

Riska uzraudzības pasākumi (RMM)

Veicinošā aktivitāte	Procesu kategorija (-as)	Maksimālais ilgums	Ventilācija		Elpošanas	Acs	Rokas
			Veids	ach (gaisa apmaiņas stundā)			
Materiāla sagatavošana pielietojumam	PROC05	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Nekāds	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Iekraušana uzklāšanas ierīcē un rīkošanās ar pārklātām detaļām pirms cietināšanas	PROC08a	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Nekāds	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Pārklājumu un tinšu profesionāla lietošana izsmidzinot	PROC11	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Valkāt respiratoru atbilstoši EN140 ar piešķirtu aizsardzības koeficientu vismaz 10.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Plēvju veidošana – piespiedu žāvēšana, karsēšana krāsnī un citas tehnoloģijas	PROC04	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Nekāds	Nekāds	Nekāds
Tīrīšana	PROC05	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Nekāds	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Atkritumu apsaimniekošana	PROC08a	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Nekāds	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.

Specifikācijas skatīt šīs Drošības datu lapas 8. iedaļā.



Informācija šajā Maisījuma drošas izmantošanas informācijas lapā ir balstīta uz datiem, ko vielas piegādātājs sniedza par vielām, kas ir produktā, kam ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums izdošanas laikā. Tas negarantē produkta drošu izmantošanu un neaizvieto jebkādu riska novērtējumu darba vietā, ko paredz tiesību akti. Sagatavojot instrukcijas darbiniekiem darbavietā, vienmēr jāņem vērā SUMI lapas kopā ar DDL un produkta etiķeti. Nekāda atbildība par jebkādiem zaudējumiem neatkarīgi no to veida, kas ir tiešas vai netiešas sekas darbībām un/vai lēmumiem (daļēji) balstītiem uz šī dokumenta saturu, nav spēkā.

Jotafloor PU Universal Comp A

Šajā dokumentā izklāstīti produkta drošas lietošanas noteikumi, un tas vienmēr jālasa kopā ar produkta Drošības datu lapu un etiķetēm.

Veicamā procesa vispārīgs apraksts

Krāsošana telpās, ko veic profesionāļi ar otu vai rullīti, ar labu vispārējo telpas ventilāciju (atvērtas durvis/logi)

Šī drošas izmantošanas informācija ir saistīta ar SWED Nr.

: Profesionāla krāsošana, telpās ar otu/rullīti
Jotun_CEPE_PW_04_AAAA

Produktu kategorija(-as)

: Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

Darbību nosacījumi

Izmantošanas vieta

: Lietošanai telpās

Riska uzraudzības pasākumi (RMM)

Veicinošā aktivitāte	Procesu kategorija (-as)	Maksimālais ilgums	Ventilācija		Elpošanas	Acs	Rokas
			Veids	ach (gaisa apmaiņas stundā)			
Materiāla sagatavošana pielietojumam	PROC05	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Nekāds	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Iekraušana uzklāšanas ierīcē un rīkošanās ar pārklātām detaļām pirms cietināšanas	PROC08a	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Nekāds	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Pārklājumu un tinšu profesionāla lietošana uzklājot ar otu vai rullīti	PROC10	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Nekāds	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Plēvju veidošana – piespiedu žāvēšana, karsēšana krāsnī un citas tehnoloģijas	PROC04	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Nekāds	Nekāds	Nekāds
Tīrīšana	PROC05	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Nekāds	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Atkritumu apsaimniekošana	PROC08a	Vairāk nekā 4 stundas	Labā vispārējā telpas ventilācija	3 - 5	Nekāds	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.

Specifikācijas skatīt šīs Drošības datu lapas 8. iedaļā.



Informācija šajā Maisījuma drošas izmantošanas informācijas lapā ir balstīta uz datiem, ko vielas piegādātājs sniedza par vielām, kas ir produktā, kam ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums izdošanas laikā. Tas negarantē produkta drošu izmantošanu un neaizvieto jebkādu riska novērtējumu darba vietā, ko paredz tiesību akti. Sagatavojot instrukcijas darbiniekiem darbavietā, vienmēr jāņem vērā SUMI lapas kopā ar DDL un produkta etiķeti. Nekāda atbildība par jebkādiem zaudējumiem neatkarīgi no to veida, kas ir tiešas vai netiešas sekas darbībām un/vai lēmumiem (daļēji) balstītiem uz šī dokumenta saturu, nav spēkā.

Jotafloor PU Universal Comp A

Šajā dokumentā izklāstīti produkta drošas lietošanas noteikumi, un tas vienmēr jālasa kopā ar produkta Drošības datu lapu un etiķetēm.

Veicamā procesa vispārīgs apraksts

Krāsošana izsmidzinot ārpus telpām, ko veic profesionāli, speciālistu vajadzībām, ar elpceļu aizsardzību

Šī drošas izmantošanas informācija ir saistīta ar SWED Nr. : Profesionāla krāsošana ar izsmidzināšanu, ārpus telpām (II līmenis) Jotun_CEPE_PW_05b_AEBA

Produktu kategorija(-as) : Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

Darbību nosacījumi

Izmantošanas vieta : Lietošanai ārpus telpām

Riska uzraudzības pasākumi (RMM)

Veicinošā aktivitāte	Procesu kategorija (-as)	Maksimālais ilgums	Ventilācija		Elpošanas	Acs	Rokas
			Veids	ach (gaisa apmaiņas stundā)			
Materiāla sagatavošana pielietojumam	PROC05	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Valkāt respiratoru atbilstoši EN140 ar piešķirtu aizsardzības koeficientu vismaz 10.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Iekraušana uzklāšanas ierīcē un rīkošanās ar pārklātām detaļām pirms cietināšanas	PROC08a	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Valkāt respiratoru atbilstoši EN140 ar piešķirtu aizsardzības koeficientu vismaz 10.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Pārklājumu un tinšu profesionāla lietošana izsmidzinot	PROC11	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Valkāt respiratoru atbilstoši EN140 ar piešķirtu aizsardzības koeficientu vismaz 10.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Plēvju veidošana – piespiedu žāvēšana, karsēšana krāsnī un citas tehnoloģijas	PROC04	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Nekāds	Nekāds	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Tīrīšana	PROC05	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Valkāt respiratoru atbilstoši EN140 ar piešķirtu aizsardzības koeficientu vismaz 10.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Atkritumu apsaimniekošana	PROC08a	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Valkāt respiratoru atbilstoši EN140 ar piešķirtu aizsardzības koeficientu vismaz 10.	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.

Specifikācijas skatīt šīs Drošības datu lapas 8. iedaļā.



Informācija šajā Maisījuma drošas izmantošanas informācijas lapā ir balstīta uz datiem, ko vielas piegādātājs sniedza par vielām, kas ir produktā, kam ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums izdošanas laikā. Tas negarantē produkta drošu izmantošanu un neaizvieto jebkādu riska novērtējumu darba vietā, ko paredz tiesību akti. Sagatavojot instrukcijas darbiniekiem darbvietā, vienmēr jāņem vērā SUMI lapas kopā ar DDL un produkta etiķeti. Nekāda atbildība par jebkādiem zaudējumiem neatkarīgi no to veida, kas ir tiešas vai netiešas sekas darbībām un/vai lēmumiem (daļēji) balstītiem uz šī dokumenta saturu, nav spēkā.

Jotafloor PU Universal Comp A

Šajā dokumentā izklāstīti produkta drošas lietošanas noteikumi, un tas vienmēr jālasa kopā ar produkta Drošības datu lapu un etiķetēm.

Veicamā procesa vispārīgs apraksts

Krāsošana ārpus telpām, ko veic profesionāļi ar otu vai rullīti

Šī drošas izmantošanas informācija ir saistīta ar SWED Nr. : Profesionāla krāsošana, ārpus telpām, ar otu/rullīti
Jotun_CEPE_PW_06_AEAA

Produktu kategorija(-as) : Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

Darbību nosacījumi

Izmantošanas vieta : Lietošanai ārpus telpām

Riska uzraudzības pasākumi (RMM)

Veicinošā aktivitāte	Procesu kategorija (-as)	Maksimālais ilgums	Ventilācija		Elpošanas	Acs	Rokas
			Veids	ach (gaisa apmaiņas stundā)			
Materiāla sagatavošana pielietojumam	PROC05	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Nekāds	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Iekraušana uzklāšanas ierīcē un rīkošanās ar pārklātām detaļām pirms cietināšanas	PROC08a	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Nekāds	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Pārklājumu un tinšu profesionāla lietošana uzklājot ar otu vai rullīti	PROC10	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Nekāds	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Plēvju veidošana – piespiedu žāvēšana, karsēšana krāsnī un citas tehnoloģijas	PROC04	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Nekāds	Nekāds	Nekāds
Tīrīšana	PROC05	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Nekāds	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.
Atkritumu apsaimniekošana	PROC08a	Vairāk nekā 4 stundas	Ārpus telpām	3 - 5	Nekāds	Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.	Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar ISO 374-1:2016.

Specifikācijas skatīt šīs Drošības datu lapas 8. iedaļā.



Informācija šajā Maisījuma drošas izmantošanas informācijas lapā ir balstīta uz datiem, ko vielas piegādātājs sniedza par vielām, kas ir produktā, kam ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums izdošanas laikā. Tas negarantē produkta drošu izmantošanu un neaizvieto jebkādu riska novērtējumu darba vietā, ko paredz tiesību akti. Sagatavojot instrukcijas darbiniekiem darbavietā, vienmēr jāņem vērā SUMI lapas kopā ar DDL un produkta etiķeti. Nekāda atbildība par jebkādiem zaudējumiem neatkarīgi no to veida, kas ir tiešas vai netiešas sekas darbībām un/vai lēmumiem (daļēji) balstītiem uz šī dokumenta saturu, nav spēkā.