

Alkydprimer

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas	: Alkydprimer
UFI	: 4FX0-W0A5-100T-QX1N
Produkto kodas	: 343
Produkto aprašymas	: Dažai.
Produkto tipas	: Skystis.
Kitos identifikavimo priemonės	: Nėra.

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Naudojimas dangose - Pramoninis naudojimas
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)

Flam. Liq. 3, H226
STOT SE 3, H336
STOT RE 1, H372 (centrinė nervų sistema (CNS))
Aquatic Chronic 2, H411

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.

Alkydprimer

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai**2.2 Ženklinimo elementai****Pavojaus piktogramos**

:

**Signalinis žodis**

: Pavojinga.

Pavojingumo frazės

: H226 - Degūs skystis ir garai.
 H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
 H372 - Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. (centrinė nervų sistema (CNS))
 H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės**Bendrybės**

: Netaikoma.

Prevencinės

: P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
 P273 - Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
 P260 - Neįkvėpti garų ar aerozolio.
 P270 - Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Atoveikis

: P391 - Surinkti ištekėjusią medžiagą.
 P314 - Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.
 P304 + P312 - ĮKVĖPUS: Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

Sandėliavimas

: P403 + P233 - Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

Šalinimas

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

Pavojingi ingredientai

: hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

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**

: Netaikoma.

neįveikiamais tvirtinimais**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.

Alkydprimer

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
hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	REACH #: 01-2119458049-33 EB: 919-446-0 CAS: -	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372 (centrinė nervų sistema (CNS)) (įkvėpimas) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066 Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.	-	[1] [2]

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 ≥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 nekvėpuoja, jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, darykite dirbtinį kvėpavimą arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtinį kvėpavimą deguonimi.
- Susilietimas su oda** : Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Kruopščiai nuplaukite odą muilu ir vandeniu arba naudokitės pripažinta odos valymo priemone. NENAUDOKITE tirpiklių ir skiediklių.
- Nurijimas** : Prarijus nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos ir parodykite šią pakuotę arba etiketę. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. NESKATINTI vėmimo.
- Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Jei įtariama, kad garų dar yra likę, gelbėtojas privalo dėvėti tinkamą kaukę arba naudotis autonominiu kvėpavimo aparatu. Suteikiančiam pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Alkydprimer

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

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.

Jei sudėtyje esančio tirpiklio garų koncentracija viršija nustatytą poveikio darbo vietoje ribą, tai gali sukelti neigiamą poveikį sveikatai, pavyzdžiui, gleivinių ir kvėpavimo takų dirginimą, o taip pat neigiamai paveikti inkstai, kepenys ir centrinė nervų sistema. Simptomai ir požymiai: galvos skausmas, galvos svaigimas, nuovargis, raumenų silpnumas, mieguistumas ir, kraštutiniais atvejais, sąmonės netekimas.

Prasiskverbę per odą tirpikliai gali sukelti kai kuriuos iš aukščiau minimų poveikių. Pakartotinai arba ilgą laiką susilietus sumišiniu iš odos gali būti pašalinti natūralūs riebalai; dėl to gali išsivystyti nealerginis kontaktinis dermatitas ir absorbcija per odą.

Ištiškęs ir patekęs į akis skystis gali jas sudirginti ir sukelti grįžtamus pakenkimus.

Prarijus gali sukelti pykinimą, viduriavimą ir vėmimą.

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.

Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

Patekimas į akis	: Jokių specialių duomenų nėra.
Įkvėpus	: Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: pykinimas arba vėmimas galvos skausmas mieguistumas/nuovargis galvos sukimasis/svaigimas sąmonės praradimas
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 ₂ , milteliai, purškiamo vandens srovė.
Netinkamos gesinimo priemonės	: Nenaudokite vandens srovės.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Medžiagos ar mišinio keliami pavojai	: Degant išsisikiria tiršti juodi dūmai. Sąlytis su skaidymosi produktais gali pakenkti sveikatai.
Pavojingi užsiliepsnojančys 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.

Alkydprimer

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

Neleiskite susidaryti ore degioms ar sprogioms garų koncentracijoms ir stenkitės, kad garų koncentracijos neviršytų leistinų darbo vietoje koncentracijų ribų.

Be to, šį produktą galima vartoti tik tose vietose, iš kurių pašalinti visi atviri šviesos ir kiti ugnies šaltiniai. Elektros įranga turi būti izoliuota pagal atitinkamų standartų reikalavimus.

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. Negalima naudotis jokiais kibirkščiuojančiais įrankiais.

Vengti patekimo ant odos ir į akis. Venkite įkvėpti dulkių, dalelių, pusrūgų 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).

Niekada nenaudokite slėgio ištuštinant. Pakuotė nėra slėginis indas.

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

Laikykitės darbuotojų sveikatos ir saugos įstatymų.

Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

Informacija apie apsaugą nuo gaisro ir sproginimo

Garai yra sunkesni už orą ir gali driektis pažemiu. Garai gali suformuoti ore sprogius mišinius.

Operatoriams dirbant purškimo kabinose, nepriklausomai, purškimo metu, ar ne, bet koku atveju dalelėms ir tirpiklių garams kontroliuoti ventilacijos nepakanka. Tokiais atvejais reikia naudoti suspaustu oru maitinamą respiratorių purškimo metu ir kol dalelės bei tirpiklio garų koncentracija nesumažės žemiau leidžiamų aplinkoje ribų.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

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

[Seveso direktyva - Ribiniai kiekiai, apie kurios reikia pranešti](#)

Alkydprimer

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**Pavojaus kriterijai**

Kategorija	Pranešimas ir DAPP riba	Saugos ataskaitoje nurodyta riba
P5c E2	5000 tonne 200 tonne	50000 tonne 500 tonne

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
hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 12/2001). STEL: 600 mg/m ³ 15 minutės. Forma: All forms STEL: 100 d/mln 15 minutės. Forma: All forms TWA: 300 mg/m ³ 8 valandos. Forma: All forms TWA: 50 d/mln 8 valandos. Forma: All forms

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

Produkto/ingrediento pavadinimas	Tipas	Poveikis	Vertė	Populiacija	Poveikis
hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	330 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	44 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	71 mg/m ³	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	26 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	26 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis

PNEC

PNEC nenustatytos.

8.2 Poveikio kontrolė

Alkydprimer

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

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.

Akių ir (arba) veido apsauga : Privaloma naudoti patvirtintą standartą atitinkančias akių apsaugos priemones, 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.

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

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

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

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

Kūno apsauga : Personalas turi dėvėti antistatinius drabužius iš natūralių pluoštų arba iš aukštoms 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) Uždarose erdvėse 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 : Juodas, Pilkas, Raudonas, Baltas.

Alkydprimer

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

Kvapas	: Savybės.
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Netaikoma.
Lydimosi/užšalimo temperatūra	: Netaikoma.
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	: Mažiausia žinoma vertė: 142 to 200°C (287.6 to 392°F)(hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)).
Degumas	: Netaikoma.
Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos	: 1.4 - 7.6%
Pliūpsnio temperatūra	: Uždaros talpos: 36°C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Mažiausia žinoma vertė: 280 to 470°C (536 to 878°F) (hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)).
Skilimo temperatūra	: Nėra.
pH	: Netaikoma.
Klampa	: Kinematinis (40°C): >20.5 mm ² /s
Tirpumas vandenyje	: Nėra.
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Nėra.
Garų slėgis	: Didžiausia žinoma vertė: 2.7 kPa (20.3 mmHg) (esant 20°C) (hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)).
Garavimo greitis	: 0.11 (hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)) palyginus su butylo acetatas
Tankis	: 1.262 to 1.317 g/cm ³
Garų tankis	: Nėra.
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	: Nėra.
Oksidacinės savybės	: Nėra.
<u>Dalelių charakteristikos</u>	
Vidutinis dalelių dydis	: Netaikoma.

9.2 Kita informacija

Papildomos informacijos nėra.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas	: Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.
10.2 Cheminis stabilumas	: Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. Skyrių 7).
10.3 Pavojingų reakcijų galimybė	: Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.
10.4 Vengtinės sąlygos	: Veikiant aukštomis temperatūroms, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai.
10.5 Nesuderinamos medžiagos	: Kad išvengtumėte stiprių egzoterminių reakcijų, laikykite nuošaliai nuo šių medžiagų: oksidatoriai, stiprių šarmų, stiprios rūgštys.
10.6 Pavojingi skilimo produktai	: Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies monoksidas, anglies dioksidas, dūmai, azoto oksidai.

Alkydprimer

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

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.

Jei sudėtyje esančio tirpiklio garų koncentracija viršija nustatytą poveikio darbo vietoje ribą, tai gali sukelti neigiamą poveikį sveikatai, pavyzdžiui, gleivinių ir kvėpavimo takų dirginimą, o taip pat neigiamai paveikti inkstai, kepenys ir centrinė nervų sistema. Simptomai ir požymiai: galvos skausmas, galvos svaigimas, nuovargis, raumenų silpnumas, mieguistumas ir, kraštutiniais atvejais, sąmonės netekimas.

Prasiskverbę per odą tirpikliai gali sukelti kai kuriuos iš aukščiau minimų poveikių. Pakartotinai arba ilgą laiką susilietus sumišiniu iš odos gali būti pašalinti natūralūs riebalai; dėl to gali išsivystyti nealerginis kontaktinis dermatitas ir absorbcija per odą.

Ištiškęs ir patekęs į akis skystis gali jas sudirginti ir sukelti grįžtamus pažeidimus.

Prarijus gali sukelti pykinimą, viduriavimą ir vėmimą.

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.

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 žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Kancerogeniškumas

Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Toksiškumas reprodukcijai

Poveikis vystymuisi : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Poveikis vaisingumui : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Teratogeniškumas

Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

STOT (vienkartinis poveikis)

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	3 kategorija	-	Narkotinis poveikis

STOT (kartotinis poveikis)

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	1 kategorija	įkvėpimas	centrinė nervų sistema (CNS)

Aspiracijos pavojus

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas
hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija

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

Alkydprimer

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Nėra.

11.2.2 Kita informacija

Nėra.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1 Toksiškumas**

Apie patį mišinį duomenų nėra.

Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 sumavimo metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes. Išsamiau žr. 2 ir 3 skyriuose.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Poveikis
hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	Ūmus EC50 <10 mg/l	Dafnija	48 valandos
	Ūmus IC50 <10 mg/l	Dumbliai	72 valandos
	Ūmus LC50 <10 mg/l	Žuvis	96 valandos

Išvada/santrauka : Vandenį teršianti medžiaga. Patekusi dideliais kiekiais, medžiaga gali būti kenksminga aplinkai. Ši medžiaga toksiška vandens gyvūnijai ir sukelia ilgalaikius padarinius.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Išvada/santrauka : Nėra.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Pusinio skilimo laikas vandenyje	Fotolizė	Gebėjimas biologiškai suskilti
hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	-	-	Nelengvai

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produkto/ingrediento pavadinimas	LogP _{ov}	BCF	Potencialus
hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	-	10 to 2500	aukštas

12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens : Nėra.

pasiskirstymo koeficientas (K_{oc})

Judrumas : Nėra.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

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

12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nėra.

Alkydprimer

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

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

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Gaminys

Šalinimo metodai

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

Pavojingos atliekos

: Taip.

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

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. Garai iš gaminio likučių pakuotės viduje gali sudaryti labai degią ar sprogį atmosferą. Nepjaustykite, nevirinkite ir nešlifukite panaudotų pakuočių, jei jų vidus nėra gerai išvalytas. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Alkydprimer

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 JT numeris ar ID numeris	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	Paint	Paint	Paint. Jūrų teršalas (hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%))	Paint
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	3 	3 	3 	3
14.4 Pakuotės grupė	III	III	III	III
14.5 Pavojus aplinkai	Taip.	Taip.	Taip.	Taip. Aplinkai pavojingos medžiagos ženklas nebūtinas.

Papildoma informacija**ADR/RID**

: Kai gabenama kiekiais ≤5 L arba ≤5 kg, nereikia aplinkai pavojingos medžiagos ženklo.

Pavojaus indentifikacijos numeris 30**Tunelio kodas (D/E)****ADN**

: Kai gabenama kiekiais ≤5 L arba ≤5 kg, nereikia aplinkai pavojingos medžiagos ženklo.

IMDG

: Kai gabenama kiekiais ≤5 L arba ≤5 kg, nereikia jūrų teršalo ženklo.

Nelaimingų atsitikimų planai F-E, S-E**IATA**

: Gali būti naudojamas aplinkai pavojingos medžiagos ženklas, jei to reikalaujama pagal kitus transportavimo reglamentus.

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.

Alkydprimer

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Šį produktą galima įtraukti į skaičiavimus, skirtus nustatyti, ar naudojimo vietai taikoma Seveso direktyva dėl didelių avarijų pavojaus.

Nacionaliniai nuostatai

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

Tarptautinės taisyklės

Cheminių ginklų konvencijos sąrašo I, II ir III grupių cheminės medžiagos

Į sąrašą neįrašyta.

Monrealio protokolas

Į sąrašą neįrašyta.

Stokholmo konvencija dėl patvariųjų organinių teršalų

Į sąrašą neįrašyta.

Roterdamo Konvencija dėl sutikimo, apie kurį pranešama iš anksto (PIC)

Į sąrašą neįrašyta.

UNECE Arhuso protokolas dėl patvariųjų organinių teršalų (POP) ir sunkiųjų metalų

Į sąrašą neįrašyta.

15.2 Cheminės saugos vertinimas : Neatliktas cheminės medžiagos maugos įvertinimas.

Alkydprimer

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 toksinė
 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
Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372 (centrinė nervų sistema (CNS)) Aquatic Chronic 2, H411	Remiantis bandymuose gautais duomenimis Skaiciavimo metodas Skaiciavimo metodas Skaiciavimo metodas

Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas

H226	Degūs skystis ir garai.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H372	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

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

Aquatic Chronic 2	ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 2 kategorija
Asp. Tox. 1	PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija
Flam. Liq. 3	DEGIEJI SKYSČIAI - 3 kategorija
STOT RE 1	SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - KARTOTINIS POVEIKIS - 1 kategorija
STOT SE 3	SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS - 3 kategorija

Atspausdinimo data : 27.03.2023

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 27.03.2023

Ankstesnio leidimo data : 21.03.2023

Versija : 1.01

Pastaba skaitytojui

Informacija šiame dokumente yra pateikta, remiantis laboratoriniais tyrimais ir praktine patirtimi. JOTUN produktai yra laikomi pusgaminiiais. 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.

Alkydprimer

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 pramoninei 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.

Alkydprimer

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.

Alkydprimer

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_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	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.

Alkydprimer

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_ABBA

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 veiksmiu, 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 veiksmiu, 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 teptuku arba voleliu	PROC10	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10	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	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 veiksmiu, 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 veiksmiu, 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.

Alkydprimer

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_BECB

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	Nuo 1 iki 4 valandų	Lauke	3 - 5	Suspausto oro kvėpavimo aparatas pagal EN 14594 su priskirtu apsaugos veiksnium, kurio reikšmė siekia bent 20.	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkitei cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (išbandytas pagal ISO 374-1:2016) ir organizuokite bazinį darbuotojų mokymą.
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.

Alkydprimer

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_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 teptuku arba voleliu	PROC10	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	Dėvėti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus, su priskirtu apsaugos veiksnium, kurio reikšmė siekia bent 10.	Jokių	Jokių
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.