

ITW Performance Polymers

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS PHILLYBOND ORANGE SEALANT RESIN

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas	PHILLYBOND ORANGE SEALANT RESIN
Produkto numeris	3280U
UFI	UFI: TWD0-S0C2-G00Y-1YHC

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

Nustatyti naudojimo būdai Guma.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Tiekėjas ITW Performance Polymers
Bay 150
Shannon Industrial Estate
Co. Clare
Ireland
V14 DF82
353(61)771500
353(61)471285
customerservice.shannon@itwpp.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris +44(0)1235 239 670 (24h)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (EB 1272/2008)

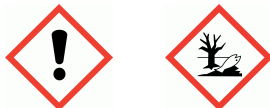
Fiziniai pavojai Neklasifikuota

Pavojai sveikatai Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317

Pavojus aplinkai Aquatic Chronic 2 - H411

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis Atsargiai

Pavojaus frazės H302+H312 Kenksminga nurijus arba susilietus su oda.
H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319 Smarkiai dirgina akis.
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

PHILLYBOND ORANGE SEALANT RESIN

Atsargumo frazės	<p>P202 Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.</p> <p>P261 Stengtis neįkvėpti garų/aerolio.</p> <p>P270 Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.</p> <p>P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.</p> <p>P308+P313 Jeigu patiriamas arba numanomas poveikis: kreipkitės į gydytoją.</p>
Sudėtyje yra	<p>PHENOL,POLYMER WITH FORMALDEHYDE, GLYCIDYL ETHER, 2-propenenitrile Polymer With 1,3-butadiene, Carboxy-terminated Reaction Products With Epichlorohydrin-2,2'-methylenebis[phenol] Polymer, γ-butirolaktonas, DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED MIDDLE; GASOIL - UNSPECIFIED</p>
Papildomos atsargumo frazės	<p>P201 Prieš vartojimą gauti specialius nurodymus.</p> <p>P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti užterštą odą.</p> <p>P272 Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.</p> <p>P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.</p> <p>P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.</p> <p>P301+P310 PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.</p> <p>P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu.</p> <p>P312 Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją.</p> <p>P321 Specialus gydymas (žr. šioje etiketėje pateikiamą medicininį patarimą).</p> <p>P330 Išskalauti burną.</p> <p>P332+P313 Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.</p> <p>P333+P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.</p> <p>P337+P313 Jei akių dirginimas nesiliauja: kreiptis į gydytoją.</p> <p>P362+P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.</p> <p>P391 Išsipylusią medžiagą surinkite.</p> <p>P405 Laikyti užrakintą.</p> <p>P501 Turinį/talpą šalinti laikantis šalies taisyklių.</p>

2.3. Kiti pavojai

Šiame produkte nėra medžiagų, kurios būtų klasifikuojamos kaip patvarios, biologiškai besikaupiančios ir toksiškos (PBT) ar labai patvarios ir labai biologiškai besikaupiančios (vPvB).

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

<p>PHENOL,POLYMER WITH FORMALDEHYDE, GLYCIDYL ETHER</p> <p>CAS numeris: 28064-14-4</p>	60-100%
<p>Klasifikacija</p> <p>Skin Irrit. 2 - H315</p> <p>Eye Irrit. 2 - H319</p> <p>Skin Sens. 1 - H317</p> <p>Aquatic Chronic 2 - H411</p>	

PHILLYBOND ORANGE SEALANT RESIN

2-propenenitrile Polymer With 1,3-butadiene, Carboxy-terminated Reaction Products With Epichlorohydrin-2,2'-methylenebis[phenol] Polymer	10-30%
CAS numeris: 68610-73-1	
Klasifikacija Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317	
γ-butirolaktonas	5-10%
CAS numeris: 96-48-0 EC numeris: 202-509-5	
Klasifikacija Acute Tox. 4 - H302 Eye Dam. 1 - H318 STOT SE 3 - H336	
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED MIDDLE; GASOIL - UNSPECIFIED	<1%
CAS numeris: 64742-46-7 EC numeris: 265-148-2	
Klasifikacija Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Carc. 1B - H350 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	

Visas pavojingumo frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji informacija	Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodyti šią etiketę).
Įkvėpus	Nukentėjusįjį nedelsdami išneškite į gryną orą. Jeigu sutrikimai nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.
Nurijus	Nesukelkite vėmimo. Duokite išgerti kelias nedideles stiklines vandens arba pieno. Sąmonę praradusiam asmeniui niekada neduokite nieko gerti ar valgyti. Kreipkitės medicininės pagalbos.
Patekus ant odos	Nedelsdami nusivilkite užterštus drabužius ir nuplaukite odą vandeniu su muilu. Odą kruopščiai nuplaukite vandeniu su muilu. Jei nuplovus dirginimas nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.
Patekus į akis	Nedelsdami nuskalaukite dideliu vandens kiekiu. Išimkite kontaktinius lęšius ir laikykite akių vokus plačiai atvertus. Plaukite nesustodami mažiausiai 15 minučių. Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos. Skalaukite toliau.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

PHILLYBOND ORANGE SEALANT RESIN

Bendroji informacija Aprašyti simptomai gali būti įvairaus sunkumo, priklausomai nuo koncentracijos ir poveikio trukmės.

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

Pastabos gydytojui Specialių rekomendacijų nėra. Jei kyla abejonų, nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos priemonės gaisrui gesinti Gesinkite putomis, anglies dioksidu ar sausais milteliais.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specialieji pavojai Anglies monoksidas (CO). Toksiškos dujos ar garai. Kaitinamos talpyklės gali staiga plyšti ar sprogti, nes jose susidaro per didelis slėgis. Garai yra sunkesni už orą, jie gali plisti pažemiui dideliu atstumu iki liepsnos šaltinio ir liepsna plūptelėti atgal.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Apsaugos veiksmai gesinant gaisrą Uždarose ar prastai vėdinamose patalpose būtina naudoti respiratorių su oro tiekimu. Karščio paveiktas talpykles atvėsinkite purkšdami vandenį, ir išneškite jas iš gaisro zonos, jei tai galima padaryti nesukeliant rizikos.

Specialios apsaugos priemonės gaisrininkams Naudokite teigiamo slėgio autonominį kvėpavimo aparatą (SCBA) ir vilkėkite tinkamus apsauginius drabužius.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Asmeninės atsargumo priemonės Išsipylusios medžiagos nelieskite ir po ją nevaikščiokite. Pašalinkite visus liepsnos šaltinius. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Atsargumo priemonės aplinkai Apie išsipylimus ar nekontroliuojamą patekimą į vandentakius privalu nedelsiant informuoti Aplinkos agentūrą ar kitą atitinkamą kontrolės instituciją.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo metodai Išsipylusią medžiagą absorbuokite smėliu ar kita inertiška absorbuojančia medžiaga. Surinkite ir sudėkite į tinkamas atliekų šalinimo talpykles bei sandariai jas uždarykite. Talpyklės su surinkta išsipylusia medžiaga turi būti paženklintos tinkamais turinį ir pavojų nurodančiais simboliais.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nuoroda į kitus skirsnius Vilkėkite apsauginius drabužius, nurodytus šio saugos duomenų lapo 8 skyriuje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Atsargumo priemonės naudojant Vengti patekimo ant odos ir į akis. Plaukite kiekvienos darbo pamainos pabaigoje, prieš valgant, rūkant ar naudojantis tualetu. Užterštus drabužius ir avalinę reikia išmesti. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Atsargumo priemonės sandėliuojant Laikykite sandariai uždarytose, originaliose talpyklėse, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Laikykite atokiau nuo karščio, kibirkščių ir atviros liepsnos. Laikykite atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žr. 10 skyrių).

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

PHILLYBOND ORANGE SEALANT RESIN

Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Šio produkto numatytos naudojimo paskirtys išsamiai aprašytos 1.2 skyriuje.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Pastabos apie sudėtyje esančias medžiagas

Komponento (-ų) poveikio ribos nežinomos.

8.2. Poveikio kontrolė

Apsauginės priemonės



Tinkamos inžinerinės kontrolės priemonės

Įrenkite tinkamą bendrąją ir vietinę ištraukiamąją ventiliaciją. Laikykitės produktui ar jo sudėtinėms medžiagoms taikomas poveikio darbo vietoje ribas.

Akių / veido apsauga

Naudokite sandariai priglundančius nuo cheminių medžiagų tiškimo apsaugančius akinius ar veido skydelį. Akių ir veido asmens apsaugos priemonės turi atitikti Europos standarto EN 166 reikalavimus.

Rankų apsauga

Do not touch. Jei rizikos vertinimas atskleidžia sąlyčio su oda galimybę, reikia mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias, nepralaidžias pirštines, atitinkančias patvirtinto standarto reikalavimus. Kad rankos būtų apsaugotos nuo cheminių medžiagų, pirštines turi atitikti Europos standarto EN 374 reikalavimus. Pasirinktų pirštinių praskiskverbimo laikas turi būti ne mažesnis kaip 8 valandos

Kita odos ir kūno apsauga

Jei galimas sąlytis, ryškite prijuostę arba vilkėkite apsauginius drabužius.

Higienos priemonės

Įrenkite akių plovimo įrenginį ir saugos dušą. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Plaukite kiekvienos darbo pamainos pabaigoje, prieš valgant, rūkant ar naudojantis tualetu.

Kvėpavimo takų apsauga

Respiratorių reikia pasirinkti atsižvelgiant į poveikio lygmenį, produkto keliamą pavojų ir pasirinkto respiratoriaus saugų darbą užtikrinančias ribas. Patikrinkite, ar respiratorius glaudžiai prisispaudęs, ir reguliariai keiskite filtrą. Naudokite respiratorių, kuriam tinka toliau nurodyta kasetė: Organinių garų filtras. Dujų filtras, A2 tipo. Pusę veido ar ketvirtį veido dengiantys respiratoriai su keičiamomis filtro kasetėmis turi atitikti Europos standarto EN 140 reikalavimus.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda	Pasta.
Spalva	Oranžinė.
Kvapas	Nestiprus.
pH	pH koncentruotas tirpalas): NEUTRAL
Tirpimo taškas	N/D°C
Pradinis virimom taškas ir intervalas	>149°C @
Pliūpsnio temperatūra	148°C
Garų tankis	>1
Santykinis tankis	1.0 - 1.3 @ °C

PHILLYBOND ORANGE SEALANT RESIN

9.2. Kita informacija

Kita informacija Nėra.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Reakingumas Apie su šiuo produktu susijusias pavojingas reakcijas nežinoma.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas Normalioje aplinkos temperatūroje ir naudojant laikantis rekomendacijų, yra stabili.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Galimos pavojingos reakcijos Polimerizacija nevyks.

10.4. Vengtinės sąlygos

Vengtinės sąlygos Venkite aukštos temperatūros ar tiesioginių saulės spindulių poveikio. Venkite sąlyčio su stipriai oksiduojančiomis medžiagomis.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengtinės medžiagos Stiprios mineralinės rūgštys. Šarmai - organiniai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi irimo produktai Aldehidai. Phenolic Acids Anglies dioksidas (CO₂). Anglies monoksidas (CO).

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūminis toksiškumas - nurijus

ATE nurijus (mg/kg) 500,0

Ūminis toksiškumas - per odą

ATE žatekis ant odos (mg/kg) 1 100,0

Įkvėpus Manoma, kad įkvėpus pavojaus nekyla, nes aplinkos temperatūroje produkto garų slėgis yra nedidelis.

Nurijus Gali sukelti pykinimą, galvos skausmą, svaigimą ir apsinuodijimą. Narkotinis poveikis. Centrinės nervų sistemos slopinimas.

Patekus ant odos Šis produktas vidutinškai dirgina. May cause sensitisation by skin contact.

Patekus į akis Gali stipriai dirginti akis.

Toksikologinė informacija apie sudėtyje esančias medžiagas

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED MIDDLE; GASOIL - UNSPECIFIED

Ūminis toksiškumas įkvėpus

ATE įkvėpus (Garai, mg/l) 11,0

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Ekotoksiškumas Produkte yra vandens organizmams toksiškų medžiagų, kurios vandens aplinkoje gali sukelti ilgalaikių nepageidaujamų poveikių.

12.1. Toksiškumas

Toksiškumas Very toxic to aquatic organisms.

PHILLYBOND ORANGE SEALANT RESIN

12.2. Patvarumas ir skaidymasis

Patvarumas ir suirstamumas Duomenų apie šio produkto skaidymąsi nėra.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Biologinio kaupimosi geba Duomenų apie biologinį kaupimąsi nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje

Judrumas Pasirūpinkite, kad išsipylosi ar ištekėjusi medžiaga nepatektų į nuotėkas, kolektorius ar vandentakius.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT ir vPvB vertinimas Šiame produkte nėra medžiagų, kurios būtų klasifikuojamos kaip patvarios, biologiškai besikaupiančios ir toksiškos (PBT) ar labai patvarios ir labai biologiškai besikaupiančios (vPvB).

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kiti nepageidaujami poveikiai Nėra.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Bendroji informacija Tvarkant atliekas reikia atsižvelgti į produkto tvarkymui taikytinas atsargumo priemones saugumui užtikrinti.

Šalinimo būdai Atliekas perduokite licenciją turinčiai atliekų šalinimo įmonei laikydamiesi vietos atliekų šalinimo institucijos reikalavimų.

Atliekų klasė 08 04 99

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1. JT numeris

JT Nr. (ADR/RID) 3082

JT Nr. (IMDG) 3082

JT Nr. (ICAO) 3082

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas pavadinimas (ADR/RID) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PHENOL POLYMER WITH FORMALDEHYDE, GLYCIDYL ETHER)

Tinkamas pavadinimas (IMDG) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PHENOL POLYMER WITH FORMALDEHYDE, GLYCIDYL ETHER)

Tinkamas pavadinimas (ICAO) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PHENOL POLYMER WITH FORMALDEHYDE, GLYCIDYL ETHER)

Tinkamas pavadinimas (ADN) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PHENOL POLYMER WITH FORMALDEHYDE, GLYCIDYL ETHER)

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR/RID klasė 9

ADR/RID etiketė 9

IMDG klasė 9

ICAO klasė / skyrius 9

PHILLYBOND ORANGE SEALANT RESIN

Transporto etiketės



14.4. Pakuotės grupė

ADR/RID pakuotės rūpė III

IMDG pakuotės grupė III

ICAO pakuotės grupė III

14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga medžiaga / jūros teršalas



14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

EmS F-A, S-F

Pagalbos veiksmo kodas •3Z

Pavojaus identifikacinis numeris (ADR/RID) 90

Gabenimo tuneliu ribojimo kodas (E)

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

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Šalies taisyklės The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).
The Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (SI 2002 No. 2677) (as amended).

ES teisės aktai Europos Parlamento ir Tarybos 2008 m. gruodžio 16 d. reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (su pakeitimais).

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas neatliktas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Peržiūros data 2021-09-22

Peržiūra 11

Pakeitimų data 2018-04-06

PHILLYBOND ORANGE SEALANT RESIN

Visas pavojaus frazių tekstas H226 Degūs skystis ir garai.
H302 Kenksminga nurijus.
H304 Nurijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H312 Kenksminga susilietus su oda.
H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H319 Smarkiai dirgina akis.
H332 Kenksminga įkvėpus.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H350 Gali sukelti vėžį.
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Ši informacija yra susijusi tik su specialia nurodyta medžiaga ir gali būti netinkama, jei tokia medžiaga yra naudojama kartu su kitomis medžiagomis ar kituose procesuose. Ši informacija, remiantis nurodytos datos momentu bendrovės turimomis geriausiomis žiniomis ir įsitikinimais, yra tiksli ir patikima. Tačiau dėl jos tikslumo, patikimumo ir išsamumo neteikiama jokių garantijų ar pareiškimų. Naudotojo atsakomybė yra pasirūpinti, kad būtų užtikrintas tokios informacijos tinkamumas jo pasirinktam konkrečiam naudojimui būdai.