

Saugos duomenų lapas

(pagal direktyvas 91/155/EEB ir 2001/58/EB)

Pildymo data: 2007 02 14

Paskutinio peržiūrėjimo data

1. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO IR TIEKĖJO PAVADINIMAS**Cheminės medžiagos, preparato pavadinimas:** **Hidrofobizuojantis impregnantas
IMPREGNAT HYDROFOBIZUJĄCY****Paskirtis:** Skirtas paviršių hidrofobizavimui pastatų viduje ir lauke individualiems vartotojams ir profesionalams**Gamintojas:** SigmaKalon Deco Polska Sp.z o.o**Adresas:** ul. Kwidzyńska 8, 51-416 Wrocław, Lenkija**Telefonas:** (48) 71 78-80-700**Faksas:** (48) 71 78-80-702**Tiekėjas:** UAB „Laurex“**Adresas:** Partizanų 15b, Kaunas**Telefonas:** (+37) 771700**Faksas:** (+37) 312285**Telefonas skubiai informacijai:** **8 5 236 20 52****2. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO SUDĖTIS, INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS****Aprašymas:** Gruntas turintis tirpiklių**Pavojingi komponentai:**

CAS Nr.	EINECS Nr. ELINCS Nr.	Cheminis pavadinimas	Koncentracija (%) produkto masės	Pavojingumo simboliai	Rizikos frazės
64742-48-9	265-150-3	Naftos distiliatas, hidrintas	75-100	Xn	R 10-65-66

3. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO GALIMI PAVOJAI**Pavojai, susiję su užsidegimo arba sprogo galimybe:** Degus, tirpiklių garai su oru gali sudaryti sprogstamą mišinį. Gali užsidegti nuo kibirkščių, atviros ugnies ir įkaitusių paviršių**Pavojai žmonių sveikatai, galimo poveikio pasekmės:** Dirgina odą. Pakartotinai veikiant, išdžiūsta oda, ji gali parausti, pleiskanoti. Prarijus gali pažeisti plaučius.**Pavojai aplinkai ir galimos žalos pasekmės:** Nėra duomenų**4. PIRMOSIOS MEDICINOS PAGALBOS PRIEMONĖS****Įkvėpus:** Įkvėpusį ir dėl to blogai pasijutusį nukentėjusįjį išvesti į gryną orą, pasodinti, šiltai užkloti jei vėsu, suteikti ramybę. Kreiptis į gydytoją**Patekus ant odos:** Nusivilkti suteptus drabužius. Odą gausiai plauti su vandeniu ir muilu. Nenaudoti tirpiklių ar skiediklių. Esant reikalui, kreiptis į gydytoją.**Patekus į akis:** Nedelsiant praplauti akis švairiu tekančiu vandeniu ne trumpiau kaip 10min, pakėlus vokus. Jei naudojami kontaktiniai lęšiai, juos nuimti. Esant peršėtimui, kreiptis į gydytoją.**Prarijus:** Praskalauti burną vandeniu, nesukeliant vėmimo. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.**Skambinti pagalbos telefonu 8 5 236 20 52**

5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės:	Gaisro metu gali būti naudojami gesinimo milteliai, CO ₂ , alkoholiui atsparios putos, vandens pusrslai (rūkas)
Netinkamos gaisro gesinimo priemonės:	Netinka gesinti vandens srove.
Pavoingos medžiagos, išsiskiriančios iš cheminės medžiagos, preparato degimo metu, degimo produktai, dujos:	Degimo metu išsiskiria tiršti dūmai, turintys kenksmingų anglies ir azoto oksidų
Asmeninės apsauginės priemonės:	Priklausomai nuo gaisro apimties, naudoti tinkamas kvėpavimo takų, akių ir odos apsaugos priemonės (dujokaukę, respiratorių, medžiaginį raištį, akinius, pirštines).

6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

Kolektyvinės apsaugos ir asmeninės apsauginės priemonės:	Tirpiklių garai sunkesni už orą ir sklinda palei grindis. Su oru gali sudaryti sprogstančius mišinius. Neleisti susidaryti garų koncentracijai, viršijančiai degumo ir sprogumo ribines vertes. (8 sk.) Pašalinti bet kokius ugnies šaltinius, tinkamai ventiliuoti patalpas. Elektros įranga turi atitikti priešgaisrinių standartų reikalavimus. Gaisro metu sandėliuojamas pakuotes šaldyti su vandeniu ir stengtis pašalinti iš pavojaus zonos. Evakuoti avarijos likvidavime nedalyvaujančius žmones. Naudoti tinkamus apsauginius drabužius, akių, veido ir kvėpavimo takų apsaugos priemones.
Aplinkos teršimo prevencijos priemonės:	Saugoti, kad gruntas nepatektų į kanalizaciją, dirvą, gruntinius vandenis. Teršalams patekus į aplinką, informuoti regioninius aplinkos apsaugos darbuotojus.
Cheminės medžiagos, preparato surinkimo (susėmimo) ir neutralizavimo (nukenksminimo) būdai ir priemonės:	Surinkti į specialias surinkimo talpas, mažus kiekius užpilti inertiniais absorbentais (smėliu) ir surinkti. Užterštus paviršius nušveisti su valymo priemonių tirpalais. Panaudotus valymo tirpalus surinkti. Šalinti pagal atliekų tvarkymo reikalavimus. (13 sk.)

7. CHEMINĖS MEDŽIAGOS PREPARATO NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

Reikalavimai ir rekomendacijos naudojimui:	Tinkamai ventiliuoti patalpas, pašalinti bet kokius ugnies, kibirkščiavimo šaltinius. Baigus darbą, pakuotę laikyti sandariai uždarytą. Vengti patekimo ant odos, į kvėpavimo takus ir į akis. Laikytis bendrų higienos reikalavimų, nevalgyti, nerūkyti, negerti darbo vietoje. Naudoti tinkamas kvėpavimo takų, akių ir odos apsaugos priemones. Neleisti susidaryti garų koncentracijai, viršijančiai degumo ir sprogumo ribines vertes. (8 sk.)
Reikalavimai sandėliavimui:	Sandėliuoti sausoje, vėsioje, (5-25)°C temp., ventiliuojamoje patalpoje, sandariai uždarytą originalioje pakuotėje, saugant nuo karščio, tiesioginių saulės spindulių. Pakuočių nepažeisti ir nemėtyti. Elektros įranga turi atitikti priešgaisrinių standartų reikalavimus. Nerūkyti sandėliavimo patalpose. Nelaikyti kartu su maistu, gėrimais ir pašarais gyvuliams

Saugos duomenų lapas
(pagal direktyvas 91/155/EEB ir 2001/58/EB)Pildymo data: 2007 02 14
Paskutinio peržiūrėjimo data

Netinkamos (nesuderinamos) kartu sandėliuoti cheminės medžiagos: Nelaikyti kartu su oksidinančiomis medžiagomis, koncentruotais šarmais ir rūgštimis

Nurodymai dėl ribinio cheminės medžiagos, preparato kiekio, galimo sandėliuoti nurodytomis sąlygomis: Nėra

Reikalavimai cheminės medžiagos, preparato pakuotei: Pakuojama į metalinę tarą, padengtą antikorozine danga

8. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO POVEIKIO PREVENCIJA

Cheminės medžiagos, preparato, komponento ribinė vertė darbo aplinkos ore, kilmės šalties, patvirtinusios institucijos pavadinimas: Naftos distiliatas, hidrintas (suminė angliavandenilių RV): (IPRV)-350mg/m³; (TPRV)-500 mg/m³; (Lietuvos Higienos norma HN 23)

Techninės priemonės: Efektyvi vėdinimo sistema, tinkama priešgaisrinė apsauga

Kvėpavimo takų apsauginės priemonės: Neviršyti ribojamų kenksmingų medžiagų normų. Esant galimybėms įrengti vietinę ventiliaciją. Neįkvėpti garų ir aerozolių; esant reikalui, naudoti respiratorius, dujokaukes (filtrai P1 ir A1), medžiaginius raiščius, intensyviai vėdinti patalpas

Rankų ir odos apsauginės priemonės: Apsauginės pirštinės, atsparios tirpiklių poveikiui (nitrilinio arba neopreninio kaučiuko).

Akių apsauginės priemonės: Apsauginiai akiniai

Kitos odos apsauginės priemonės (darbo drabužiai, avalynė ir kt.): Darbiniai kombinezonai, darbinė avalynė (neįsielektrinantys)

Asmens higienos priemonės: Darbo vietoje nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Plauti rankas prieš valgant, geriant, rūkant, pabaigus darbą. Naudoti apsauginius kremus. Suterštus darbo drabužius prieš naudojimą išskalbti

9. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

Agregatinė būseną (kieta, skysta, dujinė): Skystis

Juslinės savybės (spalva, kvapas): Charakteringas kvapas, bespalvis

Vandenilio jonų koncentracijos vertė, pH: Netaikoma

Virimo temperatūra, °C ar virimo temperatūros intervalas: Nėra duomenų

Degumas: Degus

Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra, °C Nėra duomenų

Saugos duomenų lapas
(pagal direktyvas 91/155/EEB ir 2001/58/EB)Pildymo data: 2007 02 14
Paskutinio peržiūrėjimo data

Pliūpsnio temperatūra, °C:	>39
Sprogumo ribos:	
Apatinė, tūrio %	0,6
Viršutinė, tūrio %	6,0
Oksidavimosi savybės:	Netaikoma
Užšalimo/ lydymosi temperatūra, °C	Nėra
Garų slėgis, kPa:	Nėra duomenų
Specifinė masė, tankis, g/cm ³ :	0,78
Tirpumas (vandenyje):	Netirpus
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):	Nėra duomenų
Klampumas:	1 mPas
Garų specifinis tankis:	Nėra duomenų
Garavimo greitis:	Nėra duomenų

10. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

Cheminis stabilumas ir pavojingos cheminės reakcijos:	Normaliomis sąlygomis stabilus
Vengtinios aplinkos sąlygos ir cheminės medžiagos, sukeliančios pavojingas chemines reakcijas:	Saugoti vėsioje gerai vėdinamoje patalpoje, atokiau nuo šilumos ir užsidegimo šaltinių. Nelaikyti kartu su oksidinančiomis medžiagomis, koncentruotais šarmais ir rūgštimis.
Skilimo produktai:	Degimo metu išsiskiria anglies ir azoto oksidai
Stabilizatorių reikšmė:	Nėra
Egzoterminės reakcijos galimybė:	Nėra
Nestabilūs skilimo produktai:	Nėra

11. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

Ūmus toksiškumas bandomiesiems gyvūnams:	Nėra duomenų
Dirginimas:	Didelė garų ar aerozolio koncentracija gali dirginti akis, nosies gleivinę ir kvėpavimo takus, gali veikti centrinę nervų sistemą. Gali atsirasti mieguistumas, galvos svaigimas, atskirais atvejais sąmonės netekimas. Ilgai veikiant, išdžiūsta oda, ji gali parausti, pleiskanoti. Akys gali parausti, ašaroti

Saugos duomenų lapas
(pagal direktyvas 91/155/EEB ir 2001/58/EB)Pildymo data: 2007 02 14
Paskutinio peržiūrėjimo data

Pasklidimas:	Nėra duomenų
Lėtinis poveikis bandomiesiems gyvūnams:	Nėra duomenų
Poveikis žmonėms:	
Kancerogeniškumas	Nėra duomenų
Mutageniškumas	Nėra duomenų
Toksiškumas reprodukcijai	Nėra duomenų

12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Cheminės medžiagos, preparato savybės, galinčios daryti poveikį aplinkai:	Nėra duomenų
Ekotoksiškumas (toksiškumas vandens, dirvožemio organizmams, kitiems gyvūnams ir augalams):	Nėra duomenų
Judrumas:	Nėra duomenų
Išsilaikymas ir skilimas (biodegradacija) aplinkoje:	Nėra duomenų
Bioakumuliacija aplinkoje:	Nėra duomenų
Duomenys apie kitus poveikius:	Nėra

13. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO ATLIEKŲ TVARKYMAS

Reikalavimai atliekų neišmesti į aplinką:	Saugokite, kad nepatektų į dirvą ir gruntinius vandenis
Cheminės medžiagos, preparato atliekų, užterštų pakuočių šalinimo būdai (deginimas, utilizacija, šalinimas sąvartyne ir kt.):	Atliekos ir pakuotė šalinami laikantis kenksmingų medžiagų šalinimo taisyklių. Atliekų kodas 08 01 02; Pakuotės atliekų kodas 15 01 04

14. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO VEŽIMAS

Transportuojamas pagal transportavimo taisyklių nuostatas.

Norminio dokumento pavadinimas	Cheminės medžiagos, preparato pavadinimas	Pavojingo krovinio kodas	Pavojingumo klasė	JT numeris	Pakuotės grupė
RID/ADR IATA, IMO	Hidrofobizuojantis impregnantas IMPREGNAT HYDROFOBIZUJĄCY	-	3	1263	III

Saugos duomenų lapas
(pagal direktyvas 91/155/EEB ir 2001/58/EB)Pildymo data: 2007 02 14
Paskutinio peržiūrėjimo data**15. TEISINĖ REGLAMENTACIJA IR INFORMACIJA, NURODYTA MEDŽIAGOS PREPARATO PAKUOTĖS ETIKETĖJE**

Teisės norminiai aktai, reglamentuojantys cheminės medžiagos, preparato klasifikaciją, ženklimą, naudojimo ribojimą, darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus, ribines vertes darbo aplinkoje, atliekų tvarkymą ir kt.

Lietuvos Respublikos Sveikatos apsaugos ministro įsakymas “Dėl saugos duomenų lapo reikalavimų ir jo pateikimo profesionaliems naudotojams tvarkos patvirtinimo” 2001.12.29 Nr. 687

Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro įsakymas “Dėl pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų klasifikavimo ir ženklavimo tvarkos”, 2000.12.19 Nr. 532/742; redakcija 2002.06.27 įsakymas Nr. 345/313; pakeitimai 2003 08 04 įsakymas Nr. 411/V-460 ir 2005 09 19 įsakymas Nr. D1-453/V-714

Lietuvos Respublikos cheminių medžiagų ir preparatų įstatymas Nr. X 615, 2006.05.25

Lietuvos Respublikos aplinkos ir Lietuvos Respublikos ūkio ministrų įsakymas “Dėl lakiųjų organinių junginių kiekių, susidarantių naudojant organinius tirpiklius tam tikrų dažų, lakų ir transporto priemonių pakartotinės apdailos produktų sudėtyje, ribojimo taisyklių patvirtinimo” Nr. D1-379/4-273

Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro įsakymas “Dėl pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų pakuotės reikalavimų bei pakavimo tvarkos”, 2002.11.19 Nr. 599

Lietuvos Respublikos Sveikatos apsaugos ministro įsakymas “Dėl specialiųjų pirmosios medicinos pagalbos priemonių pavojingų cheminių medžiagų bei preparatų ir biologinių medžiagų sukeltų ūmių sveikatos sutrikimų sąrašo”, 2003.12.24 Nr. V-769

Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro įsakymas “Dėl atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo” 2003.12.30 Nr. 722

Higienos norma HN 23:2001 Kenksmingų medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore. Bendrieji reikalavimai

Lietuvos Respublikos Ūkio ministro įsakymas “Dėl Lietuvos respublikoje parduodamų daiktų (prekių) ženklavimo ir kainų nurodymo taisyklių” 2002.05.15, Nr. 170, 2004.04.27 Nr. 4-134, 2004.06.11 Nr. 4-237, 2005.07.27 Nr. 4-275

Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymas (nauja redakcija 2002.06.01 Nr. IX-1004)

Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro įsakymas “Dėl pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo”, Nr. 348, 2002.06.27

Lietuvos Respublikos Socialinės apsaugos ir darbo ministro įsakymas “Dėl darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatų patvirtinimo” 1998.04.20 Nr. 77

Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro įsakymas “Dėl bendrųjų cheminių medžiagų ir preparatų sandėliavimo taisyklių patvirtinimo”, 1998.12.22 Nr. 272

Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR) (Restruktūrizuota ADR 2001 m leidimo sutartis)

Informacija, nurodyta cheminės medžiagos preparato pakuotės (taros) etiketėje:

Sudėtyje yra naftos distiliatų
Xn Kenksminga
R 10 Degi
R 65 Kenksminga – prarijus gali pakenkti plaučius
R 66 Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą

Saugos duomenų lapas
(pagal direktyvas 91/155/EEB ir 2001/58/EB)Pildymo data: 2007 02 14
Paskutinio peržiūrėjimo data**Informacija, nurodyta cheminės
medžiagos preparato pakuotės
(taros) etiketėje:**S 2 Saugoti nuo vaikų
S 16 Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti
S 26 Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į
gydytoją
S 29 Neišleisti į kanalizaciją
S 46 Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę ar
etiketę
S 51 Naudoti tik gerai vėdinamose patalpose**16. KITA INFORMACIJA****Pavojingumo simboliai ir tekstas:** Xn Kenksminga**R frazių ir skaitmeninių ženklų
sąrašas:** R10 Degi
R 65 Kenksminga – prarijus gali pakenkti plaučius
R 66 Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą**S frazių ir skaitmeninių ženklų
sąrašas:** S 2 Saugoti nuo vaikų
S 7 Pakuotę laikyti sandariai uždarytą
S 16 Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti
S 23 Neįkvėpti dujų, dūmų, garų aerosolių
S 24/25 Vengti patekimo ant odos ir į akis
S 26 Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į
gydytoją
S 36/37 Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius ir mūvėti tinkamas
pirštines
S 51 Naudoti tik gerai vėdinamose patalpose**Papildomi saugos duomenų lapų pildymo šaltiniai:** IMPREGNANT HYDROFOBIZUJĄCY. Karta charakterystyki
substancji/preparatu niebezpiecznego, 2006-11-08, POLIFARB Cieszyn - Wrocław S.A

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra prieinami visiems, kurių darbas yra susijęs su gruntu. Duomenys atitinka mūsų turimas žinias ir yra skirti apibūdinti gruntą saugos ir sveikatos darbe, aplinkos apsaugos aspektais. Saugos duomenų lapo informacija bus papildyta atsiradus naujų duomenų apie grunto poveikį sveikatai ir aplinkai, apie prevencijos priemones pavojams sumažinti arba jiems išvengti. Saugos duomenų lape pateikta informacija neatskleidžia kitų specifinių grunto savybių.