

Super Nova Decor Styroporkleber

Klijai polistirenui

Meffert AG
Farbwerke

Saugos duomenų lapas
(pagal reglamentą 1272/2008 EB)

Pildymo data: 2017 02 05
Peržiūrėta
Versija 1

1(8) lapas

1. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas: **Klijai polistirenui**
Super Nova Decor Styroporkleber

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai

Mišinio paskirtis: Specialios paskirties klijai

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas: **Meffert AG Farbwerke, Vokietija**
Adresas: Sandweg 15, Bad Kreuznach D-55543
Telefonas: +49 (0) 671 870-301
Faksas: +49 (0) 671 870-397
Elektroninio pašto adresas: SDB@meffert.com

Tiekėjas **UAB "Meffert Baltica"**
Adresas: Europos pr. 112, Kaunas LT-46351 (Trakėnų g. 3, Marijampolė)
Telefonas: 8 343 27355
Faksas: 8 343 27426
Elektroninio pašto adresas: info@meffert.lt

1.4 Pagalbos telefono numeris Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras,
telefonas **8~ 5 236 20 52**, faksas **8~ 5 236 21 42** el. paštas **info@tox.lt**

2. GALIMI PAVOJAI

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas pagal reglamentą Nr. 1272/2008 (CLP)

Mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas

2.2. Ženklavimo elementai (Informacija, nurodyta pakuotės etiketėje)

Tiekiamas produktas yra klasifikuojamas ir ženklinamas pagal EB direktyvas ar atitinkamus nacionalinius įstatymus

Pavojaus piktogramos: Nėra
Signalinis žodis: Nėra
Pavojingumo frazė: Nėra
Atsargumo frazė: P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje
Papildoma informacija: EUH208 Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas. Gali sukelti alergiją
EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius

2.3 Kiti pavojai

Nėra kitos žinomos informacijos

Saugos duomenų lapas
(pagal reglamentą 1272/2008 EB)

Pildymo data: 2017 02 05
Peržiūrėta
Versija 1

2(8) lapas

3. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.2 Mišinys:

Sudėtis: Akrilinė dispersija, užpildai, konservantai, vanduo, technologiniai priedai.

3.2.1 Pavojingi komponentai:

Nėra

Gamintojas deklaruoja, kad komponentų, žymimų pavojingumo frazėmis, kiekis neviršija minimalių leistinių ribų.

4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija:

Ši medžiaga neklasifikuojama kaip pavojinga. Vis dėlto, reikia atsargumo, kad būtų išvengta patekimo ant odos, į akis. Visais atvejais, kai pasireiškia sveikatos pakenkimo požymiai ar kyla dėl to abejonių, nedelsiant kreiptis į gydytoją. Nusivilkti užterštus drabužius ir išplauti prieš naudojimą.

Įkvėpus:

Įkvėpusį ir dėl to blogai pasijutusį nukentėjusį išvesti į gryną orą, šiltai užkloti, jei vėsu, suteikti ramybę. Jei negalavimai nepraeina, kviesti gydytoją.

Patekus ant odos:

Nusivilkti užterštus drabužius. Patekus ant odos, nedelsiant plauti vandeniu su muilu. Esant odos dirginimui, kreiptis į gydytoją. Nenaudoti tirpiklių.

Patekus į akis:

Nedelsiant atsargiai praplauti akis švriu tekančiu vandeniu apie 15 min, pakėlus vokus. Jei naudojami kontaktiniai lęšiai, juos nuimti. Jei akių dirginimas nepraeina, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Prarijus:

Kruopščiai išskalauti burną vandeniu (jei nukentėjęs sąmoningas). Išgerti didelį kiekį vandens mažais gurkšneliais. Nesukelti vėmimo. Nieko neduoti į burną netekusiam sąmonės. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Prarijus arba visais kitais atvejais, kai pasireiškia sveikatos pakenkimo požymiai ar kyla dėl to abejonių, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

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

Nėra specialaus gydymo nurodymų. Gydyti pagal simptomus.

5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės:

Gaisro metu gali būti naudojami gesinimo milteliai, putos (atsparios alkoholiui), CO₂, vandens pusrslai.

Netinkamos gaisro gesinimo priemonės:

Vandens srovė

Super Nova Decor Styroporkleber

Klijai polistirenui

Meffert AG
Farbwerke

Saugos duomenų lapas
(pagal reglamentą 1272/2008 EB)

Pildymo data: 2017 02 05
Peržiūrėta
Versija 1

3(8) lapas

5.2 Specialūs mišinio keliami pavojai

Gaisro metu gali išsiskirti juodi nuodingi dūmai, kuriuose yra pavojingų (įkvėpus) irimo produktų.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Nėra specialių nurodymų. Dėvėti autonominius kvėpavimo aparatus ir apsauginius nedegius ir nesilydančius drabužius bei chemiškai atsparią guminę avalynę, kaip priimta gesinant gaisrą. Neįkvėpti dujų ir dūmų.

5.4 Papildoma informacija

Gesinimo skysčiai gali užteršti aplinką. Gesinimo skysčius sulaikyti ir surinkti.

6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Saugaus naudojimo ir laikymo sąlygos, nurodytos 7 sk. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Dėvėti tinkamą apsauginę įrangą ir apsauginius darbinius drabužius, nurodytus 8sk. Užtikrinti gerą patalpų ventiliaciją. Išsiliejus grindys gali būti slidžios.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad produktas nepatektų į dirvą, vandens telkinius, kanalizaciją. Pasklidusį produktą surinkti ir šalinti (Žiūr. 13sk.). Teršalams patekus į aplinką, informuoti regioninius aplinkos apsaugos darbuotojus.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sustabdyti produkto nuotėkį ir neleisti jam išplisti. Išsiliejus produktui, užpilti inertine medžiaga (smėliu, žemėmis, vermikulitu ir pan.). Mechaniškai, naudojant metalinius įrankius, surinkti į uždaras talpas. Utilizuoti pagal 13 skirsnyje nurodytus reikalavimus. Vietas, kur buvo išsiliejęs produktas, nuplauti vandeniu su plovikliais. Nenaudoti tirpiklių. Gerai vėdinti patalpas.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus vartojimas nurodytas 7 sk., šalinimas 13sk., darbuotojų apsauga 8 sk.

7. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Nėra specialių reikalavimų. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Neįkvėpti garų, šlifavimo dulkių ir dūmų. Informacija apie individualias apsaugos priemones 8 skirsnyje. Naudoti tik gerai vėdinamose vietose. Laikytis bendrų higienos reikalavimų, darbo vietoje nevalgyti, negerti, nerūkyti. Po darbo kruopščiai nusiprausti.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti sandariai uždarytą, sausoje, vėsioje, gerai vėdinamoje patalpoje, originalioje pakuotėje, vertikalioje padėtyje. Nelaikyti tiesioginiuose saulės spinduliuose. Nesušaldyti. Sandėliavimo klasė 12.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas

Naudoti pagal instrukciją, pateiktą ant pakuotės ar techninių duomenų lape.

8. POVEIKIO PREVENCIJA / ASMENS APSAUGA

8.1 Kontrolės parametrai

Kontroliuojami komponentai / ribinės leistinos vertės darbo aplinkos ore

Nėra kontroliuojamų komponentų

Super Nova Decor Styroporkleber

Klijai polistirenui

Meffert AG
Farbwerke

Saugos duomenų lapas
(pagal reglamentą 1272/2008 EB)

Pildymo data: 2017 02 05
Peržiūrėta
Versija 1

4(8) lapas

8.2 Poveikio kontrolė

8.2.1 Techninės priemonės:

Gera patalpų ventiliacija. Vengti išsiliejimo. Akių plovimo priemonės turi būti prieinamoje vietoje. Dirbant laikytis higienos taisyklių. Dirbant negalima valgyti, gerti, rūkyti. Prieš pertraukas ir pabaigus darbą nusiplauti rankas.

8.2.2 Asmeninės apsauginės priemonės:

Akių apsauga:

Esant produkto patekimo į akis rizikai, naudoti priglundusius, nerasojančius apsauginius akinius.

Rankų apsauga:

Mūvėti apsaugines nitrilinio kaučiuko pirštines. Pirštinių medžiagos storis >0,5mm. Gali būti naudojamos pirštinės su medvilniniu pamušalu. Patartina pirštines dažnai keisti. Rekomenduojamas pirštinių tinkamumo laikas >480min. Patekus ant odos, plauti vandeniu su muilu. Tepti odą apsauginiais kremais. Krema nenaudoti jau esant pažeistai odai.

Kūno apsauga:

Dėvėti darbinius batus ir darbinius drabužius. Plauti rankas prieš valgant, rūkant. Naudoti apsauginius silikoninius kremus. Patekus ant odos – gausiai nuplauti vandeniu su muilu.

Kvėpavimo takų apsauga:

Įprastai nereikia jokių specialių kvėpavimo takų apsaugos priemonių. Neįkvėpti garų ir aerosolių. Individualios kvėpavimo takų apsaugos priemonės gali būti reikalingos purškiant klijus arba kai nepakankama patalpų ventiliacija.

Bendros higienos ir apsaugos priemonės:

Plauti rankas baigus darbą ar darant pertrauką darbe. Darbo vietoje nevalgyti, negerti, nerūkyti. Nusivilkti suterštus drabužius. Po darbo kruopščiai nusiprausti. Akių plovimo priemonės turi būti prieinamoje vietoje.

9. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Agregatinė būseną:	Pasta
Spalva:	Nurodyta ant etiketės
Kvapas:	Silpnas
Vandenilio jonų koncentracijos vertė, pH:	8,5
Virimo temperatūra ar virimo temperatūros intervalas °C:	120 °C:
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra, °C	Netaikoma
Pliūpsnio temperatūra °C:	Netaikoma
Sprogumo ribos:	Netaikoma
Žemutinė sprogumo riba, tūrio %:	
Viršutinė sprogumo riba, tūrio %:	
Tankis (20°C):	1,79g/cm ³
Tirpumas (vandenyje):	Maišosi su vandeniu
Klampumas:	Klampi pasta
Garų specifinis tankis:	Nėra duomenų
Garavimo greitis:	Nėra duomenų

Super Nova Decor Styroporkleber

Klijai polistirenui

Meffert AG
Farbwerke

Saugos duomenų lapas
(pagal reglamentą 1272/2008 EB)

Pildymo data: 2017 02 05
Peržiūrėta
Versija 1

5(8) lapas

Garų slėgis, kPa:	Nėra duomenų
Oksidavimosi savybės:	Netaikoma
Užšalimo/ lydymosi temperatūra, °C	Užšąla neigiamose temperatūrose
LOJ kiekis g/l	0,1 g/l

9.2 Kita informacija

Nėra žinomos kitos informacijos

10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1 Reaktingumas

Nėra informacijos

10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus rekomenduojamomis laikymo sąlygomis.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra informacijos

10.4 Vengtinios sąlygos

Saugoti nuo karščio. Nesušaldyti. Laikymo sąlygos nurodytos 7sk.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Nėra informacijos

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Nėra informacijos

11. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Apie mišinio toksinį poveikį nėra duomenų. Mažai tikėtina, kad šis produktas gali pakenkti sveikatai, jei laikomasi darbo higienos reikalavimų.

Įkvėpus: Ilgą laiką įkvėpiant garų, esant aukštai jų koncentracijai, gali skaudėti ar svaigti galva.

Prarijus: Atsitiktinai prarijus gali sukelti virškinamojo trakto pažeidimus, gali imti šleikštulys, vėmimas, viduriavimas, gali skaudėti galva.

Dirginimas:

Odos dirginimas: ilgalaikis ar pasikartojantis kontaktas gali sukelti odos džiūvimą, skilinėjimą.

Akių dirginimas: patekus dirgina akis, galimas skausmas, ašarojimas.

Kancerogeniškumas:

Nenustatytas.

Toksiškumas reprodukcijai:

Nenustatytas.

Mutageniškumas:

Nenustatytas.

Super Nova Decor Styroporkleber

Klijai polistirenui

Meffert AG
Farbwerke

Saugos duomenų lapas
(pagal reglamentą 1272/2008 EB)

Pildymo data: 2017 02 05
Peržiūrėta
Versija 1

6(8) lapas

11.2 Papildoma informacija

Tinkamai naudojant, žalos sveikatai nėra.

12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1 Toksiškumas:

Nėra duomenų apie produkto ekotoksiškumą.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas:

Nėra duomenų.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas:

Nėra duomenų.

12.4 Judrumas dirvožemyje:

Nėra duomenų.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Cheminės saugos vertinimo ataskaita neteikiama.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis:

Saugoti, kad produktas nepatektų į dirvą, vandens telkinius, kanalizaciją. Daugiau informacijos 2 ir 3 sk.

13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1 Atliekų tvarkymo metodai:

Mišinio atliekos ir pakuotė šalinami laikantis kenksmingų medžiagų šalinimo taisyklių.

Atliekų kodas: 08 04 10 (klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09).

Pakuotės kodas: 15 01 02 plastikinės (kartu su PET (polietilentereftalatas)) pakuotės.

Išdžiūvusios atliekos gali būti šalinamos kartu su buitinėmis atliekomis. Visiškai ištuštinta pakuotė gali būti naudojama pakartotinai arba perdirbama. Užterštos pakuotės turi būti traktuojamos kaip kenksmingos medžiagos. Dėl papildomos informacijos kreiptis į regioninius aplinkos apsaugos darbuotojus.

14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Mišinys nepriskiriamas pavojingų medžiagų kategorijai pagal transporto taisyklių nuostatas.

ADR/RID, IMDG, IATA – klasifikacijos ir kodų nėra.

14.1 JT numeris Šis produktas nepriskiriamas pavojingoms medžiagoms.

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas Šis produktas nepriskiriamas pavojingoms medžiagoms.

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (s): Šis produktas nepriskiriamas pavojingoms medžiagoms.

14.4 Pakuotės grupė: Šis produktas nepriskiriamas pavojingoms medžiagoms.

14.5 Pavojus aplinkai: Šis produktas nepriskiriamas pavojingoms medžiagoms.

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams:

Transportuoti konteinериuose sandariai uždarytą. Užtikrinti, kad vežėjai būti supažindinti su saugos reikalavimais avarijų atveju, išsiliejus produktui. Saugus naudojimas nurodytas 6sk. – 8sk. Vengti aukštesnių temperatūrų, tiesioginių saulės spindulių. Nesušaldyti.

Super Nova Decor Styroporkleber
Klijai polistirenui

Meffert AG
Farbwerke

Saugos duomenų lapas
(pagal reglamentą 1272/2008 EB)

Pildymo data: 2017 02 05
Peržiūrėta
Versija 1

7(8) lapas

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą:
Netaikoma

15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1 Su konkrečiu mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

- EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 (2008.12.16) dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir naikinantis direktyvas 67/548/EEB ir 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
- EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 (2006.12.18) dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantis Tarybos reglamentą (EEB) Nr.793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr.1488/94, Tarybos Direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos Direktyvas 91/155 EEB, 93/105 EB bei 2000/21 EB;
- EUROPOS KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) Nr.2015/830, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH);
- Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR) (Restruktūrizuota ADR 2001m leidimo sutartis) 2003.01.01, A ir B techninių priedų pakeitimai (2005 m. Redakcija);
- Higienos norma HN 23:2011 "Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai";
- Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro įsakymas "Dėl pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų klasifikavimo ir ženklinimo 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 ir vėlesni;- Lietuvos Respublikos Socialinės apsaugos ir darbo ministro įsakymas "Dėl darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatų patvirtinimo" Nr. A-1-331, 2007.11.26;
- Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro įsakymas „Dėl atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo pakeitimo“, Nr. D1-368, 2011.05.03;
- Lietuvos Respublikos Socialinės apsaugos ir darbo ministro įsakymas "Dėl darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatų patvirtinimo" Nr. A-1-331, 2007.11.26.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Mišinio cheminės saugos vertinimas neteikiamas

16. KITA INFORMACIJA

Nėra informacijos

Saugos duomenų lapai parengti remiantis EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTO (EB) Nr. 1272/2008 (2008.12.16), EUROPOS KOMISIJOS REGLAMENTO (ES) Nr.2015/830 (2015.05.28) ir EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTO (EB) NR. 1907/2006 (2006.12.18) DĖL CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ REGISTRACIJOS, ĮVERTINIMO, AUTORIZACIJOS IR APRIBOJIMŲ (REACH) nuostatomis mišinių saugos duomenų lapų rengimui.

Super Nova Decor Styroporkleber
Klijai polistirenui

Meffert AG
Farbwerke

Saugos duomenų lapas (pagal reglamentą 1272/2008 EB)	Pildymo data: 2017 02 05 Peržiūrėta Versija 1
--	---

8(8) lapas

Papildomi saugos duomenų lapų pildymo šaltiniai: dūfa D18 Styroporkleber, Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006. Version 1.0.1. (1.0.0.) Meffert AG, 2015.10.02.

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra prieinami visiems, kurių darbas yra susijęs su klijais. Informacija, pateikta šiame saugos duomenų lape atitinka galiojančius teisinius norminius aktus. Duomenys atitinka mūsų turimas žinias ir yra skirti apibūdinti produktą saugos ir sveikatos darbe, aplinkos apsaugos aspektais. Saugos duomenų lapo informacija bus papildyta atsiradus naujų duomenų apie produkto poveikį sveikatai ir aplinkai, apie prevencijos priemones pavojams sumažinti arba jiems išvengti.

Įmonė pasilieka teisę be atskiro pranešimo keisti ir papildyti informaciją. Bet koks informacijos pakeitimas lydimas saugos duomenų lapų peržiūrėjimu ir naujos versijos pateikimu. Saugos duomenų lape pateikta informacija neatskleidžia kitų specifinių produkto savybių. Šiame saugos duomenų lape pateiktos techninės charakteristikos nėra produkto kokybės reikalavimai ir negali būti kokių nors teisiųjų pretenzijų pagrindas. Sumaišius bet kokias produkto sudedamas dalis, įvertinami kiekvienos dalies pavojingi komponentai. Šis saugos duomenų lapas paruoštas remiantis produkto sudedamųjų dalių gamintojų saugos duomenų lapais, charakteringomis jų saugos taisyklėmis, internetiniais duomenimis.

Dirbantys su šiuo produktu turi būti susipažinę su šiais saugos duomenų lapais prieš darbą ir, vėliau, instruktuojami nors kartą per metus.