|  |
| --- |
| **1.MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS** |

|  |
| --- |
| **Produkto identifikatorius** |
| Prekinis pavadinimas: | ARMAVIMO JUOSTA |
| **1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai** |
| Mišinio paskirtis: | armavimo audinys skirtas įvairių paviršių (betoninių, medinių, mineralinių, gipso kartono) vidinių kampų bei sujungimų (tarp sienų ir grindų, tarp tarpusavyje plokštumoje sujungtų panelių) sutvirtinimui naudojant HIDROIZOLIACIJĄ K1. Vidaus ir lauko darbams. |
| **1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją** |
| **Gamintojas:** | UAB „Pro colore“ |
| Adresas: | Rytų g.19, LT-70391, Virbalio Miesto Laukų k., Vilkaviškio r. sav., www.procolor.lt |
| Telefonas, faksas: | 8 342 54290 |
| El. paštas: | info@procolor.lt |
| **1.4 Pagalbos telefono numeris** |  |
| Pagalbos telefonas: | Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras visą parą: telefonas +370 5 236 20 52, mob. +370 687 533378 |

|  |
| --- |
| 2. GALIMI PAVOJAI |

|  |
| --- |
| **2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas** |
| **2.1.1 Klasifikacija pagal reglamentą Nr. 1272/2008 (CLP)** Mišinys neklasifikuojamas kaip kenksmingas. |
| **2.2. Ženklinimo elementai (Informacija, nurodyta pakuotės etiketėje)** |
| **2.2.1 Ženklinimas pagal reglamentą Nr. 1272/2008 (CLP)** |
| **Pavojaus piktogramos:** | Nėra |
| **Signalinis žodis:** | Nėra |
| **Pavojingumo frazė:** | Nėra |
| **Atsargumo frazė dėl prevencijos:** | Nėra |
| **Atsargumo frazė dėl laikymo:** | P 102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje |
| **Papildoma informacija apie pavojų** | Nėra |
| **Ypatingos nuorodos:** | Nėra |
| **2.3 Kiti pavojai**  Nėra |
|  |

|  |
| --- |
| **3. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS** |

**3.2 Mišinys:** Juosta iš specialaus popieriaus

|  |
| --- |
| 4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS |

|  |
| --- |
| **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas** |
|   |

|  |
| --- |
| Patekus į akis: - |
| Patekus ant odos: - |
| Įkvėpus: - |
| Prarijus: - |

|  |
| --- |
| **4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas):** Nėra duomenų |
|  |
|  **4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą** Specialaus gydymo nėra. Taikyti gydymą pagal simptomus. |

|  |
| --- |
| 5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS |

|  |
| --- |
| 5.1 Gesinimo priemonės |
| Tinkamos gaisro gesinimo priemonės:Mišinys nedegus. Gaisro metu, priklausomai nuo prigimties, gali būti naudojami gesinimo milteliai, alkoholiui atsparios putos,CO2, arba vandens rūkas. |
| Netinkamos gaisro gesinimo priemonės:Nėra |
| 5.2 Specialūs mišinio keliami pavojai Degant, aukštoje temperatūroje gali susidaryti kenksmingi skilimo produktai (CO, CO2, NOx), dūmai.  |
| 5.3 Patarimai gaisrininkams |
| Gaisro metu pakuotes šaldyti vandeniu. Neleisti gaisro gesinimo skysčiams patekti į kanalizaciją ir vandens šaltinius. Kaip ir bet kurio gaisro metu, naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones, neįkvėpti dūmų. |

|  |
| --- |
| 6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS |

|  |
| --- |
| 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros |
| Vengti patekimo ant odos, drabužių ir į akis. Garai gali dirginti akis, gerklę, nosies gleivinę ir viršutinius kvėpavimo takus. Likviduojant avarijos pasekmes, naudoti tinkamus apsauginius drabužius, akių, veido ir kvėpavimo takų apsaugos priemones. |
| 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės |
| Neleisti produktui patekti į dirvožemį, vandens telkinius ar kanalizaciją Teršalams patekus į aplinką, informuoti regioninius aplinkos apsaugos darbuotojus. |

|  |
| --- |
|  |
| 6.3 Nuoroda į kitus skirsniusInformacija apie individualias apsaugos priemones 8 skirsnyje. Atliekų šalinimo reikalavimai 13 skirsnyje. |

|  |
| --- |
| 7. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS |

|  |
| --- |
| 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės |
| Dėvėti darbo drabužius, mūvėti apsaugines pirštines, naudoti apsauginius akinius. Laikytis darbų saugos ir higienos reikalavimų.  |
| 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus |
| Sandėliuoti sandariai uždarytą, originalioje pakuotėje. Saugoti nuo vaikų. Laikytis etiketėje nurodytų reikalavimų. Sandėliuoti sausoje, gerai ventiliuojamoje, vėsioje patalpoje, atokiau nuo šilumos šaltinių. Nelaikyti tiesioginiuose saulės spinduliuose. Pakuotę saugoti nuo mechaninių pažeidimų. Nesušaldyti, vengti aukštesnių temperatūrų. Sandėliavimo temperatūra nuo +50 C iki +300 C.  |
| 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 oreNėra taikoma |

|  |
| --- |
| 8.2 Poveikio kontrolė |
| 8.2.1 Techninės priemonės: Laikytis bendrai priimtų saugumo reikalavimų. |
| 8.2.2 Asmeninės apsauginės priemonės:Kvėpavimo takų apsauga: Nebūtina |
| Rankų apsauga:Nebūtina |

|  |
| --- |
| Akių apsauga: Nebūtina |
| Kūno apsauga:Lengvi apsauginiai neperšlampantys darbo drabužiai.  |
| Aplinkos apsauga:Laikytis regioninių aplinkos apsaugos reikalavimų. |

|  |
| --- |
| 9. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS |

|  |
| --- |
| 9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes |
| Išvaizda: |  |
| Agregatinė būsena: | Juosta |
| Spalva: | Juoda |
| Kvapas: | Bekvapis |
| Vandenilio jonų koncentracijos vertė, pH: | Netaikoma |

|  |  |
| --- | --- |
| Virimo temperatūra, oC ar virimo temperatūros intervalas: | Netaikoma  |

|  |  |
| --- | --- |
| Degumas: | Nedegus |
| Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra, oC | Netaikoma  |
| Pliūpsnio temperatūra, oC: | Netaikoma |
| Sprogumo ribos: | Netaikoma |
| Panaudojimo temperatūra: | nuo +50C iki +300C |
| Garų slėgis, kPa: | Netaikoma |
| Specifinė masė, tankis, (20oC), g/cm3:  | Netaikoma |
| Tirpumas (vandenyje): | Netaikoma |
| Pasiskirstymo koeficientas(n-oktanolis/vanduo): | Netaikoma |
| 9.2 Kita informacija: Nėražinomos kitos informacijos |

|  |
| --- |
| 10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS |

|  |
| --- |
| 10.1 Reaktingumas |
| Laikantis naudojimo taisyklių nereaktingas |

|  |
| --- |
| 10.2 Cheminis stabilumas |
| Stabilus rekomenduojamomis laikymo sąlygomis |

|  |
| --- |
| 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė |
| Pavojingos reakcijos nežinomos |
| 10.4 Vengtinos sąlygos |
| Drėgmė |
| 10.5 Nesuderinamos medžiagos - |
|  |
| 10.6 Pavojingi skilimo produktai – |
| 11. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA |

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Sudirginimas: jautriems asmenims bei ilgai trunkantis sąlytis su oda gali sukelti odos ir akių dirgnimą.

Kancerogeniškumas: nėra.

Mutageniškumas: nėra

Reprodukcinis toksiškumas: nėra.

Narkotinis poveikis: nėra.

Įkvėpus: šis mišinys, jį naudojant tinkama įranga ir rekomenduotomis sąlygomis, negali sukelti jokių sveikatos sutrikimų. Jautriems asmenims ilgalaikis kvėpavimas dažų garais gali sukelti akių or kvėpavimo takų sudirginimą.

Prarijus: priklausomai nuo kiekio gali būti sudirginta virškinimo trakto gleivinė. Nurodytas didesnis produkto kiekis gali sukelti negalavimą ir gastroenterologinius sutrikimus, paireiškiančius vėmimu ir pilvo skausmais.

Patekus į akis: skysčio purslai gali sukelti akių sudirginimą.

Per odą: pakartotinai ar ilgai veikiant gali sudirginti odą, oda gali sausėti, pleiskanoti.

|  |
| --- |
| 12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA |

|  |
| --- |
| 12.1 ToksiškumasMišinys klasifikuojamas kaip nekenksmingas aplinkai. Laikantis gamtosaugos reikalavimų, produkto neišleisti į aplinką, dirvą, vandens šaltinius ir kanalizaciją.  |

|  |
| --- |
| 12.2 Patvarumas Nėra žinomos informacijos. |
| 12.3 Bioakumuliacijos potencialasNėra žinomos informacijos.  |
| 12.4 Judrumas dirvožemyjeNėra žinomos informacijos. |
| 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultataiProduktas netenkina nurodytų kriterijų |
| 12.6 Kitas nepageidaujamas poveikisNėra žinomos informacijos. |

|  |
| --- |
| 13. ATLIEKŲ TVARKYMAS |

|  |
| --- |
| 13.1 Atliekų tvarkymo metodaiNegalima šalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Atliekos šalinamos pagal regioninius atliekų šalinimo reikalavimus. Produkto atliekų kodas: 03 03 99 Pakuotės atliekų kodas 15 01 0Dėl papildomos informacijos kreiptis į regioninius aplinkos apsaugos darbuotojus. |

|  |
| --- |
| 14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ |

#### Produktas nepriskiriamas pavojingų medžiagų kategorijai pagal transporto taisyklių nuostatas. Transportuojama uždarose pakuotėse, vertikalioje padėtyje.

|  |
| --- |
| 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 priemonėms naudotojams**: Produktas nekenksmingas. Nėra specialių priemonių. Saugoti pakuotes nuo mechaninio pažeidimo. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių ir tiesioginių saulės spindulių. Naudotis saugos duomenų lapais prieš naudojimą.  |
| 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. 453/2010 (2010.05.20) iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (2006.12.18) dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH);**-** 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); |

|  |
| --- |
| 15.1 Su konkrečiu mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai (tęsinys): |
| - 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;- Higienos norma HN 23:2011 "Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai”;- 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. |

|  |
| --- |
| * 1. Cheminės saugos vertinimas
 |
| Cheminės saugos vertinimas neteikiamas |

|  |
| --- |
| 16. KITA INFORMACIJA |

*Saugos duomenų lapai parengti remiantis EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTO (EB) Nr. 1272/2008 (2008.12.16), EUROPOS KOMISIJOS REGLAMENTO (ES) Nr.2015/830 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. Atnaujintas pagal Europos Komisijos reglamento (ES) 2015/830 reikalavimus.*

#### Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra prieinami visiems, kurių darbas yra susijęs su gruntais. 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 teisinių pretenzijų pagrindas.

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.