

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1(5) lapas

Saugos duomenų lapas (pagal Komisijos Reglamentą (ES) 453/2010)	Pildymo data: 2017 03 07 Paskutinio peržiūrėjimo data 2019 11 11
--	---

1. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS**1.1. Produkto identifikatorius:**Cheminės medžiagos, preparato pavadinimas: **Dispersiniai dažai PENTACOLOR Ultra 7****1.2. Medžiagos arba mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai:**

Paskirtis: Skirti tinko, betono, asbestcemenčio, silikatbetonio, keramzitbetonio, silikatinių ir keraminių plytų, gipsinių, medinių ir kitų paviršių apdailai pastatų viduje.

Nerekomenduojama naudoti ne pagal paskirtį.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją:

Tiekėjas (gamintojas): UAB “Kesko Senukai Lithuania”

Adresas: UAB “Kesko Senukai Lithuania”

Islandijos pl. 32B, LT-51500 Kaunas

Tel: +37070011119

Fax: +37037304803

marketing@keskosenukai.lt

Telefonas skubiai informacijai: +370 611 12 400

Atsakingo asmens el. paštas: laboratorija@topcolor.lt**1.4. Pagalbos telefono numeris:**

Greitoji medicinos pagalba: 03; 112.

Apsinuodijimo kontrolės ir informacijos biuras (neatidėliotinai informacijai apsinuodijus): 8 5 236 20 52

2. GALIMI PAVOJAI**2.1 Klasifikavimas pagal reglamentą (Es) Nr. 1272/2008:**

Nepriskiriamas prie pavojingų.

Ypatingos pavoju žmogui ir aplinkai nuorodos

Produktas neženklintinas pagal paskutiniąją „Bendrojo mišinio klasifikavimo ES direktyvos“ aprašymo redakciją.

Klasifikavimo sistema:

Klasifikavimas atitinka galiojančius ES sąrašus bei papildytas įmonės pateiktais duomenimis.

2.2 Ženklavimo elementai**Ženklimas pagal ES direktyvas:**

Dirbant su produktu atkreiptinas dėmesys į įprastas saugumo priemones.

Produkto pagal ES direktyvas/pavojingų medžiagų potvarkį ženklinti neprivaloma.

Papildomi etiketės elementai

Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas ir mišinys: 5-chlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ono 2-metil-4-izotiazolin-3-ono (3:1) ir 2-metil-4-izotiazolin-3-ono. Gali sukelti alerginę reakciją.

2.3 Kiti pavojai: nenustatyta**3. INFORMACIJA APIE SUDEDAMASIAS DALIS****3.1 Cheminė charakteristika: Mišiniai**

Aprašymas: Ekologiški dispersiniai dažai PENTACOLOR Ultra 7 yra klampiai masė, susidedanti iš stireno-akrilinės kopolimerinės dispersijos, užpildų, priedų ir vandens.

Pavojingi komponentai:

Produkto/ingrediento pavadinimas	Identifikatoriai	%	Klasifikacija Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008	Pastabos
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	EB: 220-120-9 CAS: 2634-33-5	<0,05	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400	-
mišinys: 5-chlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ono 2-metil-4-izotiazolin-3-ono (3:1) C(M)IT/MIT(3:1)	CAS: 55965-84-9	<0,0015	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	-
2-metil-4-izotiazolin-3-onas	CAS: 2682-20-4	<0,0015	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Skin Corr. 1B, H314; Skin Sens. 1A, H317; STOT SE3, H335; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411	-

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

2(5) lapas

Saugos duomenų lapas (pagal Komisijos Reglamentą (ES) 453/2010)	Pildymo data: 2017 03 07 Paskutinio peržiūrėjimo data 2019 11 11
--	---

4. PIRMOSIOS MEDICINOS PAGALBOS PRIEMONĖS**4.1 Pirmos pagalbos priemonių aprašymas:**

Įkvėpus: Įkvėpusį ir dėl to blogai pasijutusių nukentėjusįjį išvesti į gryną orą.

Patekus ant odos: Nuplauti su vandeniu ir muilu.

Patekus į akis: Praplauti akis švarių tekančiu vandeniu. Esant perštėjimui, kreiptis į gydytoją.

Prarijus: prarijus nedidelį kiekį, praskalauti burną vandeniu, išgerti 2-3 stiklines vandens; prarijus didesnį kiekį (virš 20 g), praskalauti burną vandeniu, praplauti skrandį, gerti daug vandens ir kreiptis į gydytojus.

5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS**5.1 Gesinimo priemonės**

Tinkamos gaisro gesinimo medžiagos: Gaisro metu gali būti naudojamos visos gaisro gesinimo medžiagos. Dažai nedegūs ir nesprogsta.

Netinkamos gaisro gesinimo priemonės: Nėra

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio kelemi pavojai

Produktas nedega kol neišgaruoja vanduo. Gaisro atveju galimas nuodingų dujų susidarymas (anglies oksidai, toksiški organiai junginiai).

5.3 Patarimai gaisrininkams

Ypatingos saugos priemonės: neįkvėpti degimo dujų.

Priemonės gaisrininkams: ugniai atsparūs drabužiai bei kvėpavimo organus apsaugantys apatai.

6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS**6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Dėl išpildo produkto kyla pavojus paslysti.

Naudoti darbinį drabužius bei avalynę, užtikrinti gerą ventiliaciją.

6.2 Aplinkos taršos prevencinės priemonės

Neleisti patekti į kanalizaciją bei vandens telkinius.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros

Ištekėjusį produktą surinkti ir utilizuoti. Išdžiuvusio produkto pavojingumas aplinkai ženkliai sumažėja.

Valymui gali būti naudojamas vanduo. Plovimo vandenį reikia sutvarkyti pagal atliekų tvarkymo taisykles

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie saugų naudojimą pateikta 7 skirsnyje.

Informacija apie tinkamas apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.

Informacija apie utilizavimą pateikta 13 skirsnyje.

7. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS**7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės:**

Vengti karščio ir tiesioginių saulės spindulių. Laikyti sandariai uždarytus.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos atsižvelgiant į bet kokią nesuderinamumą:

Sandėliuoti sandariai uždarytus, ne žemesnėje kaip +5°C ir ne aukštesnėje kaip 30°C temperatūroje. Pasibaigus galiojimo laikui gali atsirasti bakterijų kvapas.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas:

Reikalavimai ir rekomendacijos naudojimui: Dažyti galima, kai dažomo paviršiaus ir oro temperatūra yra ne žemesnė kaip +5°C, santykinė oro drėgmė ne didesnė, kaip 80%. Nerekomenduojama dažyti ant saulės įkaitintų paviršių. Dažant reikia atsižvelgti į įspėjančius žymenis ant pakuotės.

8. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA**8.1 Kontrolės parametrai**

Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai veiksniai: nenustatyta

Produkte nėra žymių kiekių medžiagų, kurių duomenys turėtų įtakos darbo vietai ir būtų stebėtini.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

3(5) lapas

Saugos duomenų lapas (pagal Komisijos Reglamentą (ES) 453/2010)	Pildymo data: 2017 03 07 Paskutinio peržiūrėjimo data 2019 11 11
--	---

8.2 Poveikio kontrolė**Kvėpavimo takų apsauga:**

Jei naudojamas orinis purškimo aparatas būtina naudoti efektyvias kvėpavimo takų apsaugos priemones. Būtina užtikrinti efektyvią ventiliaciją.

Akių apsauga: dažymo metu rekomenduojama naudoti apsauginius akinius.

Rankų apsauga: dažymo metu rekomenduojama naudoti apsaugines pirštines.

Techninės apsaugos priemonės: efektyvi ventiliacija dažymo metu bei dažo džiovimo metu.

Kitos apsaugos priemonės: apsauginiai drabužiai

Bendrieji parametrai: vengti kontakto su oda, akimis, maisto produktais, gėrimais ir pašarais. Plauti rankas prieš pertraukus ir po darbo su produktu.

9. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

Būvis: Klampi masė

Juslinės savybės (spalva, kvapas): Silpnas kvapas; balti arba spalvoti

Vandenilio jonų koncentracijos vertė, pH: 7-9

Virimo temperatūra, °C ar virimo temperatūros intervalas: 100 – vanduo

Degumas: nedegus

Pliūpsnio temperatūra, °C: Nėra

Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra, °C: Nėra

Sprogumo ribos:

Žemutinė, tūrio %: nėra

Viršutinė, tūrio %: nėra

Oksidavimosi savybės: nėra duomenų

Užšalimo/ lydymosi temperatūra, °C: Užšąla neigiamose temperatūrose, 0 laipsnių C (vanduo)

Garų slėgis, kPa: nėra duomenų

Specifinė masė, tankis, kg/m³: 1,2 – 1,3 g/cm³

Tirpumas (vandenyje, riebaluose): maišosi bet kokiomis proporcijomis.

Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo): Nebandyta

Klampus: Klampi masė

Garų specifinis tankis: Sunkesni už orą

Garavimo greitis: Lėtesnis už eterio

Lūžio rodiklis: nėra duomenų.

Molekulinė masė: nėra duomenų.

Fizinis būvis 20 °C: skystis, kol neišgaruos vanduo. Išgaravus vandeniui – kietas.

10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1 Reaktingumas: nėra duomenų

10.2 Cheminis stabilumas: stabilūs normaliomis naudojimo sąlygomis. Žemesnėje nei 0 °C temperatūroje gali negrįžtamai koaguluoti. Išgaravus vandeniui gali degti.

10.3 Pavojingų reakcijų tikimybė: nėra duomenų.

10.4 Vengtinios sąlygos: Saugoti nuo šalčio, karščio ir tiesioginių saulės spindulių.

10.5 Vengtinios medžiagos: rūgštys bei daugiavalenčių metalų druskos gali sukelti produkto koaguliaciją.

10.6 Pavojingi skilimo produktai: normaliomis sąlygomis neišsiskirs jokie skilimo produktai.

11. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA**11.1 Informacija apie toksinį poveikį**

Ūmus toksiškumas bandomiesiems gyvūnams: Nenustatyta

Akių pažeidimas/ akių dirginimas: gali sukelti nežymų trumpalaikį akių dirgimą.

Dirginantis/ėsdinantis poveikis odai: trumpalaikis sąlytis nedirgina, ilgalaikis sąlytis – gali dirginti su vietiniu paraudimu. Gali sulipti su oda ir sudirginti nuėmimo metu.

Alerginis poveikis kvėpavimo takams ar odai: nėra duomenų.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: nėra duomenų.

Kancerogeniškumas: nėra duomenų.

Poveikis reprodukcijai: nėra duomenų.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

4(5) lapas

Saugos duomenų lapas (pagal Komisijos Reglamentą (ES) 453/2010)	Pildymo data: 2017 03 07 Paskutinio peržiūrėjimo data 2019 11 11
--	---

Medžiagos toksiškumas organams ir sistemoms:**Vienkartinis poveikis:** nėra duomenų.**Pasikartojantis poveikis:** nėra duomenų.

Pavojus įkvėpus: esant geram vėdinimui poveikis nėra pavojingas. Blogai vėdinamose patalpose garai ar rūkas gali kauptis ir sukelti kvėpavimo takų dirginimą. Perteklinio poveikio ženklai ar simptomai gali būti galvos skausmas ar pykinimas.

12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA**12.1 Ekotoksiškumas:**

Nėra klasifikuojama kaip pavojinga vandens organizmams.

12.2 Patvarumas ir skilimas:

Pagrindiniai sistemos komponentai polimerai, pigmentai, užpildai yra atsparūs biodegradavimui.

12.3 Bioakumuliacija:

Nėra jokių kitų svarbių duomenų.

12.4 Judrumas dirvožemyje:

Nėra duomenų.

12.5 PBR ir vPvB vertinimo rezultatai:

Nėra duomenų.

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis:

Nėra duomenų.

13. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO ATLIEKŲ TVARKYMAS**13.1 Atliekų tvarkymo metodai:**

Dažų atliekos ir pakuotė šalinami sąvartyne.

Atliekų kodas 08 01 03

Pakuotės atliekų kodas 15 01 02

Neleisti į kanalizaciją ir vandens telkinius.

14. PREPARATO TRANSPORTAVIMAS**14.1 Sausumos transportas (ADR/RID):****JT numeris:-****JT krovinio pavadinimas:****Transporto pavojingumo klasė:** neklasifikuojami kaip pavojingi**Pakavimo grupė:** be apribojimų**Pavojaus identifikacinis numeris:-****Pavojaus ženklas:** netaikoma**Ženklas:** netaikoma**Tunelio apribojimo kodas:** netaikoma**Kita informacija:** nėra**14.2 Jūros transportas (IMDG):** neliečia**14.3 Oro transportas (ICAO):** neliečia**14.4 Vidaus vandens transportas:** Neliečia**14.5 Pavojai aplinkai:** nėra papildomų duomenų**14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojui:** nėra papildomų duomenų

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

5 (5) lapas

Saugos duomenų lapas (pagal Komisijos Reglamentą (ES) 453/2010)	Pildymo data: 2017 03 07 Paskutinio peržiūrėjimo data 2019 11 11
--	---

15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMA**15.1 Saugos, sveikatos ir aplinkos apsaugos reglamentai / teisės aktai, susiję su medžiaga ir mišiniu.**

Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

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

Europos parlamento ir tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro įsakymas “Dėl atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo” 1999 Nr. 63-2065

Higienos norma HN 23

Lietuvos Respublikos Ūkio ministro įsakymas “Dėl Lietuvos respublikoje parduodamų daiktų (prekių) ženklinimo ir kainų nurodymo taisyklių” 2002.05.15, Nr. 170

Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymas 2002 Nr. 72-9106 Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro įsakymas “Dėl pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo”, Nr. 348, 2002.06.27

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

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje
Nepilti į kanalizaciją
ES leidžiamas ribinis LOJ kiekis produkte (pogr. 1.1.1) 30
g/l. Maksimalus LOJ kiekis produkte < 10 g/l.

16. KITA INFORMACIJA

P frazių ir skaitmeninių ženklų sąrašas: P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra prieinami visiems, kurių darbas yra susijęs su dispersiniais dažais PENTACOLOR Ultra 7. Duomenys atitinka mūsų turimas žinias ir yra skirti apibūdinti dispersinius dažus PENTACOLOR Ultra 7 saugos ir sveikatos darbe, aplinkos apsaugos aspektais. Saugos duomenų lapo informacija bus papildyta atsiradus naujų duomenų apie dispersinių dažų PENTACOLOR Ultra 7 poveikį sveikatai ir aplinkai, apie prevencijos priemones pavojams sumažinti arba jiems išvengti. Saugos duomenų lape pateikta informacija neatskleidžia kitų specifinių dispersinių dažų PENTACOLOR Ultra 7 savybių. Pateikta informacija nėra kokių nors dažo savybių garantija ir nesudaro juridškai galiojančios sutarties santykių.