

Saugos duomenų lapas ELASTOCOLOR TONACHINO PLUS 1,2

Saugos duomenų lapo data 13/12/2017, patikrinimas 1

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- 1.1. Produkto identifikatorius
Prekinis pavadinimas:

ELAS
TOC
OLO
R
TONA
CHIN
O
PLUS
1,2

- 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai
Rekomenduojamas naudojimo būdas:
Dažai sintetinių dervų vandeninėje dispersijoje pagrindu.
Nerekomenduojami naudojimo būdai:
==

- 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją
Tiekėjas:
MAPEI AS - Vallsetvegen, 6 - 2120 Sagstua - Norway
Už saugos duomenų lapą atsakingas kompetentingas asmuo:
sicurezza@mapei.it

- 1.4. Pagalbos telefono numeris
MAPEI AS - phone: +47-62972000
fax: +47-62972099
www.mapei.no (office hours)
Giftinformasjonen – phone number: +47 22591300

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

- 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas
Reglamento EB 1272/2008 (CLP) kriterijai

Aquatic Chronic 3, Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Fizinis ir cheminis, aplinkai bei žmonių sveikatai įtakos turintis neigiamas poveikis:
Kitų pavojų nėra.

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos:
Nėra

Pavojingumo frazės:
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės:
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką
P501 Produktą/indą šalinkite vadovaudamiesi galiojančiomis normomis.

Saugos duomenų lapas

ELASTOCOLOR TONACHINO PLUS 1,2

Specialios sąlygos:

Nėra

Turi

terbutryn

oktilinonas (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas

pyrithione zinc

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas; 1,2-benzizotiazolin-3-onas: Gali sukelti alerginę reakciją.

mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7]; 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB

Nr. 220-239-6] (3:1); mišinys: 5-chlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 247-500-7];

2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1): Gali sukelti alerginę reakciją.

Specialios nuostatos pagal REACH XVII priedą ir tolesnes pataisas:

Nėra

2.3. Kiti pavojai

vPvB medžiagos: Nėra - PBT medžiagos: Nėra

Kiti pavojai:

Kitų pavojų nėra.

The product is not classified dangerous according to CLP (EC 1272/2008); in fact it is a water based preparation in which there are no dangerous components .

The below mentioned crystalline silica, that originally is in the shape of inhalable powder with specific exposure limits, after its mixture into the preparation doesn't involve any exposure risk.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikoma

3.2. Mišiniai

Pavojingos sudedamosios dalys, numatytos CLP reglamente ir atitinkamoje klasifikacijoje:

>= 5% - < 10% free crystalline silica ($\text{U} > 10 \mu$)

CAS: 14808-60-7, EC: 238-878-4

Remiantis EB reglamentu 1272/2008 (CLP), produktas nelaikomas pavojingas.

>= 0.1% - < 0.25% polyethylene glycol monooleylether

CAS: 9004-98-2, EC: 500-016-2

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

>= 0.1% - < 0.25% pyrithione zinc

CAS: 13463-41-7, EC: 236-671-3

⚠ 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331

⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301

⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100.

⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=10.

>= 0.01% - < 0.05% free crystalline silica ($\text{U} < 10 \mu$)(*)

CAS: 14808-60-7, EC: 238-878-4

⚠ 3.9/1 STOT RE 1 H372

>= 0.005% - < 0.01% natrio hidroksidas; kaustinė soda

REACH Nr.: 01-2119457892-27-XXXX, Indekso numeris: 011-002-00-6, CAS: 1310-73-2, EC: 215-185-5

⚠ 2.16/1 Met. Corr. 1 H290

907BA0900/1

Puslapio nr. 2 (kieno) 10

Saugos duomenų lapas ELASTOCOLOR TONACHINO PLUS 1,2

⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314

>= 0.005% - < 0.01% 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas; 1,2-benzizotiazolin-3-onas
Indekso numeris: 613-088-00-6, CAS: 2634-33-5, EC: 220-120-9

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317

⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

>= 0.0015% - < 0.005% terbutryn

CAS: 886-50-0, EC: 212-950-5

⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100.

⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100.

⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

>= 0.00015% - < 0.0015% mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7];
2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1); mišinys: 5-chlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr.
247-500-7]; 2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1)

Indekso numeris: 613-167-00-5, CAS: 55965-84-9, EC: 611-341-5

⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314

⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317

⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301

⚠ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311

⚠ 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Patekus ant odos:

Nuplauti dideliu kiekiu vandens su muilu.

Patekus į akis:

Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.

Nedelsiant plauti vandeniu ne trumpiau 10 minučių.

Nurijus:

Jokiu būdu neskatinėti vėmimo. NEDELSIANT KREIPTIS Į GYDYTOJĄ.

Galima gerti aktyvintą anglį, ištirpintą vandenyje, ar medicininį mineralinį vazelino aliejų.

Wash the mouth thoroughly and drink plenty of water. In case of disease consult a physician immediately and present this safety-data sheet.

Įkvėpus:

Išnešti nukentėjusį į gryną orą; laikyti šiltai ir leisti jam ramiai pailsėti.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

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

Gydymas:

(see paragraph 4.1)

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės:

Vanduo.

CO2 arba milteliniai gesintuvai.

907BA0900/1

Puslapio nr. 3 (kieno) 10

Saugos duomenų lapas

ELASTOCOLOR TONACHINO PLUS 1,2

Gesinimo priemonės, kurių saugos sumetimais naudoti negalima:
None in particular.

- 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai
The product does not present a fire hazard
Neįkvėpti sprogimo ir degimo dujų.
The original ingredients or unidentified toxic and/or irritant compounds may be present in the combustion fumes.
- 5.3. Patarimai gaisrininkams
Naudoti tinkamą kvėpavimo aparatą.
Gaisro gesinimo vandenį surinkti atskirai. Jis neturi būti išleidžiamas į kanalizaciją.
Perkelti nepažeistas talpyklas iš tiesioginio pavojaus teritorijos, jei tai įmanoma saugiai atlikti.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros
Dėvėti asmenines apsaugos priemones.
Kitus asmenis nugabenti į saugią vietą.
Žr. 7 ir 8 punkte nurodytas apsaugos priemonės.
- 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės
Apriboti nuotėkį žemėmis ar smėliu.
Neleisti medžiagai patekti į dirvožemį / podirvį. Neleisti medžiagai pakliūti į vandens telkinius ar kanalizacijas.
Surinkti ir pašalinti užterštas nuoplovas.
Informuoti atsakingas institucijas, jei įvyktų dujų nutekėjimas ar jų patektų į vandens telkinius, dirvožemį ar podirvį.
Tinkamos sugeriančios medžiagos: įgeriančios medžiagos, organinės medžiagos, smėlis.
- 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės
Surinkus nuplauti vandeniu teršalų veikimo zoną ir medžiagas.
Tinkamos sugeriančios medžiagos: įgeriančios medžiagos, organinės medžiagos, smėlis.
Plauti dideliu kiekiu vandens.
Surinkti ir pašalinti užterštas nuoplovas.
- 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius
Taip pat žr. 8 ir 13 skirsnius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės
Vengti sąlyčio su oda ir akimis, neįkvėpti garų ir rūko pavidalo medžiagos.
Nenaudoti tuščių talpyklų, kol jos nėra išvalytos.
Prieš atliekant perkėlimo operacijas, patikrinti, ar talpyklose nėra jokių nesuderinamų medžiagų likučių. (see point 10.5)
Prieš einant į valgymo vietas, suteptus drabužius reikia pakeisti.
Darbo metu nevalgyti ir negerti.
Taip pat žr. 8 skirsnį apie rekomenduojamas apsaugos priemones.
- 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus
Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.
Nesuderinamos medžiagos:
Ypatingų nurodymų nėra.
Nurodymai dėl patalpų:
Tinkamai vėdinamos patalpos.
Store above 5°C.
- 7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)
Nėra ypatingų nurodymų

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

- 8.1. Kontrolės parametrai
free crystalline silica ($U > 10 \mu$) - CAS: 14808-60-7

Saugos duomenų lapas

ELASTOCOLOR TONACHINO PLUS 1,2

ACGIH - TWA(8 val.): 0.025 mg/m³ - Pastabos: (R), A2 - Pulm fibrosis, lung cancer
 National -- Šalis: NORWAY - TWA(8 val.): 0.3 mg/m³ - Pastabos: NORWAY, K 7
 National -- Šalis: NORWAY - TWA(8 val.): 0.3 mg/m³ - STEL: 0.6 mg/m³ - Pastabos:
 DENMARK, inhalable aerosol inhalable aerosol
 National -- Šalis: NORWAY - TWA(8 val.): 0.1 mg/m³ - STEL: 0.2 mg/m³ - Pastabos:
 DENMARK, respirable aerosol respirable aerosol
 free crystalline silica ($\text{U} < 10 \mu$)(*) - CAS: 14808-60-7
 National -- Šalis: NORWAY - TWA(8 val.): 0.3 mg/m³ - Pastabos: NORWAY, K 7
 National -- Šalis: NORWAY - TWA(8 val.): 0.3 mg/m³ - STEL: 0.6 mg/m³ - Pastabos:
 DENMARK, inhalable aerosol inhalable aerosol
 National -- Šalis: NORWAY - TWA(8 val.): 0.1 mg/m³ - STEL: 0.2 mg/m³ - Pastabos:
 DENMARK, respirable aerosol respirable aerosol
 ACGIH - TWA(8 val.): 0.025 mg/m³ - Pastabos: (R), A2 - Pulm fibrosis, lung cancer
 EU - TWA(8 val.): 0.025 mg/m³ - Pastabos: A2 (R) - Pulm fibrosis, lung cancer
 natrio hidroksidas; kaustinė soda - CAS: 1310-73-2
 ACGIH - STEL: Ceiling 2 mg/m³ - Pastabos: URT, eye, and skin irr
 National -- Šalis: NORWAY - TWA(8 val.): 2 mg/m³ - Pastabos: NORWAY, T
 National -- Šalis: NORWAY - TWA(8 val.): 2 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³
 DNEL poveikio ribinės vertės
 natrio hidroksidas; kaustinė soda - CAS: 1310-73-2
 Pramonės darbuotojas: 1 mg/m³ - Naudotojas: 1 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant -
 Dažnis: Ilgalais, lokalus poveikis
 Pramonės darbuotojas: 1 mg/m³ - Naudotojas: 1 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant -
 Dažnis: Trumpalaikis, lokalus poveikis
 PNEC poveikio ribinės vertės
 Netaikoma
 8.2. Poveikio kontrolė
 Akių apsauga:
 Nereikalingas įprastam naudojimui. Visada remtis gera darbo praktika.
 Odos apsauga:
 Naudojant įprastomis sąlygomis nereikia imtis jokių specialių atsargumo priemonių.
 Nereikalingas įprastam naudojimui.
 Kvėpavimo takų apsauga:
 Nereikalingas įprastam naudojimui.
 A dust mask (P2) should be worn if above exposure limits (EN 149)

Personal Protective Equipment should comply with relevant CE standards (as EN 374 for gloves and EN 166 for goggles), correctly maintained and stored. Consult the supplier to check the suitability of equipment against specific chemicals and for user information.

Šilumos pavojus:

Nėra

Poveikio aplinkai kontrolė:

Nėra

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Nėra

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda ir spalva:	skystas
Spalva:	kvairšs
Kvapų:	būdingas
Kvapo atsiradimo slenkstis:	Netaikoma

907BA0900/1

Puslapio nr. 5 (kieno) 10

Saugos duomenų lapas

ELASTOCOLOR TONACHINO PLUS 1,2

pH:	8,8
Lydimosi/užšalimo temperatūra:	Netaikoma
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	Not determined
Degumas (kietų medžiagų, dujų):	Netaikoma
Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės:	Netaikoma
Garų tankis:	Not determined
Pliūpsnio temperatūra:	== °C
Garavimo greitis:	Not determined
Garų slėgis:	N.A. kPa (23°C)
Santykinis tankis:	1,7 g/cm ³ (23°C)
Garų tankis:	Not determined
Tirpumas vandenyje:	dispersinis
Tirpumas naftoje:	netirpus
Klampa:	72000 mPa.s (23°C)
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	== °C - No explosive or spontaneous ignition in contact with air at room temperature
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	==
Skilimo temperatūra:	Netaikoma
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):	Netaikoma - This product is a mixture
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	== - No components with explosive properties
Oksidacinės savybės:	Netaikoma - No component with oxidizing properties

9.2. Kita informacija

No additional information

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

- 10.1. Reaktingumas
Normaliomis sąlygomis yra stabilus.
- 10.2. Cheminis stabilumas
Normaliomis sąlygomis yra stabilus.
- 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė
Nėra
- 10.4. Vengtinios sąlygos
Stabilus normaliomis sąlygomis.
- 10.5. Nesuderinamos medžiagos
Nėra ypatingų nurodymų.
- 10.6. Pavojingi skilimo produktai
Nėra.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- 11.1. Informacija apie toksinį poveikį
Route(s) of entry:
Ingestion: taip
Toliau pateikiama toksikologinė informacija apie medžiagą:
Toksikologinė informacija:
Nėra duomenų apie tokio pobūdžio preparato toksiškumą. Tačiau reikia pateikti vienos medžiagos koncentratą siekiant įvertinti jos toksikologinį poveikį, susijusį su preparato naudojimu.
Toliau pateikiama toksikologinė informacija apie pagrindines preparato sudėtyje esančias medžiagas:
Toksikologinė informacija apie produktą:
Netaikoma
Toksikologinė informacija apie pagrindines produktą sudarančias chemines medžiagas:
free crystalline silica ($\text{U} > 10 \mu$) - CAS: 14808-60-7
a) ūmus toksiškumas:
Testas: LD50 - Kelias: Burnos > 2000 mg/kg
Testas: LD50 - Kelias: Odos > 2000 mg/kg
polyethylene glycol monooleylether - CAS: 9004-98-2
a) ūmus toksiškumas:
Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė 2700 mg/kg

Saugos duomenų lapas ELASTOCOLOR TONACHINO PLUS 1,2

pyrithione zinc - CAS: 13463-41-7

a) ūmus toksiškumas:

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 269 mg/kg

Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Žiurkė > 2000 mg/kg

natrio hidroksidas; kaustinė soda - CAS: 1310-73-2

a) ūmus toksiškumas:

Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis = 1350 mg/kg

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas; 1,2-benzizotiazolin-3-onas - CAS: 2634-33-5

a) ūmus toksiškumas:

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Pelė > 1150 mg/kg

Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Pelė > 2000 mg/kg

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė > 597 mg/kg

b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:

Testas: Odos dirginimas - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis Teigiamas

mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7]; 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB

Nr. 220-239-6] (3:1); mišinys: 5-chlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 247-500-7];

2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1) - CAS: 55965-84-9

a) ūmus toksiškumas:

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 457 mg/kg

Testas: LC50 - Kelias: Įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė = 2.36 mg/l - Trukmė: 4 val.

Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis = 660 mg/kg

Corrosive/Irritating Properties:

Eye:

The product can cause a temporary irritation by contact.

Cancerogenic Effects:

No effects are known.

Mutagenic Effects:

No effects are known.

Teratogenic Effects:

No effects are known.

Jei nenurodyta kitaip, pagal Reglamentą (ES)2015/830 privaloma žemiau nurodyta informacija turi būti laikoma N.D.:

a) ūmus toksiškumas

b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

c) didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

e) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

f) kancerogeniškumas

g) toksiškumas reprodukcijai

h) STOT (vienartinis poveikis)

i) STOT (kartotinis poveikis)

j) aspiracijos pavojus

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Naudoti laikantis tinkamos darbo praktikos, saugojant produktą nuo patekimo į aplinką.

Not available data on the mixture

Biodegradability: no data available on the preparation.

pyrithione zinc - CAS: 13463-41-7

a) ūmus toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 0.0026 mg/l - Trukmė, val.: 96

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Daphnia = 0.0082 mg/l - Trukmė, val.: 48

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai = 0.0012 mg/l - Trukmė, val.: 120

natrio hidroksidas; kaustinė soda - CAS: 1310-73-2

a) ūmus toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 45 mg/l - Trukmė, val.: 96

907BA0900/1

Puslapio nr. 7 (kieno) 10

Saugos duomenų lapas

ELASTOCOLOR TONACHINO PLUS 1,2

- Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Daphnia = 40.4 mg/l - Trukmė, val.: 48
 Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 145 mg/l - Trukmė, val.: 24
- c) Toksiškumas bakterijoms:
 Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: 19126 = 22 mg/l - Pastabos: 15 min
 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas; 1,2-benzizotiazolin-3-onas - CAS: 2634-33-5
- a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:
 Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Daphnia = 3.7 mg/l - Trukmė, val.: 48
 Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai = 0.37 mg/l - Trukmė, val.: 72
 Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 2.18 mg/l - Trukmė, val.: 96
- mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7]; 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1); mišinys: 5-chlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 247-500-7]; 2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1) - CAS: 55965-84-9
- a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:
 Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Daphnia = 0.12 mg/l - Trukmė, val.: 48
 Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 0.22 mg/l - Trukmė, val.: 96
 Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai = 0.048 mg/l - Trukmė, val.: 72
- b) Ilgalakis toksiškumas vandens organizmams:
 Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Dumbliai = 0.0012 mg/l - Trukmė, val.: 72
 Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Žuvis = 0.098 mg/l - Pastabos: 28 d
 Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Daphnia = 0.004 mg/l - Pastabos: 21 d
- 12.2. Patvarumas ir skaidomumas
 Netaikoma
- 12.3. Bioakumuliacijos potencialas
 Netaikoma
- 12.4. Judumas dirvožemyje
 Netaikoma
- 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai
 vPvB medžiagos: Nėra - PBT medžiagos: Nėra
- 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis
 Nėra
 Not available data on the mixture

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

- 13.1. Atliekų tvarkymo metodai
 Kiek įmanoma surinkti. Veikti laikantis galiojančių vietos ir nacionalinių įstatymų.
 Ten, kur tai yra taikoma, daromos nuorodos į šiuos normatyvinius aktus: 91/156/EEB, 91/689/EEB, 94/62/EB ir jos vėlesniais pakeitimais.
 Disposal of hardened product (EC waste code) : 08 01 12
 Disposal of not hardened product (EC waste code) : 08 01 16
 The suggested European waste code is just based on the composition of the product.
 According to the specific process or application field a different waste code may be necessary.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

- 14.1. JT numeris
 Neklasifikuojama kaip pavojinga pagal vežimo taisykles.
 ADR pavojaus identifikacinis numeris: NA
- 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas
 Netaikoma
- 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)
 ADR klasė: nepavojingas kroviny
 ADR-Kitas numeris: NA
 IATA klasė: nepavojingas kroviny
 IMDG klasė: nepavojingas kroviny
 Netaikoma
- 14.4. Pakuotės grupė

907BA0900/1

Puslapio nr. 8 (kieno) 10

Saugos duomenų lapas ELASTOCOLOR TONACHINO PLUS 1,2

- Netaikoma
- 14.5. Pavojus aplinkai
Jūrų teršalas: ne
Netaikoma
- 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams
Netaikoma
- 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą
ne

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

- 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
98/24/EB direktyva (dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe)
2000/39/EB direktyva (dėl profesinio poveikio ribinių verčių)
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)
Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo)
Reglamentas (EB) Nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) ir (ES) Nr. 758/2013
Reglamentas (ES) 2015/830
Reglamentas (ES) Nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Apribojimai dėl produkto ar medžiagos pagal Reglamento (EB) 1907/2006 (REACH) XVII priedą ir tolesnes pataisas:
Su gaminiu susiję apribojimai:
3 apribojimas
40 apribojimas
Su naudojamomis medžiagomis susiję apribojimai:
Jokių apribojimų.
REACH Regulation (1907/2006) – All. XVII: N.A.
Legislative Decree no. 81 of the 9th of April 2008 Title XI "Dangerous substances - Chapter I - Protection against chemical agents"
Directive 2000/39/CE and s.m.i. (Professional threshold limit)
Legislative Decree no. 152 of the 3rd of April 2006 and subsequent modifications and additions.
(Environmental regulations)
Directive 105/2003/CE (Seveso III): N.A.
ADR Agreement – IMDG Code – IATA Regulation
VOC (2004/42/EC) : 30 g/l

MAL KODE: 1-3 (1993)

Nuostatos, susijusios su ES direktyva 2012/18 („Seveso III“):
Netaikoma

15.2. Cheminės saugos vertinimas
Ne

16 SKIRSNIS. Kita informacija

- Išsami informacija apie visas 3 skyriuje naudojamas frazes:
H315 Dirgina odą
H400 Labai toksiška vandens organizmams.
H331 Toksiška įkvėpus.
H301 Toksiška prarijus.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.

907BA0900/1
Puslapio nr. 9 (kieno) 10

Saugos duomenų lapas

ELASTOCOLOR TONACHINO PLUS 1,2

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H372 Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H290 Gali ėsdinti metalus.
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją
H302 Kenksminga prarijus.
H311 Toksiška susilietus su oda.

Šį dokumentą parengė tinkamai apmokytas kompetentingas asmuo.

Pagrindiniai bibliografiniai šaltiniai:

ECDIN – Aplinkosaugos cheminių medžiagų informacijos tinklas – Jungtinis tyrimų centras,
Europos Bendrijų Komisija
SAX PRAMONINIŲ MEDŽIAGŲ PAVOJINGOS SAVYBĖS – aštuntasis leidimas – Van
Nostrand Reinold

Pateikiami duomenys paremti mūsų žiniomis apie pateiktas medžiagas. Jie taikomi tik nurodytam produktui ir nėra kokių nors konkrečių savybių garantija.

Naudotojas turi įsitikinti visišku savybės tinkamumu, remdamasis informacija, susijusia su specifiniu medžiagos naudojimu.

Šis SDL anuliuoja ir pakeičia visus ankstesnius leidimus.

ADR:	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais.
CAS:	Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba (Amerikos chemikų draugijos skyrius).
CLP:	Klasifikavimas, ženklinimas, pakavimas
DNEL:	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė.
EINECS:	Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
GefStoffVO:	Potvarkis dėl pavojingų medžiagų (Vokietija).
GHS:	Pasaulinė klasifikavimo sistema ir cheminių medžiagų ženklinimas.
IATA:	Tarptautinė oro transporto asociacija.
IATA-DGR:	"Tarptautinės oro transporto asociacijos" (IATA) pavojingų krovinių taisyklės.
ICAO:	Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija.
ICAO-TI:	"Tarptautinės civilinės aviacijos organizacijos" (ICAO) techninės instrukcijos
IMDG:	Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas
INCI:	Tarptautinė kosmetikos ingredientų nomenklatūra
KSt:	Sprogimo koeficientas.
LC50:	Mirtina koncentracija, 50 proc. bandymo atvejų.
LD50:	Mirtina dozė, 50 proc. bandymo atvejų.
LTE:	Ilgalaikis poveikis.
PNEC:	Numatyta poveikio nesukelianti koncentracija
RID:	Tarptautinio krovinių gabenimo geležinkeliais reglamentas
STE:	Trumpalaikis poveikis.
STEL:	Trumpalaikio poveikio ribinė vertė.
STOT:	Toksiškumas konkrečiam organui.
TLV:	Neviršytina ribinė vertė.
TWATLV:	Neviršytina 8 val. dinaminio svertinio vidurkio ribinė vertė (ACGIH standartas).
OEL:	Medžiaga, kuriai Sąjungoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai.
VLE:	Threshold Limiting Value.
WGK:	Vokietijos pavojingumo vandeniui klasė.
TSCA:	United States Toxic Substances Control Act Inventory
DSL:	DSL - Canadian Domestic Substances List
N.A.:	Nėra atsargų