

### 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- 1.1. Produkto identifikatorius  
Mišinio pavadinimas:  
Prekinis pavadinimas: INK CARTRIDGE, OP, 700 T52S000  
Prekybinis kodas: C13T52S000
- 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai  
Rekomenduojamas naudojimo būdas:  
Rašalas rašaliniam spausdintuvui
- 1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys  
Tiekėjas:  
EPSON EUROPE B.V.  
Azie building, Atlas ArenA, Hoogoorddreef 5, 1101 BA Amsterdam  
Zuidoost The Netherlands  
Phone number: +31-20-314-5000  
Už saugos duomenų lapą atsakingas kompetentingas asmuo:  
chemicals@epson.eu  
Data: 01/12/2025  
Peržiūrėjimas: 6.0
- 1.4. Pagalbos telefono numeris  
+370 (85) 2362052

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

- 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas  
Reglamento EB 1272/2008 (CLP) kriterijai  
Remiantis EB reglamentu 1272/2008 (CLP), produktas nelaikomas pavojingas.  
Fizinis ir cheminis, aplinkai bei žmonių sveikatai įtakos turintis neigiamas poveikis:  
Kitų pavojų nėra.
- 2.2. Ženklinimo elementai  
Remiantis EB reglamentu 1272/2008 (CLP), produktas nelaikomas pavojingas.  
Pavojaus piktogramos:  
Nėra  
Pavojingumo frazės:  
Nėra  
Atsargumo frazės:  
Nėra  
Specialios sąlygos:  
EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.  
EUH208 Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas; 1,2-benzizotiazolin-3-onas. Gali sukelti alerginę reakciją.  
Specialios nuostatos pagal REACH XVII priedą ir tolesnes pataisas:  
Nėra
- 2.3. Kiti pavojai  
PBT, vPvB ir endokrininę sistemą ardančių medžiagų neaptinkama, kai koncentracija  $\geq$  0,1%.  
Kiti pavojai:  
Kitų pavojų nėra.

### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

- 3.1. Medžiagos  
Ne
- 3.2. Mišiniai  
Pavojingos sudedamosios dalys, numatytos CLP reglamente ir atitinkamoje klasifikacijoje:

| Kiekis                 | Pavadinimas                                                 | Identifikacijos Nr.                                              | Klasifikavimas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 65% ~<br>80%           | vanduo                                                      | CAS: 7732-18-5<br>EC: 231-791-2                                  | Remiantis EB reglamentu 1272/2008 (CLP), produktas nelaikomas pavojingas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 0.0015%<br>~<br>0.036% | 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas;<br>1,2-benzizotiazolin-3-onas | Indekso numeris: 613-088-00-6<br>CAS: 2634-33-5<br>EC: 220-120-9 |  3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330<br> 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302<br> 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315<br> 3.3/1 Eye Dam. 1 H318<br> 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317<br> 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400<br>M=1.<br> 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.<br>Konkrečios koncentracijos ribos:<br>0.0036% <= C < 0.036%: EUH208<br>C >= 0.036%: Skin Sens. 1A H317<br>Apskaičiuotas ūmus toksiškumas:<br>ATE - Burnos 450 mg/kg k. m.<br>ATE - Įkvėpimas (Dulkės ir (arba) rūkas) 0.21 mg/l |

#### 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.
  - Nurijus:  
Jokiu būdu neskatinėti vėmimo. NEDELSIANT KREIPTIS Į GYDYOJĄ.
  - Įkvėpus:  
Išnešti nukentėjusį į gryną orą; laikyti šiltai ir leisti jam ramiai pailsėti.
- 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)  
Nėra
- 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą  
Gydymas:  
Nėra

#### 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

- 5.1. Gesinimo priemonės
  - Tinkamos gaisro gesinimo priemonės:  
Vanduo.  
Anglies dioksidas (CO2).
  - Gesinimo priemonės, kurių saugos sumetimais naudoti negalima:  
Ypatingų nurodymų nėra.
- 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai  
Neįkvėpti sprogimo ir degimo dujų.  
Degimas sukelia tirštus dūmus.
- 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  
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  
Plauti dideliu kiekiu vandens.
- 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.  
Taip pat žr. 8 skirsnį apie rekomenduojamas apsaugos priemones.  
Patarimai dėl bendros darbo higienos:  
Darbo metu nevalgyti ir negerti.
- 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.
- 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)  
Nėra ypatingų nurodymų

### 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

- 8.1. Kontrolės parametrai  
Profesinio pavojaus ribų nėra  
DNEL poveikio ribinės vertės  
Netaikoma  
PNEC poveikio ribinės vertės  
Netaikoma
- 8.2. Poveikio kontrolės priemonės
  - 8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės:  
Nėra
  - 8.2.2. Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga  
Akių apsauga:  
Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones.  
Odos apsauga:  
Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones.  
Rankų apsauga:  
Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones.  
Kvėpavimo takų apsauga:  
Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones.

Šilumos pavojus:

Nėra

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolė:

Nėra

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Nėra

### 9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

|                                                                                       |             |             |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| Fizinė būseną:                                                                        | Skystis     |             |
| Spalva:                                                                               | skaidrus    |             |
| Kvapą:                                                                                | Nežymiai    |             |
| Lydimosi/užšalimo temperatūra:                                                        | Netaikoma   |             |
| Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: | Netaikoma   |             |
| Degumas:                                                                              | nedegus     |             |
| Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos:                                                  | Netaikoma   |             |
| Pliūpsnio temperatūra:                                                                | Nemirksi.   |             |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra:                                                    | Netaikoma   |             |
| Skilimo temperatūra:                                                                  | Netaikoma   |             |
| pH:                                                                                   | 8.1 ~ 9.3   | esant 20 °C |
| Kinematinė klampa:                                                                    | Netaikoma   |             |
| Tirpumas vandenyje:                                                                   | Pilnas      |             |
| Garų slėgis:                                                                          | Netaikoma   |             |
| Santykinis garų tankis:                                                               | Netaikoma   |             |
| Dalelių savybės:                                                                      | Netaikytina |             |

9.2. Kita informacija

|         |           |             |
|---------|-----------|-------------|
| Klampa: | < 5 mPa·s | esant 20 °C |
|---------|-----------|-------------|

### 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- 10.1. Reaktyvumas  
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 pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Toksikologinė informacija apie produktą:

e) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:

Testas: Mutagenezė - Rūšys: Salmonella Typhimurium ir Escherichia coli

Neigiamas - Šaltinis: H-21061

f) kancerogeniškumas:

Sudėtyje nėra kancerogenų (nuoroda 1)

g) toksiškumas reprodukcijai:

Sudėtyje nėra toksinio poveikio reprodukcijai ir vystymuisi nuodingų medžiagų (nuoroda 2)

Toksikologinė informacija apie pagrindines produktą sudarančias chemines medžiagas:

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

a) ūmus toksiškumas

ATE - Burnos 450 mg/kg k. m.

ATE - Įkvėpimas (Dulkės ir (arba) rūkas) 0.21 mg/l

Jei nenurodyta kitaip, pagal Reglamentą (ES)2020/878 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 (vienkartinis poveikis);

i) STOT (kartotinis poveikis);

j) aspiracijos pavojus.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės:

Endokrininę sistemą ardančios medžiagos neaptinkamos, kai koncentracija  $\geq 0,1$  %

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

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

Toksikologinė informacija apie produktą:

Netaikoma

Toksikologinė informacija apie pagrindines produktą sudarančias chemines medžiagas:

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

a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams

ATE - Burnos 450 mg/kg k. m.

ATE - Įkvėpimas (Dulkės ir (arba) rūkas) 0.21 mg/l

12.2. Patvarumas ir skaidumas

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. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Endokrininę sistemą ardančios medžiagos neaptinkamos, kai koncentracija  $\geq 0,1$  %

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Kiek įmanoma surinkti. Veikti laikantis galiojančių vietos ir nacionalinių įstatymų.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.1. JT numeris ar ID numeris

Neklasifikuojama kaip pavojinga pagal vežimo taisykles.

- 14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas  
Netaikoma
- 14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)  
Netaikoma
- 14.4. Pakuotės grupė  
Netaikoma
- 14.5. Pavojus aplinkai  
Netaikoma
- 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams  
Netaikoma
- 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones  
Netaikoma

### 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) Nr. 2020/878
  - 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)
  - Reglamentas (ES) Nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)
  - Reglamentas (ES) Nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
  - Reglamentas (ES) Nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)
  - Reglamentas (ES) Nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
  - Reglamentas (ES) Nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)
  - Reglamentas (ES) Nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)
  - Reglamentas (ES) Nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
  - Reglamentas (ES) Nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)
  - Reglamentas (ES) Nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)
  - Reglamentas (ES) Nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
  - Reglamentas (ES) Nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)
  - Reglamentas (ES) Nr. 2021/849 (ATP 17 CLP)
  - Reglamentas (ES) Nr. 2022/692 (ATP 18 CLP)
  - Reglamentas (ES) Nr. 2023/1434 (ATP 19 CLP)
  - Reglamentas (ES) Nr. 2023/1435 (ATP 20 CLP)
  - Reglamentas (ES) Nr. 2024/197 (ATP 21 CLP)
- Apribojimai dėl produkto ar medžiagos pagal Reglamento (EB) 1907/2006 (REACH) XVII priedą ir tolesnes pataisas:
  - Su gaminiu susiję apribojimai:
    - 40 apribojimas
  - Su naudojamomis medžiagomis susiję apribojimai:
    - 75 apribojimas
    - Tiekiamoms sintetinių polimerų mikrodalelėms taikomos sąlygos, nustatytos Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII priedo 78 įraše.
    - Sintetinių polimerų mikrodalelių koncentracija mišinyje: 5~7%

Mišinyje esančių polimerų tapatumas: HS kodas 3906, Akrilo polimerai pirminėmis formomis

Nurodymai, ką daryti pasibaigus gaminio naudojimo laikotarpiui ir kaip jį išmesti: Talpyklos / buteliuko / kasetės neplaukite. Pakuotę / talpyklą / buteliuką / kasetę išmeskite tinkamu būdu.

Ten, kur tai yra taikoma, daromos nuorodos į šiuos normatyvinius aktus:

Direktyva 2012/18/ES („Seveso III“)

Reglamentas (EB) Nr.648/2004 (dėl ploviklių).

2004/42/EB direktyva (lakiųjų organinių junginių)

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

„Seveso“ III kategorija pagal 1 priedo 1 dalį

Nėra

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas mišinio.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

Išsami informacija apie visas 3 skyriuje naudojamas frazes:

H330 Mirtina įkvėpus.

H302 Kenksminga prarijus.

H315 Dirgina odą.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

EUH208 Sudėtyje yra . Gali sukelti alerginę reakciją.

| Pavojaus klasė ir pavojaus kategorija | Kodas       | Aprašymas                                                   |
|---------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 2                          | 3.1/2/Inhal | Ūmus toksiškumas (įkvėpus), kategorija 2                    |
| Acute Tox. 4                          | 3.1/4/Oral  | Ūmus toksiškumas (prarijus), kategorija 4                   |
| Skin Irrit. 2                         | 3.2/2       | Odos dirginimas, kategorija 2                               |
| Eye Dam. 1                            | 3.3/1       | Smarkus akių pažeidimas, kategorija 1                       |
| Skin Sens. 1A                         | 3.4.2/1A    | Odos jautrinimą, kategorija 1A                              |
| Aquatic Acute 1                       | 4.1/A1      | Ūmus pavojus vandens aplinkai, kategorija 1                 |
| Aquatic Chronic 1                     | 4.1/C1      | Lėtinis (ilgalaikis) pavojus vandens aplinkai, kategorija 1 |

Po ankstesnės peržiūros pakeisti paragrafai:

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

16 SKIRSNIS. Kita informacija 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

- nuoroda 1 ·IARC Monographs on the Evaluation Carcinogenic Risks to Humans (IARC:  
Tarptautinė tyrimų agentūra vėžio)  
·Journal of Occupational Health (JOH) (Japonija draugija profesinės sveikatos (JSOH))  
·TLVs and BEIs (ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists)  
·IRIS Carcinogenic Assessment (IRIS: Integrated Risk Information System of US EPA)  
·National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens (USA)  
·VI priedas EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr.  
1272/2008 2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo,  
ženklavimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantį direktyvas 67/548/EEB bei  
1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
·MAK und BAT Werte Liste (DFG: German Research Foundation)  
·TRGS 905, Verzeichnis krebserzeugender, keimzell mutagener oder  
reproduktionstoxischer Stoffe (AGS: Committee on Hazardous Substances, Germany)
- nuoroda 2 ·VI priedas EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr.  
1272/2008 2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo,  
ženklavimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantį direktyvas 67/548/EEB bei  
1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
·TRGS 905, Verzeichnis krebserzeugender, keimzell mutagener oder  
reproduktionstoxischer Stoffe (AGS: Committee on Hazardous Substances, Germany)

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 saugos duomenų lapas panaikina ir pakeičia bet kurį ankstesnį išsiskyrimą.

|             |                                                                                |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| ADR:        | Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais.           |
| ATE:        | Apskaičiuotas ūmus toksiškumas                                                 |
| ATEmix:     | Ūmaus toksiškumo įverčiai (Mišiniai)                                           |
| CAS:        | Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba (Amerikos chemikų draugijos skyrius).      |
| CLP:        | Klasifikavimas, ženklavimas, 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 ženklavimas.              |
| 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.                                         |
| PNEC:       | Numatyta poveikio nesukelianti koncentracija                                   |
| RID:        | Tarptautinio krovinių gabenimo geležinkeliais reglamentas                      |

|       |                                         |
|-------|-----------------------------------------|
| STEL: | Trumpalaikio poveikio ribinė vertė.     |
| STOT: | Toksiškumas konkrečiam organui.         |
| TLV:  | Neviršytina ribinė vertė.               |
| TWA:  | Laiko svorinio vidurkio                 |
| WGK:  | Vokietijos pavojingumo vandeniui klasė. |