# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal reikalavimus, nurodytus: Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878, ir Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

**Patikrinimo data** 11-11-2026 **Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr.** 1

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

**Produkto kodas** PE73335634

Material number(s): PE73335634

**Produkto pavadinimas** ONCOLOR-GREY PE73335634-ZT

**Kitos identifikavimo priemonės**

**Cheminė medžiaga / mišinys** Mišinys

### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

**Rekomenduojama paskirtis** Tik pramoniniam naudojimui

**Nerekomenduojami naudojimo būdai** Nėra

### 1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

**Tiekėjas**
Avient Luxembourg S.à.r.l.
19 Route de Bastogne, L-9638
Pommerloch, Luxembourg
Product Stewardship
+352 26 90 50 35

Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės

**El. pašto adresas** SDS.MB.Europe@avient.com

**Bendrovės telefono numeris** +352 26 90 50 35

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris (Chemtrec 24h) +44 20 3885 0382

| **Apsinuodijimų kontrolės centro telefono numeris - 45 dalis - (EB)1272/2008** | |
|---|---|
| **Europa** | **112** |
| **Austrija** | Austria Poison Information Center: +43 1 406 43 43<br>Emergency phone number: 112 |
| **Belgija** | Belgium Emergency phone number: +32 (0) 70 245 245<br>Emergency phone number: 112 |
| **Bulgarija** | Bulgaria Emergency phone number : Hospital for Active Medical Treatment and Emergency Medicine “N.I.Pirogov”<br>Emergency number/ fax: +359 2 9154 233 |
| **Kroatija** | Croatia Emergency phone number: Poison Control Center: +385 (01) 23 48 342<br>Emergency phone number: 112 |

| | |
|---|---|
| **Kipras** | Cyprus Emergency phone number: Poison Control Center: 1401 |
| **Čekijos Respublika** | Czech Republic<br>Toxicological Information Center (TIS), Clinic of Occupational Medicine: +420 224 919 293 or +420 224 915 402<br>Emergency phone number: 112 |
| **Danija** | Denmark Emergency phone number: Bispebjerg Hospital: +45 82 12 12 12<br>Emergency phone number: 112 |
| **Estija** | Estonia Emergency phone number: Poison Information Center: 16662<br>Emergency phone number: 112 |
| **Suomija** | Finland Emergency phone number: Poison Information Center: 0800 147 111<br>Emergency phone number: 112 |
| **Prancūzija** | France: National Poison center phone number (ORFILA) : (33) 1 45 42 59 59<br>24/24-7/7 emergency number : ANGERS: 02 41 48 21 21<br>BORDEAUX: 05 56 96 40 80<br>LILLE: 08 00 59 59 59<br>LYON: 04 72 11 69 11<br>MARSEILLE: 04 91 75 25 25<br>NANCY: 03 83 22 50 50<br>PARIS: 01 40 05 48 48<br>TOULOUSE: 05 61 77 74 47 |
| **Vokietija** | Germany Emergency phone number: +49 30 19240 (Giftnotruf Berlin) |
| **Graikija** | Greece Emergency phone number: Poison Center: +30 210 77 93 777<br>Emergency phone number: 112 |
| **Vengrija** | Hungary Emergency phone number: ETTSZ (Health Toxicological Information Service): +36 80 201 199<br>Emergency phone number: 112 |
| **Airija** | Ireland Emergency phone number: National Poisons Information Centre, Beaumont Hospital: +353 (0)1 809 2166 (from 8.00 to 22.00) |
| **Italija** | Italy Emergency phone number:<br>Bambino Gesù Pediatric Hospital, Rome, Piazza Sant'Onofrio: 06 6859 3726<br>University Hospital Foggia, Viale Luigi Pinto: 800 183 459<br>A. Cardarelli Hospital, Naples, Via A. Cardarelli: 081 545 3333<br>Umberto I Hospital, Rome, Viale del Policlinico: 06 4997 8000<br>A. Gemelli Hospital, Rome, Largo Agostino Gemelli: 06 305 4343<br>Careggi Hospital, Medical Toxicology Unit, Florence, Largo Brambilla: 055 794 7819<br>National Center for Toxicological Information, Pavia, Via Salvatore Maugeri: 0382 24444<br>Niguarda Ca' Granda, Milan, Piazza Maggiore Hospital: 02 6610 1029<br>Giovanni XXII Hospital, Bergamo, Piazza OMS: 00 883 300<br>Verona Integrated Hospital Trust, Piazzale Aristide Stefani 1: 800 011 858<br>Emergency phone number: 112 |
| **Latvija** | Latvia Emergency phone number: Toxicology and Sepsis Clinic, Poison and Drug Information Center: +371 67042473<br>Emergency phone number: 112 |
| **Lietuva** | Lithuania Emergency phone number: Lithuanian Poison Control and Information Center: +370(5) 2362052 or +370 687 53378<br>Emergency phone number: 112 |

| | |
|---|---|
| **Liuksemburgas** | Luxembourg Emergency phone number: (+352) 8002 5500<br>Emergency phone number: 112 |
| **Malta** | Malta Accident and Emergency Department phone number: 2545 4030 |
| **Nyderlandai** | Netherlands Emergency phone number: NVIC Poison Center: +31 (0)88 755 8000 (For professionals only in case of acute poisoning). |
| **Norvegija** | Norway Poison Center Emergency phone number: +47 22 59 13 00 |
| **Lenkija** | Poland Poison Information Center (Warsaw): +48226196654<br>Pomeranian Center of Toxicology (Gdansk): +48586821939<br>Sosnowiec Poison Center: +48323682210<br>Emergency phone number: 112 |
| **Portugalija** | Portugal Emergency phone number: Antivenom Information Center (CIAV): +351 800 250 250<br>Emergency phone number: 112 |
| **Rumunija** | Romania Emergency phone number: Toxicological Information Center: +40 21 599 2300<br>Emergency phone number: 021 112 |
| **Slovakija** | Slovakia Emergency phone number: National Toxicological Information Center (NTIC): 00421 (0) 2 5477 4166<br>Emergency phone number: 112 |
| **Slovėnija** | Slovenia Emergency phone number: 112 |
| **Ispanija** | Spain Emergency phone number + 34 91 562 04 20 (for toxic emergencies only)<br>Emergency phone number: 112 |
| **Švedija** | Sweden Emergency phone number: 010-456 6700<br>Emergency phone number: 112 |
| **Šveicarija** | Switzerland Emergency phone number: 145<br>Outside Switzerland: +41 44 251 51 51 |

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

Šis mišinys nebuvo įvertintas kaip visuma. Informacija pagrįsta atskirais komponentais. Tačiau kaitinant gali išsiskirti garai ar teršalai, todėl naudotojas turi imtis reikiamų priemonių (mechaninė ventiliacija, kvėpavimo takų apsauga ir kt.). Žr. 8 ir 11 skyrius.

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

***Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)***

Šis mišinys yra klasifikuojamas kaip nepavojingas pagal reglamentą (EB) 1272/2008 (CLP).

### 2.2. Ženklinimo elementai

Šis produktas tiekiamas rinkai tokios formos, kurioje komponentai yra įterpti į polimerinę matricą. Kiek mums žinoma, tokios formos produktas nesukelia reikšmingos rizikos sveikatai įkvėpus, prarijus ar patekus ant odos, taip pat nesukelia reikšmingos rizikos vandens aplinkai. Kadangi medžiagos yra įterptos į polimerinę matricą ir vargu ar migruos, galutinio produkto ženklinimas nėra privalomas (pagal Reglamentą 1272/2008/EB 23d straipsnį).

Etiketės elementai nereikalingi.

**Pavojingumo frazės**

Nereikia nurodyti pavojingumo frazių.

**2.3. Kiti pavojai**

| | |
|---|---|
| **Kiti pavojai** | Nėra informacijos. |
| **PBT arba vPvB savybės** | Mišinyje nėra medžiagų, atitinkančių PBT arba vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą. |
| **Informacija apie endokrininę sistemą ardančią medžiagą** | Mišinyje nėra >= 0,1 % cheminių medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančiųjų savybių pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 59 straipsnio 1 dalį ar pagal Reglamentą (EB) Nr. 2017/2100, ar Reglamentą (EB) Nr. 2018/605. |

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

**3.1. Medžiagos**

Netaikytina

**3.2. Mišiniai**

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurių koncentracija būtų laikoma pavojinga sveikatai

**Visą P ir ESP frazių tekstą rasite 16 skyriuje**

***Ūmaus toksiškumo įvertis***
Nėra informacijos

Šio produkto sudėtyje nėra labai didelį susirūpinimą keliančių kandidatinių cheminių medžiagų, kurių koncentracija >=0,1% (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 59 straipsnis).

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

| | |
|---|---|
| **Įkvėpus** | Nukentėjusįjį perkelkite į gryną orą. Jeigu atsiranda simptomai, nedelsiant kreiptis į gydytoją. |
| **Patekus į akis** | Patekus į akis, išimkite kontaktinius lęšius ir nedelsdami plaukite vandeniu (ir po akių vokais) ne trumpiau kaip 15 minučių. Jeigu akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją. |
| **Patekus ant odos** | Nebandyti nuo odos pašalinti sukietėjusios medžiagos. Nuplauti odą muilu ir vandeniu. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Jeigu dirgina odą arba pasireiškė alerginės reakcijos, apsilankykite pas gydytoją. |
| **Prarijus** | Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Jeigu atsiranda simptomai, kreipkitės į gydytoją. |
| **Pagalbos teikėjo apsaugos priemonės** | Įsitikinti, kad medicinos personalas žino, kokia (-ios) tai medžiaga (-os), imtis atsargumo priemonių siekiant apsaugoti save bei neleisti plisti teršalams. Pirmosios pagalbos teikėjas: pasirūpinkite savo apsauga. |

**4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)**

**Simptomai** Nėra informacijos.

**Poveikio pasekmės** Nėra.

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

**Pastaba gydytojams** Gydykite simptomus.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

**5.1. Gesinimo priemonės**

**Tinkamos gesinimo priemonės** Sausos cheminės medžiagos, CO2, purškiamas vanduo arba įprastos putos.

**Netinkamos gesinimo priemonės** Nenaudokite stiprios vandens srovės.

**5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

**Specialūs cheminės medžiagos keliami pavojai** Nėra informacijos.

**Pavojingi degimo produktai** Skaidymosi produktuose, kaip nebaigtinis sąrašas, gali būti:, Anglies monoksidas, Anglies dioksidas (CO2), Azoto oksidai (NOx), Amoniakas, Fluorinti oksidai, Vandenilio fluoridas, Fosforo oksidai, Fosfinas, Metalų oksidai

**5.3. Patarimai gaisrininkams**

**Specialios apsaugos ir atsargumo priemonės gaisrininkams** Gaisrininkai turi nešioti autonominį kvėpavimo aparatą ir visas gaisrininkų apsaugos priemones. Naudokite asmenines apsaugos priemones.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

**6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

**Asmeninės atsargumo priemonės** Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Evakuokite personalą į saugias vietas. Ypatingas paslydimo pavojus išpylus / išliejus produktą. Išsamesnę informaciją rasite 8 skirsnyje.

**Pagalbos teikėjams** Naudokite asmens apsaugos priemones, rekomenduotas 8 skirsnyje.

**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

**Ekologinės atsargumo priemonės** Neleiskite patekti į vandens telkinius, kanalizaciją, rūsius arba uždarus plotus. Neleiskite patekti į dirvą / podirvį. Papildomos ekologinės informacijos ieškokite 12 skyriuje.

**6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

**Sulaikymo būdai** Apsaugokite nuo tolesnio nuotėkio arba išpylimo, jeigu saugu tai daryti.

**Valymo būdai** Surinkite mechaniniu būdu ir sudėkite į tinkamas talpyklas norėdami šalinti.

**Antrinių pavojų prevencija** Užterštus daiktus ir teritorijas valykite griežtai laikydamiesi aplinkos apsaugos taisyklių.

**6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

**Nuoroda į kitus skirsnius** Išsamesnę informaciją rasite 8 skirsnyje. Išsamesnę informaciją rasite 13 skirsnyje.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

**Saugaus naudojimo rekomendacijos** Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Vengti patekimo ant odos ir į akis.

**Bendros higienos priemonės** Tvarkykite laikydamiesi geros sektoriui parengtos higienos ir saugos praktikos. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukas ir iškart baigus dirbti su produktu.

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

**Laikymo sąlygos** Talpyklą laikykite sandariai uždarytą sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje. Saugoti nuo saulės šviesos. Saugoti nuo drėgmės.

**Sandėliavimo klasė (TRGS 510)** LGK 11.

### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

**Rizikos valdymo metodai (RMM)** Reikiama informacija yra šiame Saugos Duomenų Lape.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

**Poveikio ribos** Šiame tiekiamame gaminyje yra medžiagų, apie kurių profesinio poveikio ribines vertes pranešti nereikia arba kurioms netaikomi vietinės jurisdikcijos pranešimų teikimo reikalavimai.

**Ribinės biologinio poveikio darbo aplinkoje vertės** Šiame tiekiamame gaminyje yra medžiagų, apie kurių biologinio poveikio ribines vertes pranešti nereikia arba kurioms netaikomi vietinės jurisdikcijos pranešimų teikimo reikalavimai.

**Informacija apie stebėsenos procedūras** Skaitykite Europos Standartą EN 14042 (Workplace atmospheres - Guide for the application and use of procedures for the assessment of exposure to chemical and biological agents (Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių agentų poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos)) ar lygiavertį nacionalinį standartą(-us). Skaitykite Europos Standartą EN 482 (Workplace atmospheres - General requirements for the performance of procedures for the measurement of chemical agents (Ekspozicija darbo vietoje. Bendrieji reikalavimai, keliami cheminių agentų matavimo procedūrų charakteristikoms)) ar lygiavertį nacionalinį standartą(-us). Skaitykite Europos Standartą EN 689 (Workplace atmospheres - Guidance for the assessment of exposure by inhalation to chemical agents for comparison with limit values and measurement strategy (Darbo vietos oras. Įkvepiamų chemikalų poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija)) ar lygiavertį nacionalinį standartą(-us).

**Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) - Darbuotojai**
**Pastabos**
**[4]** Sisteminis poveikis sveikatai.
**[6]** Ilgalaikis.

**Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) - Visuomenė**
**Pastabos**
**[4]** Sisteminis poveikis sveikatai.
**[6]** Ilgalaikis.

**Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)**

**8.2. Poveikio kontrolės priemonės**

| | |
|---|---|
| **Techninės priemonės** | Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, ypač uždarose erdvėse. Taikyti apsaugos priemones, kad būtų neviršytos leistinos poveikio ribos. |
| **Asmeninės apsaugos priemonės** | |
| **Akių / veido apsauga** | Dėvėkite apsauginius akinius su šoniniais skydeliais. |
| **Rankų apsauga** | Mūvėti tinkamas pirštines. |
| **Odos ir kūno apsauga** | Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. |
| **Kvėpavimo takų apsauga** | Jei darbuotojus veikianti koncentracija viršija poveikio ribą, jiems būtina dėvėti atitinkamus sertifikuotus respiratorius. |
| **Aplinkos poveikio kontrolės priemonės** | Turi būti pranešta vietinės valdžios institucijoms, jeigu negalima sulaikyti didelio išpilto kiekio. |

## 9. Fizikinės ir cheminės savybės

**9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**

| | |
|---|---|
| **Išvaizda** | Granulate Cylindric |
| **Fizikinė būsena** | Kietoji medžiaga |
| **Spalva** | Grey |
| **Kvapas** | Silpnas |
| **Kvapo ribinė vertė** | Nėra informacijos |

| **Savybė** | **Vertės** | **Pastabos • Metodas** |
|---|---|---|
| **Lydymosi / kietėjimo temperatūra** | Nėra duomenų | Nežinoma |
| **Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** | Nėra duomenų | |
| **Degumas** | Nėra duomenų | Nežinoma |
| **Apatinė ir viršutinė sprogumo riba/užsiliepsnojimo riba** | | Nežinoma |
| **Apatinė sprogumo riba** | Nėra duomenų | |
| **Viršutinė sprogumo riba** | Nėra duomenų | |
| **Pliūpsnio temperatūra** | Nėra duomenų | Nežinoma |
| **Savaiminio užsidegimo temperatūra** | Nėra duomenų | Nežinoma |
| **Skaidymosi temperatūra** | Nėra duomenų | Nežinoma |
| **SADT (°C)** | Nėra duomenų | Nežinoma |
| **pH** | Nėra duomenų | Nežinoma |
| **pH (kaip vandeninio tirpalo)** | Nėra duomenų | Nežinoma |
| **Kinematinė klampa** | Nėra duomenų | Nežinoma |
| **Dinaminė klampa** | Nėra duomenų | Nežinoma |
| **Tirpumas** | Nėra duomenų | Nežinoma |
| **Tirpumas vandenyje** | Nėra duomenų | Nežinoma |
| **Pasiskirstymo koeficientas - n-oktanolis/vanduo (log. vertė)** | Nėra duomenų | Nežinoma |
| **Garų slėgis** | Nėra duomenų | Nežinoma |

| | | |
|---|---|---|
| **Tankis ir (arba) santykinis tankis** | Nėra duomenų | Nežinoma |
| **Piltinis tankis** | Nėra duomenų | |
| **Garų Tankis** | Nėra duomenų | |
| **Santykinis garų tankis** | Nėra duomenų | Nežinoma |
| **Dalelių charakteristikos** | | Nežinoma |
| **Dalelės Dydis** | Nėra duomenų | |
| **Dalelių Dydžio Pasiskirstymas** | Nėra duomenų | |

**9.2. Kita informacija**

**9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases**
Nėra informacijos

**9.2.2. Kitos saugos charakteristikos**
Nėra informacijos

## 10. Stabilumas ir reaktyvumas

**10.1. Reaktyvumas**

**Reaktingumas** Nėra informacijos.

**10.2. Cheminis stabilumas**

**Stabilumas** Stabili laikant rekomenduojamomis sąlygomis.

**Sprogimo duomenys**

| | |
|---|---|
| **Jautrumas mechaniniam poveikiui** | Nėra. |
| **Jautrumas statinei iškrovai** | Nėra. |

**10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**

**Pavojingų reakcijų galimybė** Nėra esant normaliam apdorojimui.

**10.4. Vengtinos sąlygos**

**Vengtinos sąlygos** Laikyti toliau nuo atviros liepsnos, karštų paviršių ir uždegimo šaltinių. statinė iškrova (elektrostatinė iškrova). Laikymas netoli reaktyvių medžiagų. Dulkių susidarymas. Saugoti nuo drėgmės.

**10.5. Nesuderinamos medžiagos**

**Nesuderinamos medžiagos** Stiprios oksiduojančios medžiagos, stiprios rūgštys ir stiprios bazės.

**10.6. Pavojingi skilimo produktai**

**Pavojingi skilimo produktai** Jokių esant normaliomis naudojimo sąlygomis.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Šis mišinys nebuvo įvertintas kaip visuma dėl poveikio sveikatai. Nurodyti poveikiai dėl poveikio pagrįsti esamais sveikatos duomenimis apie atskirus komponentus, sudarančius mišinį.

**11.1. Informacija apie pavojingumo klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**

**Informacija apie tikėtinus poveikio kanalus**

**Informacija apie produktą**

| | |
|---|---|
| **Įkvėpus** | Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį. |
| **Patekus į akis** | Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį. |
| **Patekus ant odos** | Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį. |
| **Prarijus** | Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį. |

**Simptomai, susiję su fizinėmis, cheminėmis ir toksikologinėmis savybėmis**

| | |
|---|---|
| **Simptomai** | Nėra informacijos. |
| **Ūmus toksiškumas** | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |

**Skaitinės toksiškumo priemonės**

**Trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio uždelstas, greitas bei lėtinis poveikis**

| | |
|---|---|
| **Odos ėsdinimas/dirginimas** | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| **Sunkus akių pažeidimas / dirginimas** | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| **Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas** | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| **Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms** | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| **Kancerogeniškumas** | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| **Toksinis poveikis reprodukcijai** | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| **STOT - vienkartinis poveikis** | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| **STOT - repeated exposure** | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| **Įkvėpimo pavojus** | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |

**11.2. Informacija apie kitus pavojus**

**11.2.1. Endokrininę sistemą ardančios savybės**

| | |
|---|---|
| **Poveikis žmogaus sveikatai dėl endokrininę sistemą ardančių savybių** | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |

**11.2.2. Kita informacija**

| | |
|---|---|
| **Kitas nepageidaujamas poveikis** | Nėra informacijos. |

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

**12.1. Toksiškumas** Nėra informacijos.

**12.2. Patvarumas ir skaidumas** Nėra informacijos.

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas** Nėra informacijos.

**12.4. Judumas dirvožemyje** Nėra informacijos.

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai** Šiame produkte nėra medžiagų, kurios būtų laikomos PBT arba vPvB.

**12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra informacijos.

**PMT arba vPvM savybės** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

**13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

**Atliekos iš likučių / nepanaudotų produktų** Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais. Atliekas naikinti pagal aplinkos saugos teisės aktus.

**Užteršta pakuotė** Pakartotinai nenaudokite tuščių talpyklų.

## 14. Informacija apie vežimą

**IATA:**

**14.1 JT numeris ar ID numeris** Nereglamentuojamas
**14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas** Nereglamentuojamas
**14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)** Nereglamentuojamas
**14.4 Pakuotės grupė** Nereglamentuojamas
**14.5 Pavojus aplinkai** Netaikytina
**14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**
**Specialios nuostatos** Nėra

**IMDG:**

**14.1 JT numeris ar ID numeris** Nereglamentuojamas
**14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas** Nereglamentuojamas
**14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)** Nereglamentuojamas
**14.4 Pakuotės grupė** Nereglamentuojamas
**14.5 Pavojus aplinkai** Netaikytina

**14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**
**Specialios nuostatos** Nėra
**14.7 Nesupakuotų jūrų krovinių vežimas pagal TJO dokumentus** Nėra informacijos

**RID**
**14.1 JT numeris ar ID numeris** Nereglamentuojamas
**14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas** Nereglamentuojamas
**14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)** Nereglamentuojamas
**14.4 Pakuotės grupė** Nereglamentuojamas
**14.5 Pavojus aplinkai** Netaikytina
**14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**
**Specialios nuostatos** Nėra

**ADR**
**14.1 JT numeris ar ID numeris** Nereglamentuojamas
**14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas** Nereglamentuojamas
**14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)** Nereglamentuojamas
**14.4 Pakuotės grupė** Nereglamentuojamas
**14.5 Pavojus aplinkai** Netaikytina
**14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**
**Specialios nuostatos** Nėra

**ADN**
**14.1 JT numeris ar ID numeris** Nereglamentuojamas
**14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas** Nereglamentuojamas
**14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)** Nereglamentuojamas
**14.4 Pakuotės grupė** Nereglamentuojamas
**14.5 Pavojinga aplinkai** Netaikytina
**14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**
**Specialios nuostatos** Nėra

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

**Nacionalinės taisyklės**

**Vokietija**
**Vandens pavojingumo klasė (WGK)** nepavojinga vandeniui (nwg)

**Europos Sąjunga**

**Naudojimo leidimai ir (arba) apribojimai:**
Šio produkto sudėtyje nėra aprobuojamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV priedas). Šio produkto sudėtyje nėra draudžiamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII priedas).

**Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII priedas, įrašo Nr. 78 dėl sintetinių polimerų mikroplastiko (Komisijos reglamentas (ES) 2023/2055):**
Tiekiamos sintetinių polimerų mikrodalelės yra reglamentuojamos Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII priedo 78 įraše nustatytomis sąlygomis.

| | |
|---|---|
| **Didžiausia sintetinių polimerų mikrodalelių koncentracija medžiagoje arba mišinyje:** | 100% |
| **Bendroji informacija apie polimerų tapatybę medžiagoje arba mišinyje::** | Etileno polimerai, pirminėmis formomis. |

**Tarptautiniai inventoriai**
**TSCA** Atitinka
**DSL/NDSL** Nenustatyta

| | |
|---|---|
| **ENCS** | Nenustatyta |
| **IECSC** | Atitinka |
| **KECL** | Atitinka |
| **PICCS** | Atitinka |
| **AIIC** | Nenustatyta |
| **NZIoC** | Atitinka |
| **TCSI** | Atitinka |

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

**Cheminio saugumo ataskaita** Nėra informacijos

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

**Saugos duomenų lape vartojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimas**
*Į sąrašą gali būti įtrauktos frazės, kurios šiam gaminiui netaikomos*

| | |
|---|---|
| ACGIH | Amerikos valstybinių pramonės higienistų asociacija |
| AIDII | Italijos pramoninių higienistų asociacija |
| ADN | Sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandenų keliais (Europa) |
| ADR | Sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais (Europos) |
| AIIC | Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas |
| ATE | Ūmaus toksiškumo įvertis |
| ASTM | Amerikos bandymų ir medžiagų draugija |
| barai | Darbo zonoje esančių cheminių junginių biologinės pamatinės vertės |
| BAT | Biologiškai toleruotinos profesinio poveikio vertės |
| BEL | Biologinio poveikio ribos |
| bw | Kūno svoris |
| Lubos | Didžiausia ribinė vertė |
| CLP | Medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (CLP) reglamentas; Reglamentas (EB) 1272/2008 |
| CMR | Kancerogenas, mutagenas arba toksiškas reprodukcijai |
| DFG | Vokietijos mokslinių tyrimų fondas |
| DOT | Transporto departamentas (Jungtinės Valstijos) |
| DSL | Vietinių medžiagų sąrašas (Kanada) |
| ECHA | Europos cheminių medžiagų agentūra |
| EC numeris | Europos bendrijos numeris |
| EINECS | Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas |
| ELINCS | Europos naujų ar paskelbtų cheminių medžiagų sąrašas |
| EmS | Veiksmų avarinės situacijos metu planas |
| ENCS | Esamos ir naujos cheminės medžiagos, Japonija |
| EPA | JAV aplinkos apsaugos agentūra (Environmental Protection Agency) |
| EWC | Europos atliekų kodai |
| GHS | Visuotinai suderinta sistema |
| IARC | Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra |
| IATA: | Tarptautinė Oro Transporto Asociacija |
| IBC | Tarptautinio laivų, skirtų gabenti supiltus pavojingus birius cheminius krovinius, statybos ir įrangos kodeksas |
| ICAO | Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija |
| IECSC | Kinijos esamų cheminių medžiagų registras |
| IMDG: | Tarptautinis pavojingų krovinių vežimas jūra |
| IMO | Tarptautinė jūrų organizacija |
| ISO | Tarptautinė standartizacijos organizacija |
| KECI | Pietų Korėjos esamų cheminių medžiagų registras |
| LC50 | Mirtina koncentracija 50% tiriamosios populiacijos |
| LD50 | Mirtina dozė 50 % tiriamosios populiacijos (vidutinė mirtina dozė) |

| | |
|---|---|
| MAK | Didžiausia koncentracija darbo vietoje |
| MAL | Techninių higieninių oro poreikių matavimas |
| MARPOL | Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos |
| MDLPS | Darbo ir socialinės politikos ministerija |
| NDSL | Neleidžiamų įvežti medžiagų sąrašas (Kanada) |
| k. n. | Kitaip nenurodyta |
| NOAEC | Pastebimo nepageidaujamo poveikio nesukelianti koncentracija |
| NOAEL | Nepastebėtas nepageidaujamo poveikio lygis |
| NOELR | Pastebimo poveikio nesudarantis krovos lygis |
| NZIoC | Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas |
| OECD | Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija |
| OEL | Ribinės vertės darbo aplinkos aplinkoje |
| PBT | Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška medžiaga |
| PICCS | Filipinų cheminių medžiagų sąrašas |
| PMT | Patvari, judri ir toksiška |
| PPE | Asmeninės apsaugos priemonės |
| QSAR | Kiekybinis struktūros ir aktyvumo ryšys |
| REACH | Cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) reglamentas (EB 1907/2006) |
| RID | Sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų geležinkeliais (Europos) |
| SADT | Savaime spartėjanti skilimo temperatūra |
| SAR | Struktūros ir aktyvumo ryšys |
| SDL | Saugos duomenų lapas |
| SL | Paviršiaus riba |
| STEL | Trumpalaikio Poveikio Riba |
| STOT RE | Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis |
| STOT SE | Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis |
| SVHC | Labai didelį susirūpinimą kelianti medžiaga |
| TCSI | Taivano cheminių medžiagų sąrašas |
| TDG | Pavojingų gaminių gabenimas (Kanada) |
| TRGS | Pavojingų medžiagų techninė taisyklė |
| TSCA | Toksiškų medžiagų kontrolės įstatymas (Jungtinės Valstijos) |
| TWA | Laiko Matmenų Vidurkis |
| UN | Jungtinės Tautos |
| VOC | Lakieji organiniai junginiai |
| vPvB | Labai patvari ir labai bioakumuliacinė |
| vPvM | Labai patvari ir labai judri |
| As | Alergizuojanti medžiaga |
| C | Kancerogenas |
| DS | Dirgina odą |
| Ot | Ototoksinis |
| pOt | Ototoksinė medžiaga - gali sukelti klausos sutrikimus |
| PS | Fotosensibilizatorius |
| RS | Kvėpavimo takų dirgiklis |
| S | Jautrinanti medžiaga |
| poS | Dirginanti medžiaga - gali sukelti profesinę astmą |
| Sa | Paprasta dusinamoji medžiaga |
| Sd | Įspėjimas apie pavojingumą patekus ant odos |
| pSd | Žymėjimas oda - absorbcijos per odą galimybė |
| Sdv | Žymėjimas oda - panaikintas |
| Sk | Užrašas oda |
| dSk | Užrašas oda - absorbcijos per odą pavojus |
| pSk | Užrašas oda - absorbcijos per odą galimybė |

| Klasifikavimo procedūra | |
|---|---|
| Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) | Naudojamas metodas |
| Ūmus oralinis toksiškumas | Skaičiavimo metodas |

| | |
|---|---|
| Ūmus dermalinis toksiškumas | Skaičiavimo metodas |
| Ūmus inhaliacinis toksiškumas - dujos | Skaičiavimo metodas |
| Ūmus inhaliacinis toksiškumas - garai | Skaičiavimo metodas |
| Ūmus inhaliacinis toksiškumas - dulkės / dulksna | Skaičiavimo metodas |
| Odos ėsdinimas/dirginimas | Skaičiavimo metodas |
| Sunkus akių pažeidimas / dirginimas | Skaičiavimo metodas |
| Kvėpavimo takų jautrinimas | Skaičiavimo metodas |
| Odos jautrinimas | Skaičiavimo metodas |
| Mutageniškumas | Skaičiavimo metodas |
| Kancerogeniškumas | Skaičiavimo metodas |
| Toksinis poveikis reprodukcijai | Skaičiavimo metodas |
| STOT - vienkartinis poveikis | Skaičiavimo metodas |
| STOT - repeated exposure | Skaičiavimo metodas |
| Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai | Skaičiavimo metodas |
| Ūmus toksiškumas vandens aplinkai | Skaičiavimo metodas |
| Įkvėpimo pavojus | Skaičiavimo metodas |
| Ozonas | Skaičiavimo metodas |

**Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai, naudoti rengiant SDL**
JAV toksinių medžiagų ir ligų registrų agentūra (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)
JAV Aplinkos apsaugos agentūros duomenų bazė „ChemView“
Europos maisto saugos tarnyba (EFSA)
Europos cheminių medžiagų agentūros (ECHA) rizikos vertinimo komitetas (ECHA_RAC)
Europos cheminių medžiagų agentūra (ECHA) (ECHA_API)
JAV aplinkos apsaugos agentūra (Environmental Protection Agency)
JAV EPA ūmaus poveikio orientacinis (-iai) lygis (-iai) (AEGL)
JAV Aplinkos apsaugos agentūros federalinis įstatymas dėl insekticidų, fungicidų ir rodenticidų
JAV Aplinkos apsaugos agentūros sudarytas dideliais kiekiais gaminamų cheminių medžiagų sąrašas
Maisto tyrimų žurnalas (Food Research Journal)
JAV pavojingų medžiagų duomenų bankas (HSDB)
Tarptautinė Bendros Cheminės Informacijos Duomenų Bazė (IUCLID)
Japonijos nacionalinis technologijų ir vertinimo institutas (National Institute of Technology and Evaluation NITE)
Australijos nacionalinė pramonės ir cheminių medžiagų pranešimų ir vertinimo sistema (NICNAS)
JAV nacionalinis darbo saugos ir sveikatos institutas (NIOSH)
Nacionalinės medikamentų bibliotekos „ChemID Plus“ (NLM CIP)
Nacionalinės medicinos bibliotekos „PubMed“ duomenų bazė (NLM PUBMED)
JAV nacionalinė toksikologijos programa (NTP)
Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų klasifikavimo ir informacijos duomenų bazė (CCID)
Tarptautinė ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija, EBPO (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD) Aplinkos, sveikatos ir saugos leidiniai
Tarptautinė ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija, EBPO (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD) Didelės gamybos apimties cheminių medžiagų programa
Tarptautinė ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija, EBPO (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD) Patikrinimo informacijos duomenų rinkinys
Jungtinių Tautų agentūra Pasaulio sveikatos organizacija, PSO (World Health Organization, WHO)

**Ribinės vertės teisinis pagrindas**

| | |
|---|---|
| Europos Sąjunga (Direktyva 98/24/EB) | 1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB dėl darbuotojų sveikatos ir saugos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminėmis medžiagomis darbe, su pakeitimais |
| Europos Sąjunga (Direktyva 2004/37/EB) | 2004 m. balandžio 29 d. direktyva 2004/37/EB dėl darbuotojų apsaugos nuo rizikos, susijusios su kancerogenų arba mutagenų poveikiu darbe, su pakeitimais |
| Austrija (GKV BGBl. II Nr. 330/2024) | Įsakymas dėl ribinių verčių darbo vietoje esančioms medžiagoms ir kancerogenams, su pakeitimais, padarytais BGBl. II Nr. 330/2024, teikiamo Federalinės ekonomikos ir darbo ministerijos |
| Austrija (VGÜ 2008) | 2008 m. potvarkis dėl sveikatos stebėjimo darbo vietoje, paskelbtas BGBl. II Nr. 224/2007, su pakeitimais, teikiamo Austrijos darbo ir socialinių reikalų ministro |
| Belgija (Karališkasis dekretas 2020-01-21) | 2002 m. kovo 11 d. Karališkasis dekretas dėl darbuotojų sveikatos apsaugos nuo cheminių medžiagų keliamo pavojaus darbe, su pakeitimais |
| Bulgarija (Darbo tvarkos taisyklės Nr. 13) | 2003 m. gruodžio 30 d. reglamentas Nr. 13 dėl darbuotojų apsaugos nuo pavojų, susijusių su cheminių medžiagų poveikiu darbe, su pakeitimais |

| | |
|---|---|
| Bulgarija (Darbo tvarkos taisyklės Nr. 10) | 2003 m. rugsėjo 26 d. reglamentas Nr. 10 dėl darbuotojų apsaugos nuo rizikos, susijusios su kancerogenų, mutagenų ar reprodukcijai toksiškų medžiagų poveikiu darbe, su pakeitimais |
| Kroatija (Oficialusis leidinys Nr. 91/2018) | Oficialusis leidinys Nr. 91/2018 dėl darbuotojų apsaugos nuo pavojingų cheminių medžiagų poveikio darbe, poveikio ribinių verčių ir biologinių ribinių verčių, su pakeitimais |
| Kipras (Ministrų kabineto nutarimas Nr. 268/2001) | Ministrų kabineto nutarimas Nr. 268/2001 Sauga ir sveikata darbo aplinkoje (cheminės medžiagos), su pakeitimais |
| Kipras (Ministrų kabineto nutarimas Nr. 153/2001) | Ministrų kabineto nutarimas Nr. 153/2001 Sauga ir sveikata darbo aplinkoje (cheminės medžiagos – kancerogenai), su pakeitimais |
| Čekija (Reglamentas Nr. 361/2007) | Darbuotojų sveikatos apsaugos darbe sąlygos, Vyriausybės nutarimas Nr. 361/2007 su pakeitimais |
| Čekijos Respublika (dekretai Nr. 181/2015 ir Nr. 240/2015) | Dekretas Nr. 181/2015 ir dekretas Nr. 240/2015, kuriais iš dalies keičiamas dekretas Nr. 432/2003 Coll., nustatantis darbo priskyrimo kategorijoms sąlygas, biologinio poveikio bandymų parametrų ribines vertes ir reikalavimus dėl darbo su asbestu ir biologiniais veiksniais ataskaitų teikimo |
| Danija (BEK Nr. 1619, 2024-12-19) | Įstatyminis potvarkis Nr. 507, Įstatymas dėl medžiagų ir medžiagų ribinių verčių, iš dalies pakeistas BEK Nr. 1619, 2024 m. gruodžio 19 d. |
| Estija (Reglamentas Nr. 105) | Sveikatos ir saugos reikalavimai, taikomi naudojant pavojingas chemines medžiagas ir jas turinčius produktus, bei cheminių medžiagų profesinio poveikio ribos, 2001 m. kovo 20 d. reglamentas Nr. 105 su pakeitimais |
| Suomija (HTP-ARVOT 2025) | Reglamentas dėl žinomų pavojingų koncentracijų, 55/2025, Socialinių reikalų ir sveikatos ministerijos leidiniai |
| Prancūzija (INRS ED 6443) | Prancūzijoje nustatytos profesinio cheminių medžiagų poveikio ribinės vertės ED 6443, paskelbtos 2021 m. INRS Nacionalinio tyrimų ir saugos instituto, skirto profesinių nelaimingų atsitikimų ir ligų prevencijai, su pakeitimais |
| Prancūzija (dekretas 2009-157) | 2009 m. gruodžio 15 d. dekretas Nr. 2009-1570 dėl cheminės rizikos darbo vietose kontrolės |
| Vokietija TRGS | TRGS 900 – Darbo vietoje leidžiamos ribinės vertės, Pavojingų medžiagų techninės taisyklės, 2025 m |
| Vokietija (TRGS 903) | Biologinės ribinės vertės (BGW vertės), Pavojingų medžiagų techninės taisyklės, 2025 m. |
| Vokietija (DFG) | Pavojingų cheminių junginių MAK ir BAT vertės darbo vietoje, paskelbtos Vokietijos mokslinių tyrimų fondo 2025 m. liepos 1 d |
| Graikija (Prezidento dekretas Nr. 90/1999) | Prezidento dekretas 90/1999, Darbo vietoje leidžiamos ribinės vertės – Darbuotojų sveikatos ir saugos apsauga nuo tam tikrų cheminių medžiagų poveikio darbo metu, su pakeitimais |
| Graikija (Prezidento deklaracija Nr. 212/2006) | Prezidento dekretas 212/2006, Darbuotojų, kurie yra veikiami asbesto, apsauga |
| Graikija (Prezidento deklaracija Nr. 338/2001) | Prezidento dekretas 338/2001, Darbuotojų sveikatos ir saugos apsauga nuo tam tikrų cheminių medžiagų poveikio darbo metu |
| Vengrija (5/2020 ITM dekretas) | 5/2020. (II. 6.) Inovacijų ir technologijų ministerijos nutarimas dėl darbuotojų sveikatos ir saugos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais, su pakeitimais |
| Airija (CoP 2024) | 2024 m. Darbo saugos, sveikatos ir gerovės praktikos kodekso (cheminės medžiagos) reglamentas (2001–2021 m.) ir Darbo saugos, sveikatos ir gerovės (kancerogenai, mutagenai ir reprodukcijai toksiškos medžiagos) reglamentas (2024 m.) |
| Italija (Įstatyminis dekretas Nr. 81) | Profesinio poveikio ribos, IX antraštinė dalis, XLIII ir XXXVIII priedai, ir 2008 m. balandžio 9 d. įstatyminis dekretas Nr. 81, Privalomos biologinės ribinės vertės ir sveikatos stebėsena, XXXIX priedas, su pakeitimais |
| Italija (AIDII) | 1999 m. rugpjūčio 20 d. Sveikatos apsaugos ministerijos ir Pramonės, prekybos ir meno ministerijos bendras ministrų nutarimas, galutinė pastaba Nr. 1 |
| Latvija (Ministrų kabineto nutarimas Nr. 325) | 2007 m. Ministrų kabineto nutarimas Nr. 325 – Darbuotojų apsaugos reikalavimai dėl sąlyčio su cheminėmis medžiagomis darbo vietoje, su pakeitimais |
| Lietuva (HN 23:2011) | Lietuvos higienos norma HN 23:2011 Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai, su pakeitimais |
| Liuksemburgas (A-N°684) | 2018 m. liepos 20 d. Didžiosios Hercogystės reglamentas, iš dalies keičiantis 2016 m. lapkričio 14 d. Didžiosios Hercogystės reglamentą dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo cheminių medžiagų keliamo pavojaus darbo vietoje, A-N°684, 2018 m |
| Malta (papildomi teisės aktai 424.24) | Maltos profesinės sveikatos ir saugos tarnybos įstatymas: 424 skyrius – darbuotojų sveikatos ir saugos apsauga nuo rizikos, susijusios su cheminėmis medžiagomis darbe, taisyklės su pakeitimais |

| | |
|---|---|
| Nyderlandai (Darbo sąlygų taisyklės) | Darbo sąlygų reglamentas, sveikatai kenksmingų medžiagų ribinės vertės, XIII priedas, su pakeitimais |
| Norvegija (FOR-2011-12-06-1358) | Reglamentai dėl fizinių ir cheminių veiksnių darbo aplinkoje ribinių verčių bei klasifikuotų biologinių veiksnių, su pakeitimais |
| Lenkija (2018 m. teisėkūros leidinys, 1286 punktas) | 2018 m. birželio 12 d. Šeimos, darbo ir socialinės politikos ministro reglamentas dėl didžiausių leistinų koncentracijų ir intensyvumo sveikatingumui kenksmingų veiksnių darbo aplinkoje, su pakeitimais |
| Portugalija (NP 1796:2014) | Portugalijos norma NP 1796:2014, darbo vietoje leidžiamos cheminių medžiagų koncentracijos ribos ir biologiniai poveikio rodikliai, 1 lentelė – darbo vietoje leidžiamos cheminių medžiagų koncentracijos ribos ir biologiniai poveikio rodikliai (OEL) |
| Rumunija (Vyriausybės sprendimas Nr. 1218/2006) | 2006 m. rugsėjo 6 d. Vyriausybės nutarimas Nr. 1218 dėl minimalių sveikatos ir saugos reikalavimų, skirtų darbuotojams apsaugoti nuo pavojų, susijusių su cheminių medžiagų poveikiu, 1 priedas. Privalomos nacionalinės cheminių medžiagų profesinio poveikio ribinės vertės |
| Slovakija (Vyriausybės dekretas Nr. 122/2024) | 2024 m. gegužės 22 d. Slovakijos Respublikos vyriausybės nutarimas Nr. 122/2024, kuriuo iš dalies keičiamas Slovakijos Respublikos vyriausybės nutarimas Nr. 355/2006 dėl darbuotojų sveikatos apsaugos dirbant su cheminėmis medžiagomis |
| Slovėnija (Reglamentas Nr. 100/2001) | Darbuotojų apsaugos nuo rizikos dėl cheminių medžiagų poveikio darbo vietoje reglamentas, I ir II priedai, Slovėnijos Respublikos oficialusis leidinys, Nr. 100/2001, su pakeitimais |
| Slovėnija (Reglamentas Nr. 29/2024) | Reglamentas dėl darbuotojų apsaugos nuo rizikos, susijusios su kancerogeninių, mutageninių ar reprodukcijai toksiškų medžiagų poveikiu darbe, III priedas, Slovėnijos Respublikos oficialusis leidinys, Nr. 29/2024, su pakeitimais |
| Ispanija (Darbo vietoje leidžiamos cheminių medžiagų koncentracijos ribos Ispanijoje, 2025 m.) | Nacionalinis darbo saugos ir sveikatos institutas (INSST) – Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribos Ispanijoje, 2025 m., 1 ir 3 lentelės |
| Švedija (AFS 2023:14) | Švedijos darbo aplinkos tarnybos reglamentai ir bendrieji patarimai dėl profesinio poveikio ribinių verčių (įkvepiant) |
| Šveicarija (MAK Vertės) | Profesinės ribinės vertės 2025 m., Šveicarijos nacionalinis nelaimingų atsitikimų draudimo fondas, MAK verčių sąrašas |
| Šveicarija (BAT Vertės) | Profesinės ribinės vertės 2025 m., Šveicarijos nacionalinis nelaimingų atsitikimų draudimo fondas, biologinių ribinių verčių sąrašas |

**Patikrinimo data** 11-11-2026

**Atsakomybės atsisakymas**
**Pastaba skaitytojui: Kiek mums žinoma, čia pateikta informacija yra tiksli. Tačiau nei pirmiau nurodytas tiekėjas, nei jo dukterinės įmonės neprisiima jokios atsakomybės už šios informacijos tikslumą ar išsamumą. Galutinis bet kurios medžiagos tinkamumo nustatymas yra išimtinė naudotojo atsakomybė. Visos medžiagos gali kelti nežinomą pavojų ir turi būti naudojamos atsargiai. Nors kai kurie pavojai čia aprašyti, negalime garantuoti, kad tai yra vieninteliai egzistuojantys pavojai. Ypač ši informacija gali būti netaikoma, jei medžiaga naudojama kartu su kitomis medžiagomis ar procese, kuris nenurodytas tekste.**

**Saugos duomenų lapo pabaiga**