

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## Potassium nitrate solution

Peržiūra atlikta: 06.11.2025

Katalogo Nr.: AC15.02189

Puslapis 1 iš 9

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

## 1.1. Produkto identifikatorius

Potassium nitrate solution

UFI: RGQY-HWJU-3R4P-HW9D

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

## Medžiagos ar mišinio paskirtis

Reagentai ir laboratorinės cheminės medžiagos

Tik laboratoriniams ir analitiniams tikslams.

## Nerekomenduojama naudoti

Nenaudoti asmeninėms reikmėms (buityje).

## 1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

## Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Įmonė: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda  
Adresas: Rua de Júlio Dinis 676 7º  
Miestas: N-4050-320 Porto  
Telefonas: +351 226002917  
El. paštas: info@analytichem.com  
Asmuo pasiteirauti: SDS service department  
El. paštas: SDS@analytichem.com  
Internet: www.analytichem.com  
Atsakingas skyrius: SDS service department

## Tiekėjo arba gamintojo duomenys

Įmonė: AnalytiChem Belgium NV  
Adresas: Industriezone "De Arend" 2  
Miestas: B-8210 Zedelgem  
Telefonas: +32 50 28 83 20  
El. paštas: info.be@analytichem.com  
Asmuo pasiteirauti: SDS service department  
El. paštas: SDS@analytichem.com  
Atsakingas skyrius: AnalytiChem:  
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20  
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200  
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848  
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500  
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378  
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701  
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

**1.4. Pagalbos telefono numeris:** Lietuvos apsinuodijimu kontrolės ir informacijos biuras: (8-5) 236 20 52 / +370 5 214 0238 (CHEMTREC)

## Kiti duomenys

Produktas yra mišinys. Registracijos numeris priskirtas pagal REACH: Žiūrėti skyrių 3.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## Potassium nitrate solution

Peržiūra atlikta: 06.11.2025

Katalogo Nr.: AC15.02189

Puslapis 2 iš 9

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Šis mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008.

**2.2. Ženklavimo elementai****2.3. Kiti pavojai**

Duomenų nėra

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

**3.2. Mišiniai****Cheminės charakteristikos**

Group MSDS for various concentrations

**Svarbios sudedamosios medžiagos**

nėra/joks (pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH))

**Kiti duomenys**

Šiame produkte nėra itin didelį susirūpinimą keliančių medžiagų pagal reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) 57 str., viršijant atitinkamą reglamentuojamą koncentracijos ribą ? 0,1 % (sv. vert.).

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendrieji nurodymai**

Duomenų nėra

**Įkvėpus**

Įleiskite gryno oro.

**Patekus ant odos**

Nedelsiant nuplauti: Vanduo

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

**Patekus į akis**

Nedelsdami atsargiai ir kruopščiai išskalaukite akių vonėle ar vandeniu.

Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Jei peršti akis, kreipkitės į gydytoją.

**Prarijus**

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens.

Iš karto iškviešti gydytoją.

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

Methemoglobinemija

Dirginanti

Skrandžio ir žarnų sutrikimai

Vėmimas

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

Duomenų nėra

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

**5.1. Gesinimo priemonės**

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## Potassium nitrate solution

Peržiūra atlikta: 06.11.2025

Katalogo Nr.: AC15.02189

Puslapis 3 iš 9

**Tinkamos gesinimo priemonės**

Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

**Netinkamos gesinimo priemonės**

apribojimų nėra

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

Nedegūs skysčiai

Pavojingi degimo produktai

Gaisro metu gali susidaryti:

Azoto oksidai (NOx)

**5.3. Patarimai gaisrininkams**

Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

**Papildomi nurodymai**

Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.

Jei tai nekelia pavojaus, nepažeistas talpas pašalinkite iš pavojingos zonos.

Žmonėms apsaugoti ir ataušinti talpas pavojaus zonoje naudokite vandens patranką.

**6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės****6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros****Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams**

Įveskite gerą vėdinimą.

Naudoti individualias apsaugos priemones.

Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Nuveskite žmones į saugią vietą.

Avarinių atvejų planai

Kviesti ekspertus

Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

**Pagalbos teikėjams**

Atsargumo frazės Pagalbos teikėjams : Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

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

Uždengkite kanalizaciją.

Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvėnkdami ar užtvėrdami alyvą).

Surinkite į tinkamas, uždaromas talpas ir išgabengkite utilizuoti.

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu).

**Valymui**

Užterštus daiktus ir grindis kruopščiai išvalykite atsižvelgdami į aplinkos apsaugos nuostatas.

**Kita informacija**

Įveskite gerą vėdinimą.

Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

Susidarius garams, dulkėms ir aeroliams, naudokite kvėpavimo organų apsaugą.

**6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsnį.

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

**7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## Potassium nitrate solution

Peržiūra atlikta: 06.11.2025

Katalogo Nr.: AC15.02189

Puslapis 4 iš 9

**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės****Saugaus naudojimo rekomendacijos**

- Pakuotę naudoti ir atidaryti atsargiai.
- Įveskite gerą vėdinimą.
- Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.
- Neįkvėpkite garų/aerozolio.

**Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogimo pavojaus**

- Įprastos gaisrų prevencijos priemonės.

**Patarimai dėl bendros darbo higienos**

- Nuvilkite užterštus drabužius.
- Prieš pertrauką ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.
- Naudojant nevalgyti ir negerti.

**Papildomi nurodymai**

- Nusivilkite užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
- Prieš pertrauką ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.

**7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus****Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

- Pakuotę laikyti sandariai uždarytą ir sausoje vietoje.

**Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje**

- Duomenų nėra

**Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas**

- Duomenų nėra

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

- Laboratoriniai chemikalai

**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga****8.1. Kontrolės parametrai****Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore**

| CAS Nr.   | Pavadinimas    | ppm | mg/m <sup>3</sup> | pl/cm <sup>3</sup> | Category   | Šaltinis |
|-----------|----------------|-----|-------------------|--------------------|------------|----------|
| 7757-79-1 | Kalio nitratas | -   | 5                 |                    | IPRD (8 h) |          |

**PNEC vertės**

| CAS Nr.                                     | Pavadinimas       |
|---------------------------------------------|-------------------|
| Aplinkos skyrius                            | Vertė             |
| 7757-79-1                                   | potassium nitrate |
| Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose | 18 mg/l           |

**8.2. Poveikio kontrolės priemonės****Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

- Techninėms priemonėms ir tinkamų darbo procedūrų taikymui teikiamas pirmumas asmeninės apsaugos priemonių naudojimo atžvilgiu.

**Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga****Akių ir (arba) veido apsauga**

- Tinkama akių apsauga: apsauginiai akiniai.

**Rankų apsauga**

- Išbandytas apsaugines pirštines dėvėkite Apsaugines pirštines nuo chemikalų atitinkamai darbo vietai pasirinkite pagal jų pritaikymą dirbti su pavojingų medžiagų koncentracijomis ir kiekiais.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## Potassium nitrate solution

Peržiūra atlikta: 06.11.2025

Katalogo Nr.: AC15.02189

Puslapis 5 iš 9

**Odos apsauga**

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.  
Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius.  
Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.  
Kūno apsaugos priemonių pasirinkimas priklauso nuo pavojingų medžiagų koncentracijos ir kiekio. Cheminį apsaugos priemonių atsparumą reikėtų patikrinti su jų tiekėjais.

**Kvėpavimo sistemos apsauga**

Kvėpavimo takų apsauga reikalinga esant: aerozolio ar rūko susidarymas  
Verslininkas turi užtikrinti, kad kvėpavimo aparato priežiūra, valymas ir patikra būtų atliekami pagal gamintojo naudojimo informaciją ir tinkamai dokumentuojami.

**Apsaugą nuo terminių pavojų**

Duomenų nėra

**Poveikio aplinkai kontrolė**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

**9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės****9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**

|                                                                                       |              |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| Agregatinė būsena:                                                                    | Skystas      |              |
| Spalva:                                                                               | bespalvis    |              |
| Kvapas:                                                                               | bekvapis     |              |
| Kvapo atsiradimo ribinė:                                                              | Duomenų nėra |              |
| Lydymosi ir stingimo temperatūra:                                                     |              | Duomenų nėra |
| Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: |              | Duomenų nėra |
| Degumas:                                                                              |              | Duomenų nėra |
| Žemutinė sprogimo riba:                                                               |              | neapibrėžtas |
| Viršutinė sprogimo riba:                                                              |              | neapibrėžtas |
| Pliūpsnio temperatūra:                                                                |              | Duomenų nėra |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra:                                                    |              | Duomenų nėra |
| Skilimo temperatūra:                                                                  |              | Duomenų nėra |
| pH-rodiklis:                                                                          |              | Duomenų nėra |
| Kinematinė klampumas:                                                                 |              | Duomenų nėra |
| Tirpumas vandenyje:                                                                   |              | Duomenų nėra |
| Tirpumas kituose tirpikliuose                                                         |              |              |
| neapibrėžtas                                                                          |              |              |
| Nurodytas ištirpimo:                                                                  |              | Duomenų nėra |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:                                      |              | neapibrėžtas |
| Dispersijos stabilumas:                                                               |              | Duomenų nėra |
| Garų slėgis:                                                                          |              | Duomenų nėra |
| Garų slėgis:                                                                          |              | Duomenų nėra |
| Tankis (temperatūroje 20 °C):                                                         |              | Duomenų nėra |
| Santykinis tankis:                                                                    |              | Duomenų nėra |
| Piltnis tankis:                                                                       |              | Duomenų nėra |
| Santykinis garų tankis:                                                               |              | neapibrėžtas |
| Dalelių savybės:                                                                      |              | Duomenų nėra |

**9.2. Kita informacija****Informacija apie fizinių pavojų klases**

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## Potassium nitrate solution

Peržiūra atlikta: 06.11.2025

Katalogo Nr.: AC15.02189

Puslapis 6 iš 9

Sprogumo savybės

Duomenų nėra

Palaikantis degimą:

Duomenų nėra

Savaiminio užsidegimo temperatūra

kietos medžiagos:

neapibrėžtas

dujų:

netaikoma

Oksidacinės savybės

Duomenų nėra

## Kitos saugos charakteristikos

Santykinis garavimo greitis:

neapibrėžtas

Tirpiklio kiekis:

0%

Kietos medžiagos kiekis:

0%

Sublimacijos temperatūra:

Duomenų nėra

Suminkštėjimo temperatūra:

Duomenų nėra

Liedinimo taškas:

Duomenų nėra

Dinaminė klampumas:

Duomenų nėra

Ištekėjimo laikas:

Duomenų nėra

## Kiti duomenys

Duomenų nėra

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

## 10.1. Reaktyvumas

Duomenų nėra

## 10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

## 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Fluoras, Peroksidadai, pvz., vandenilio peroksidas

Aliuminis, Stibis

Titano, Cinkas

Arsenas, boras

Baltas/geltonas fosforas, Reduktorius

SIERA, Rūgštis

Metalų milteliai, Degi medžiaga

## 10.4. Vengtinios sąlygos

Duomenų nėra

## 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Duomenų nėra

## 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Gaisro metu gali susidaryti:

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

## Papildoma informacija

Duomenų nėra

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

## Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## Potassium nitrate solution

Peržiūra atlikta: 06.11.2025

Katalogo Nr.: AC15.02189

Puslapis 7 iš 9

**ATEmix apskaičiuota**

ATE (prarijus) > 2000 mg/kg; ATE (odos) > 2000 mg/kg; ATE (įkvėpiamas garai) > 20 mg/l; ATE (įkvėpiamas dulks/rūkas) > 5 mg/l

**Dirginimą ir ėsdinimą**

Odos ėsdinimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Smalkus akių pažeidimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Jautrinantis poveikis**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis**

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 (kartotinis poveikis)**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Aspiracijos pavojus**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Informacija apie tikėtinus poveikio (ekspozicijos) būdus**

Duomenų nėra

**Specifinis poveikis bandymuose su gyvūnais**

Duomenų nėra

**Kiti duomenys liečiantys bandymus**

Duomenų nėra

**Praktinė patirtis**

Duomenų nėra

**11.2. Informacija apie kitus pavojus****Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nė viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

**Kita informacija**

Duomenų nėra

**Kiti duomenys liečiantys bandymus**

Methemoglobinemija

Dirginanti

Skrandžio ir žarnų sutrikimai

Vėmimas

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1. Toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**12.2. Patvarumas ir skaidumas**

Mišinio duomenų nėra.

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

Mišinio duomenų nėra.

**12.4. Judumas dirvožemyje**

Mišinio duomenų nėra.

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## Potassium nitrate solution

Peržiūra atlikta: 06.11.2025

Katalogo Nr.: AC15.02189

Puslapis 8 iš 9

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

**12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nėra viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

**12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis**

Mišinio duomenų nėra.

**Kiti duomenys**

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas****13.1. Atliekų apdorojimo metodai****Šalinimo aplinkybės**

Atliekų utilizavimas pagal direktyvą 2008/98/EB, reglamentuojančią įprastas ir pavojingas atliekas.

**Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai**

Atliekų kodai/atliekų pavadinimai turi būti paskirti pagal EAK, priklausomai nuo srities ir technologijų.

**14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą****Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)**

**14.1. JT numeris ar ID numeris:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. JT tinkamas krovinio** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**pavadinimas:**

**14.3. Vežimo pavojingumo klasė** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**(-s):**

**14.4. Pakuotės grupė:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)**

**14.1. JT numeris ar ID numeris:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. JT tinkamas krovinio** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**pavadinimas:**

**14.3. Vežimo pavojingumo klasė** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**(-s):**

**14.4. Pakuotės grupė:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Jūrų transportas (IMDG)**

**14.1. JT numeris ar ID numeris:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. JT tinkamas krovinio** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**pavadinimas:**

**14.3. Vežimo pavojingumo klasė** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**(-s):**

**14.4. Pakuotės grupė:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. JT numeris ar ID numeris:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. JT tinkamas krovinio** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**pavadinimas:**

**14.3. Vežimo pavojingumo klasė** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**(-s):**

**14.4. Pakuotės grupė:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės**

netaikoma

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## Potassium nitrate solution

Peržiūra atlikta: 06.11.2025

Katalogo Nr.: AC15.02189

Puslapis 9 iš 9

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Prekyba sprogstamųjų medžiagų pirmtakais ir jų naudojimas (Reglamentas (ES) 2019/1148):

Šis gaminyss reglamentuojamas Reglamentu (ES) 2019/1148. Apie visus įtartinus sandorius ir reikšmingus dingimo atvejus bei vagystes turėtų būti pranešama atitinkamam nacionaliniam ryšių palaikymo centrui.

**Nacionaliniai normatyvai**

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

**Santrumpos ir akronimai**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

*(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)*