

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## KeyForm R1440

|         |                    |                |                                     |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 06/01/2026 |
| 1.4     | 06/01/2026         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 03/18/2026    |
|         |                    | BEN11929       |                                     |

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

|                         |   |                                 |
|-------------------------|---|---------------------------------|
| Prekinis pavadinimas    | : | KeyForm R1440                   |
| Sinonimai               | : | 1-propenas, etileno kopolimeras |
| Medžiagos pavadinimas   | : | 1-propenas, polimeras su etenu  |
| Medžiagos Nr.           | : | 9010-79-1                       |
| Cheminė charakteristika | : | Polipropileno kopolimeras       |

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

|                             |   |                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nustatyti naudojimo būdai   | : | Plastikinių gaminių gamyba naudojant įpurškimą į formas, ekstruziją ar kitą gamybinį procesą.                                                                                                                       |
| Draudžiamas naudojimo būdas | : | FDA III klasės medicinos prietaisai; Europos III klasės medicinos prietaisai; „Health Canada“ IV klasės medicinos prietaisai; Implantavimas į kūną nuolatiniam naudojimui; Naudojama medicinoje, gyvybės palaikymui |

#### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

|                                                                                                                   |                                      |                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Įmonė</b><br>Rotterdam Olefins & Polyolefins B.V.<br>Aert van Nesstraat 45<br>3012 CA Rotterdam<br>Nyderlandai | <b>Registracijos numeris</b><br>na   | <b>Telefonas</b><br>+31 (0) 10 713 6860 |
| Elektroninio pašto adresas<br>Atsakingas/užpildęs asmuo                                                           | : RegulatoryComplianceROP@velogy.com |                                         |

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Rotterdam Olefins & Polyolefins B.V. | +32 3 575 1235 |
|--------------------------------------|----------------|

**Apsinuodijimų kontrolės biuras:**  
Neatidėliotina informacija apsinuodijus  
LT: +370 5236 2052  
24 valandos visomis savaitės dienomis

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

**Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**  
Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

**KeyForm R1440**

|         |                    |                |                                     |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 06/01/2026 |
| 1.4     | 06/01/2026         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 03/18/2026    |
|         |                    | BEN11929       |                                     |

**2.2 Ženklavimo elementai****Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Nereikalinga pavojaus piktograma, nereikalingas signalinis žodis, nereikalinga pavojingumo frazė (s), nereikalinga atsargumo frazė (s)

**2.3 Kiti pavojai**

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

Ekologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Toksikologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Gali sudaryti sprogų dulkių ir oro mišinį, jei tolesnio apdorojimo, tvarkymo metu ar kitomis priemonėmis susidarytų mažų dalelių.

**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis****3.2 Mišiniai****Komponentai**

| Cheminis pavadinimas           | CAS Nr.<br>EB Nr.<br>Indekso Nr.<br>Registracijos numeris | Klasifikacija | Koncentracija<br>(% w/w) |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------|--------------------------|
| 1-Propene, Polymer with Ethene | 9010-79-1                                                 |               | 98 - 100                 |

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

**4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės****4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

Bendroji pagalba : Prieš gelbėdami arba teikdami pirmąją pagalbą pasirūpinkite, kad nekiltų pavojus jūsų pačių sveikatai ir saugumui.

Įkvėpus : Nukentėjusįjį išvesti į gryną orą. Jei reiškiniai/simptomai neišnyksta, kreiptis į gydytoją.  
Jei asmuo įkvėpia pernelyg didelį kiekį dūmų, kurie gali atsirasti šios medžiagos kaitinimo metu, išveskite jį į gryną orą.  
Nedelsiant kreipkitės į medikus.

**KeyForm R1440**

|         |                    |                |                                     |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 06/01/2026 |
| 1.4     | 06/01/2026         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 03/18/2026    |
|         |                    | BEN11929       |                                     |

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                  | Asmenį laikykite šiltai, jei reikia, atlikite širdies ir plaučių funkcijos gaivinimą                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Patekus ant odos | : Jei išsilydžiusi medžiaga susiliečia su oda, nedelsdami tą vietą nuplaukite dideliu kiekiu vandens, kad paveiktas audinys bei polimeras atvėstų.<br>Nebandykite lupti polimero nuo odos, kadangi kartu nusilups ir oda.<br>Jei nudegimas gilus ar didelis, nedelsdami kreipkitės į pirmosios pagalbos gydytoją.                                 |
| Patekus į akis   | : Kruopščiai skalaukite akis vandeniu kelias minutes, jei perštėjimas nepraeina, kreipkitės į gydytoją.<br><br>Išsilydžiusio polimero kontakto su akimis atveju:<br>Mažiausiai 15 minučių nuolat skalaukite akis šaltu vandeniu.<br>Po skalavimo NEBANDYKITE pašalinti prie akies (-ių) prilipusios medžiagos.<br>Nedelsiant kreiptis į gydytoją. |
| Prarijus         | : Neigiamų poveikių sveikatai po nurijimo nesitikima.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

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

|           |                                                                                                                   |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Simptomai | : Įkvėpus procesinių garų ir dulkių gali perštėti nosis ir gerklė, galima pradėti kosėti.                         |
| Rizikos   | : Patekę į akis, dūmai gali sukelti mechaninį dirginimą.<br>Išsilydęs polimeras gali sukelti terminius nudegimus. |

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

|         |                                                                                                   |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gydymas | : Apsinuodijimo atveju gydymas turi būti simptominis priklausomai nuo klinikinės paciento būklės. |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|

**5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės****5.1 Gesinimo priemonės**

|                               |                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tinkamos gesinimo priemonės   | : MAŽAM GAISRUI:<br>Naudoti sausas chemines gesinimo priemones, CO <sub>2</sub> , vandens purkštuvus arba vandens purkštuvus.<br><br>DIDELIAM GAISRUI:<br>Naudoti vandens žarnos purkštukus iš saugaus atstumo. |
| Netinkamos gesinimo priemonės | : Nežinomas.                                                                                                                                                                                                    |

**5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

|                            |                                          |
|----------------------------|------------------------------------------|
| Specifiniai pavojai gaisro | : Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. |
|----------------------------|------------------------------------------|

**KeyForm R1440**

|         |                    |                |                                     |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 06/01/2026 |
| 1.4     | 06/01/2026         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 03/18/2026    |
|         |                    | BEN11929       |                                     |

metu

Kilus gaisrui, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai, tokie kaip:  
Anglies monoksidas, anglies dioksidas ir nesudegę angliavandeniliai (dūmai).

**5.3 Patarimai gaisrininkams**

- Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Naudokite autonominę teigiamo slėgio kvėpavimo įrangą bei apsauginę gaisrininkų aprangą.
- Tolesnė informacija : Degiosios kietosios dalelės suirs degimo metu.  
Energinė vertė: 8000–11 000 kcal/kg  
Gesinkite gaisrą laikydamiesi saugaus atstumo, naudokite žarnų laikiklius bei specialias gesinimo sistemas.  
Nuo gaisro metu susidariusio karščio gali pradėti tirpti bei irti polimeras ir išsiskirti degūs garai.  
Patraukite konteinerius iš gaisro zonos, jei tik tai galima atlikti be ypatingos rizikos.  
Nedelsdami evakuokitės, jei atsidarė konteinerių slėgio sumažinimo įrenginiai arba konteineris pakeitė spalvą.  
Visuomet laikykitės atokiau nuo liepsnos apimtų talpyklų.  
Nebandykite lipti ant degusių konteinerių.  
Dideliu kiekiu vandens atvėsinkite konteinerius iki nepavojingos temperatūros. Pilkite ant jų vandenį net ir po to, kai užgesinsite gaisrą.

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

- Asmens atsargumo priemonės : Darbuotojus, tvarkančius išsiliejusią medžiagą, aprūpinkite tinkamomis apsaugos priemonėmis.  
Ant kieto lygaus paviršiaus kelia pavojų paslysti.  
Aprūpinkite už avarijas atsakingus asmenis tinkamomis asmeninės apsaugos priemonėmis (AAP).  
Nekelkite dulkių.  
Vengti dulkių pasklidimo ore (t.y. dulketų paviršių valymo suspaustu oru).  
Potencialus sproglių dujų pavojus.  
Dėl polimerų dalelių ant kietų lygių paviršių galima paslysti.

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės**

- Ekologinės atsargumo priemonės : Nenuleisti į paviršinius vandenį ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.

**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

- Valymo procedūros : Ant žemės susemkite į tinkamus išmetimo konteinerius arba susiurbkite įrangą, kuri nekelia užsiliepsnojimo pavojaus.  
Vandenyje medžiaga netirpi; surinkite ir laikykite kaip bet kokią kitą medžiagą.

**KeyForm R1440**

|         |                    |                |                                     |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 06/01/2026 |
| 1.4     | 06/01/2026         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 03/18/2026    |
|         |                    | BEN11929       |                                     |

Visą surinktą medžiagą reikia supakuoti, pažymėti ir pristatyti  
utilizuoti arba panaudoti vadovaujantis atitinkamais įstatymais,  
taisyklėmis ir inžinerine praktika. Jei įmanoma, surinktą  
medžiagą panaudokite.

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

Informaciją apie atliekų tvarkymą rasite 13 sk., Informacija apie asmenines apsaugos priemones  
pateikta 8 skirsnyje.

**7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas****7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Saugaus naudojimo<br>rekomendacijos | : Medžiaga yra pateikiama piliulių pavidalu.<br>Tolimesnio apdorojimo, naudojimo ar kitomis priemonėmis<br>paversta smulkiomis dalelėmis medžiaga ore gali suformuoti<br>degias koncentruotas dulkes.<br>Vengti dulkių kaupimosi uždaroje patalpose.<br>Venkite sukelti dulkes; dulės sulaikomos ore ir kelia sprogimo<br>pavojų, jei šalia yra uždegimo šaltinis.<br>Statinės iškrovos (kibirkštys) ar kitokie liepsnos šaltiniai<br>dulkėtoje aplinkoje gali uždegti dulkes ir sukelti sprogimą.<br>Pervežant ar dirbant su medžiaga gali susikaupti statinė<br>elektros iškrova.<br>Įranga, naudojama polimerams, turėtų būti laidi, įžeminta bei<br>įjungta į vienodo potencialo grandinę.<br>Metaliniai konteineriai, kuriuose pervežama ši medžiaga, turi<br>būti įžeminti ir įjungti į vienodo potencialo grandinę.<br>Visa elektros įranga, naudojama srityse, kuriose yra degių<br>dulkių, turi atitikti taikytinus elektros kodeksus ir reglamentines<br>normas.<br>Baigę darbą visada kruopščiai nusiplaukite rankas su<br>vandeniu ir muilu.<br>Medžiagos temperatūrą artinant prie apdorojimo temperatūros<br>gali susidaryti garai, kurie gali kondensuotis ištraukiamosios<br>ventiliacijos sistemose. Žr. 10 skyrių. |
| Higienos priemonės                  | : Tinkamas asmeninės saugos priemonės reikia pasirinkti<br>įvertinus jų efektyvumą atliekamo darbo (-ų), darbo sąlygų,<br>naudojimo laiko, naudojimo metu pasitaikančių arba galinčių<br>pasitaikyti pavojų atžvilgiu. Laikykitės asmeninės higienos<br>normų. Nusiplaukite rankas prieš valgydami, gerdami,<br>rūkydami ar naudodamiesi tualetu. Nusivilkti užterštus<br>drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

**7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reikalavimai sandėliavimo<br>patalpoms ir talpykloms | : Laikykite sausoje vietoje. Sandėliavimo, transportavimo ir<br>darbo su medžiaga metu laikykitės švaros ir tvarkos. Būtina<br>pasirūpinti procesiniais apsauginiais gaubtais ir tinkama<br>ventiliacija, kad nesusikauptų per daug dulkių. Saugokite nuo<br>per didelio karščio ir stiprių oksiduojančių medžiagų. Siekdami |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**KeyForm R1440**

|         |                    |                |                                     |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 06/01/2026 |
| 1.4     | 06/01/2026         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 03/18/2026    |
|         |                    | BEN11929       |                                     |

išvengti užkrato laikykite talpą uždarytą. Imtis priemonių elektrostatiniais krūviams išvengti.

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

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Žr. 1.2 skyrių.

**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga****8.1 Kontrolės parametrai****Poveikio darbo vietoje ribos**

| Komponentai                                               | CAS Nr.     | Vertės tipas<br>(Poveikio forma) | Kontrolės parametrai                 | Šaltinis   |
|-----------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------|--------------------------------------|------------|
| Neapibrėžtos<br>(inertinės arba<br>kenksmingos)<br>dulkės | Nepriskirta | TWA                              | 3 mg/m <sup>3</sup><br>(ikvepiamas)  | US (ACGIH) |
|                                                           |             | TWA                              | 10 mg/m <sup>3</sup><br>(ikvepiamas) | US (ACGIH) |

**8.2 Poveikio kontrolė****Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Rinkdamiesi įrangą šios medžiagos apdorojimui laikykitės tarptautinio standarto NFPA 654 (su pataisymais ir pritaikymais) rekomendacijų.

Kai tik įmanoma, reikėtų naudoti inžinerines valdymo priemones, t. y., aptvėrimo sistemas, kurios sulaikytų gausiai išsiliejusias medžiagas. Jei tokių priemonių neįmanoma panaudoti arba jomis negalima pasiekti optimalaus rezultato, reikia taikyti kitas inžinerines valdymo priemones, pvz., vietinės ištraukiamosios ventiliacijos sistemas.

Užtikrinkite, kad dulkių tvarkymo sistemos (pvz., išmetimo vamzdžiai, dulkių surinktuvai, talpyklos bei apdorojimo įrenginiai) būtų sukurtos taip, kad neleistų patekti dulkėms į darbo zoną (t. y., nebūtų dulkių nuotėkio).

**Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga (AAP)**

Akių ir ( arba ) veido apsauga : Reikia dėvėti apsauginius akinius nuo dulkių, skirtus apsaugai nuo mechaninių pažeidimų ar kitokių sudirginimų dėl lakiųjų dalelių, kurių gali atsirasti darbo su šia medžiaga metu.

**Rankų apsauga**

Paaiškinimai : Dėvėkite apsaugančias nuo šilumos pirštines, kai yra tikimybė prisiliesti prie įkaitusios medžiagos.

Odos ir kūno apsaugos priemonės : Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Kvėpavimo organų apsauga : Kad koncentracija ore neviršytų rekomenduojamos ribos, taikykite uždarus procesus, naudokite vietinį ištraukiamąjį vėdinimą arba kitas inžinerines kontrolės priemones.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## KeyForm R1440

|                |                                  |                                             |                                                                         |
|----------------|----------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Versija<br>1.4 | Peržiūrėjimo data:<br>06/01/2026 | Saugos duomenų<br>lapo numeris:<br>BEN11929 | Paskutinio leidimo data: 06/01/2026<br>Pirmojo leidimo data: 03/18/2026 |
|----------------|----------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Kai darbuotojai yra veikiami koncentracijų, viršijančių poveikio ribas, jie privalo naudoti atitinkamus atestuosus respiratorius. Jei atmosfera viršija rekomenduojamas ribas, dėvėkite atitinkamas kvėpavimo takų apsaugines priemones. Aplinkose, kuriose darbuotojai gali susidurti su dulkių koncentracija, viršijančia leistiną poveikio ribą, turi būti naudojami patvirtinti respiratoriai.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

|                                                               |   |                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fizinė būsena                                                 | : | kietas                                                                                                 |
| Agregatinė būsena                                             | : | granulės                                                                                               |
| Spalva                                                        | : | Nuo skaidrios iki baltos spalvos                                                                       |
| Kvapas                                                        | : | silpnas                                                                                                |
| Kvapo atsiradimo slenkstis                                    | : | neturima duomenų                                                                                       |
| Lydymosi temperatūra /<br>lydymosi temperatūros<br>intervalas | : | 50 - 170 °C                                                                                            |
| Virimo temperatūra / virimo<br>temperatūros intervalas        | : | Netaikoma                                                                                              |
| Degumas                                                       | : | Gali sudaryti degias dulkių koncentracijas ore.<br><br>Polimeras dega, tačiau lengvai neužsiliepsnoja. |
| Viršutinė sprogo riba /<br>Viršutinė degumo riba              | : | Netaikoma                                                                                              |
| Žemutinė sprogo riba /<br>Žemutinė degumo riba                | : | Polimero dulkių mažiausia sprogi koncentracija (MSK)<br>priklauso nuo dalelių dydžio.                  |
| Pliūpsnio temperatūra                                         | : | neturima duomenų                                                                                       |

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## KeyForm R1440

|                |                                  |                                             |                                                                         |
|----------------|----------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Versija<br>1.4 | Peržiūrėjimo data:<br>06/01/2026 | Saugos duomenų<br>lapo numeris:<br>BEN11929 | Paskutinio leidimo data: 06/01/2026<br>Pirmojo leidimo data: 03/18/2026 |
|----------------|----------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

---

pH : Netaikoma

Klampa  
Dinaminė klampa : Netaikoma

Tirpumas  
Tirpumas vandenyje : netirpus

Pasiskirstymo koeficientas: n-  
oktanolis/vanduo : neturima duomenų

Garų slėgis : Netaikoma

Tankis :  $< 1 \text{ g/cm}^3$

Santykinis garų tankis : Netaikoma

### 9.2 Kita informacija

Sprogmenys : neturima duomenų

Oksidacinės savybės : Nėra oksidatorius.

Savaiminis užsidegimas :  $> 300 \text{ }^{\circ}\text{C}$

Garavimo greitis : Netaikoma

---

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

### 10.1 Reaktingumas

Žinomų reaktyvumo pavojų nėra.

### 10.2 Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis stabilus.

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Nežinomas.



**KeyForm R1440**

|         |                    |                |                                     |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 06/01/2026 |
| 1.4     | 06/01/2026         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 03/18/2026    |
|         |                    | BEN11929       |                                     |

---

**10.4 Vengtinios sąlygos**

Vengtinios sąlygos : Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.

**10.5 Nesuderinamos medžiagos**

Vengtinios medžiagos : Medžiagą gali suminkštinti kai kurie angliavandeniai.  
Stiprūs oksidatoriai

**10.6 Pavojingi skilimo produktai**

Neskyļa , jei naudojama kaip nurodyta.

---

**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija****11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008****Ūmus toksiškumas****Komponentai:****1-Propene, Polymer with Ethene:**

Ūmus toksiškumas prarijus : Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu prarijus.

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu inhaliaciniu toksiškumu

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą

**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas****Komponentai:****1-Propene, Polymer with Ethene:**

Rezultatas : Nedirgina odos

**Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas****Komponentai:****1-Propene, Polymer with Ethene:**

Paaiškinimai : Galimas mechaninis dirginimas.

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas****Komponentai:****1-Propene, Polymer with Ethene:**

Rezultatas : Laboratoriniams gyvūnams nesukelia jautrinimo

**KeyForm R1440**Versija  
1.4Peržiūrėjimo data:  
06/01/2026Saugos duomenų  
lapo numeris:  
BEN11929Paskutinio leidimo data: 06/01/2026  
Pirmojo leidimo data: 03/18/2026

(sensibilizacijos).

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms****Komponentai:****1-Propene, Polymer with Ethene:**

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms-Vertinimas : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Kancerogeniškumas****Komponentai:****1-Propene, Polymer with Ethene:**

Kancerogeniškumas -Vertinimas : Nėra kancerogeniškumo įrodymų tyrimuose su gyvūnais.

**Toksiškumas reprodukcijai****Komponentai:****1-Propene, Polymer with Ethene:**

Toksiškumas reprodukcijai -Vertinimas : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT (vienkartinis poveikis)****Komponentai:****1-Propene, Polymer with Ethene:**

Vertinimas : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po vienkartinio poveikio.

**STOT (kartotinis poveikis)****Komponentai:****1-Propene, Polymer with Ethene:**

Vertinimas : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po kartotinio poveikio.

**Aspiracijos pavojus****Komponentai:****1-Propene, Polymer with Ethene:**

Nėra toksiškumo aspiravus klasifikacijos

**KeyForm R1440**

|         |                    |                |                                     |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 06/01/2026 |
| 1.4     | 06/01/2026         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 03/18/2026    |
|         |                    | BEN11929       |                                     |

**11.2 Informacija apie kitus pavojus****Endokrininės sistemos ardamosios savybės****Produktas:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

**Komponentai:****1-Propene, Polymer with Ethene:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1 Toksiškumas****Komponentai:****1-Propene, Polymer with Ethene:**

Toksiškumas žuvims : Paaiškinimai: Vandens toksiškumas yra neįmanomas dėl mažo tirpumo.

Toksiškumas dauginimosi ir kitiems vandens bestuburiams : Paaiškinimai: Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : Paaiškinimai: Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia

Toksiškumas mikroorganizmams : Paaiškinimai: Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia

Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas) : Paaiškinimai: Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia

Toksiškumas dauginimosi ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : Paaiškinimai: Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia

**Ekotoksikologinis vertinimas**

Ūmus toksiškumas vandens : Neklasifikuota

**KeyForm R1440**

|         |                    |                |                                     |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 06/01/2026 |
| 1.4     | 06/01/2026         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 03/18/2026    |
|         |                    | BEN11929       |                                     |

aplinkai

Lėtinis toksiškumas vandens : Neklasifikuota  
aplinkai

Toksiškumo dirvožemiui : Nesitikima, kad adsorbuosis į dirvožemį.  
duomenys

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas****Komponentai:****1-Propene, Polymer with Ethene:**

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Polimeras yra per didelis, kad būtų biologiškai įsisavinamas.

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas****Komponentai:****1-Propene, Polymer with Ethene:**

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Ši medžiaga nesikonzentruoja biologinėse sistemose.

**12.4 Judumas dirvožemyje****Komponentai:****1-Propene, Polymer with Ethene:**

Judumas : Paaiškinimai: neturima duomenų

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai****Produktas:**

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

**Komponentai:****1-Propene, Polymer with Ethene:**

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

**12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės****Produktas:**

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## KeyForm R1440

|         |                    |                |                                     |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 06/01/2026 |
| 1.4     | 06/01/2026         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 03/18/2026    |
|         |                    | BEN11929       |                                     |

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

### Komponentai:

#### **1-Propene, Polymer with Ethene:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

### 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

#### Produktas:

Papildoma ekologinė informacija : Duomenų apie šį produktą nėra. Paukščiai, žuvis ir kiti laukinės gamtos gyvūnai gali nuryti piliulį, kurios gali sukelti žarnyno obstrukciją.

### Komponentai:

#### **1-Propene, Polymer with Ethene:**

Paplitimo keliai ir likimas : Ši medžiaga yra nelaki ir netirpi vandenyje.

Papildoma ekologinė informacija : Remiantis mažo polimerų tirpumu vandenyje toksiškas poveikis aplinkai tikėtinas minimalus.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Visą surinktą medžiagą reikia supakuoti, pažymėti ir pristatyti utilizuoti arba panaudoti vadovaujantis atitinkamais įstatymais, taisyklėmis ir inžinerine praktika. Jei įmanoma, surinktą medžiagą panaudokite. Jei įmanoma, perdirbkite.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### 14.1 JT numeris ar ID numeris

ADN : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## KeyForm R1440

|         |                    |                |                                     |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 06/01/2026 |
| 1.4     | 06/01/2026         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 03/18/2026    |
|         |                    | BEN11929       |                                     |

|      |   |                                   |
|------|---|-----------------------------------|
| RID  | : | Nepriskiriama pavojingoms prekėms |
| IMDG | : | Nepriskiriama pavojingoms prekėms |
| IATA | : | Nepriskiriama pavojingoms prekėms |

### 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

|      |   |                                   |
|------|---|-----------------------------------|
| ADN  | : | Nepriskiriama pavojingoms prekėms |
| ADR  | : | Nepriskiriama pavojingoms prekėms |
| RID  | : | Nepriskiriama pavojingoms prekėms |
| IMDG | : | Nepriskiriama pavojingoms prekėms |
| IATA | : | Nepriskiriama pavojingoms prekėms |

### 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

|      |   |                                   |
|------|---|-----------------------------------|
| ADN  | : | Nepriskiriama pavojingoms prekėms |
| ADR  | : | Nepriskiriama pavojingoms prekėms |
| RID  | : | Nepriskiriama pavojingoms prekėms |
| IMDG | : | Nepriskiriama pavojingoms prekėms |
| IATA | : | Nepriskiriama pavojingoms prekėms |

### 14.4 Pakuotės grupė

|                 |   |                                   |
|-----------------|---|-----------------------------------|
| ADN             | : | Nepriskiriama pavojingoms prekėms |
| ADR             | : | Nepriskiriama pavojingoms prekėms |
| RID             | : | Nepriskiriama pavojingoms prekėms |
| IMDG            | : | Nepriskiriama pavojingoms prekėms |
| IATA (Kroviny)  | : | Nepriskiriama pavojingoms prekėms |
| IATA (Keleivis) | : | Nepriskiriama pavojingoms prekėms |

### 14.5 Pavojus aplinkai

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma

### 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

|                                                                                                |   |                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------|
| REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo | : | Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas: |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------|

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## KeyForm R1440

|                |                                  |                                             |                                                                         |
|----------------|----------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Versija<br>1.4 | Peržiūrėjimo data:<br>06/01/2026 | Saugos duomenų<br>lapo numeris:<br>BEN11929 | Paskutinio leidimo data: 06/01/2026<br>Pirmojo leidimo data: 03/18/2026 |
|----------------|----------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

apribojimai (XVII Priedas)

Numeris sąraše 78:  
Propileno arba kitų olefinų  
polimerai - Žr. 3 skyrių, kad  
sužinotumėte daugiau apie  
polimero kiekį

sintetinių polimerų mikrodalelių  
(SPM) kiekis: 100 %  
Tiekiamoms sintetinių polimerų  
mikrodalelėms taikomos sąlygos,  
nustatytos Europos Parlamento ir  
Tarybos reglamento (EB) Nr.  
1907/2006 XVII priedo 78 įrašė

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr.  
649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir  
importo

: Netaikoma

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga  
autorizacija, sąrašas (59 straipsnis).

: Netaikoma

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį  
ardančių medžiagų

: Netaikoma

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių  
teršalų (nauja redakcija)

: Netaikoma

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV  
Priedas)

: Netaikoma

Lakieji organiniai junginiai

: 2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos  
direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos  
integruotos prevencijos ir kontrolės)  
Netaikoma

### Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

TCSI : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

TSCA : Visos medžiagos įtrauktos į TSCA sąrašą kaip aktyvios

AIIC : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

DSL : Visi šio produkto komponentai yra Kanados DSL sąrašė

ENCS : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

KECI : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

PICCS : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## KeyForm R1440

|         |                    |                |                                     |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 06/01/2026 |
| 1.4     | 06/01/2026         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 03/18/2026    |
|         |                    | BEN11929       |                                     |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IECSC     | : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| REACH     | : Jei produktas buvo įsigytas iš bendrovės Rotterdam Olefins & Polyolefins B.V., patvirtiname, kad šiame produkte esančios cheminės medžiagos buvo užregistruotos pagal REACH reglamentą, laikantis šiame reglamente nustatytų terminų (Reglamentas (ES) Nr. 1907/2006).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| NZIoC     | : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| TECI      | : Neatitinka sąrašui                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| CH BAGREG | : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| MXINSQ    | : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| NCI       | : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| UKREACH   | : Jei produktas buvo pirktas iš bet kurios Rotterdam Olefins & Polyolefins B.V. grupės įmonės, registruotos Europos Sąjungoje arba Jungtinėje Karalystėje, patvirtiname, kad apie gaminyje esančias chemines medžiagas buvo pranešta DUIN arba, jei to reikalauja REACH Jungtinėje Karalystėje, užregistruota ir kad ketiname atlikti reikiamą registraciją pagal REACH reglamente nustatytus terminus ir kt. ("Pakeitimas ir tt") (ES pasitraukimo) reglamentai, 2019 m. Norėdami gauti daugiau informacijos, susisiekite su mumis el. pašto adresu <a href="mailto:regulatorycompliancerop@velogy.com">regulatorycompliancerop@velogy.com</a> . |
| KKDIK     | : Jei produktas buvo pirktas iš bet kurios iš LyondellBasell grupės įmonių, registruotų Europos Sąjungoje, Basell Asia Pacific Ltd arba Basell International Trading Fze, patvirtiname, kad šiame gaminyje esančios cheminės medžiagos buvo iš anksto užregistruotos arba, jei to reikalaujama pagal KKDIK. reglamentą, užregistravome ir kad mes ketiname užbaigti visas reikalingas registracijas laikydamiesi reglamente nustatytų terminų. Norėdami gauti daugiau informacijos, susisiekite su adresu <a href="mailto:regulatorycompliancerop@velogy.com">regulatorycompliancerop@velogy.com</a> .                                            |

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Informacijos neturima.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### Kitų santrumpų pilnas tekstas

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| US (ACGIH)       | : United States (US)        |
| US (ACGIH) / TWA | : Vidutinis svertinis dydis |



**KeyForm R1440**

|         |                    |                |                                     |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 06/01/2026 |
| 1.4     | 06/01/2026         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 03/18/2026    |
|         |                    | BEN11929       |                                     |

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIIIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklavimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitinimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECL - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

**Tolesnė informacija**

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

LT / LT