

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## NOVAMMON 21-12-15

|         |                    |                |                                  |
|---------|--------------------|----------------|----------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: -       |
| 1.0     | 26.05.2025         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 26.05.2025 |
|         |                    | M0529          |                                  |

---

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : NOVAMMON 21-12-15

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

Cheminės medžiagos/mišinio : Trąša  
paskirtis

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

Įmonė : COMPO Expert GmbH  
Krögerweg 10  
D-48155 Muenster

Telefonas : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Telefaksas : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

Už SDL atsakingo asmens : info@compo-expert.com  
elektroninio pašto adresas

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h  
Telefonas: +49 (0) 6132 - 84463

---

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

#### 2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

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

#### Papildomas ženklavimas

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## NOVAMMON 21-12-15

|         |                    |                |                                  |
|---------|--------------------|----------------|----------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: -       |
| 1.0     | 26.05.2025         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 26.05.2025 |
|         |                    | M0529          |                                  |

### 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.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2 Mišiniai

Cheminė prigimtis : Neorganinės trąšos

#### Komponentai

| Cheminis pavadinimas                           | CAS Nr.<br>EB Nr.<br>Indekso Nr.<br>Registracijos numeris | Klasifikacija                                                                                                                                                          | Koncentracija<br>(% w/w) |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-,<br>phosphate (1:1) | 202842-98-6<br>424-640-9<br>01-0000017109-71-<br>0002     | Acute Tox. 4; H302<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Repr. 2; H361fd<br>STOT RE 2; H373<br><br>Ūmaus toksiškumo<br>įvertis<br><br>Ūmus toksiškumas<br>prarijus: 500,05<br>mg/kg | >= 0,1 - < 1             |

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.  
Kreiptis į gydytoją.  
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.  
Nepalikti nukentėjusiojo be priežiūros.

Pirmosios pagalbos teikėjų : Pirmosios pagalbos teikėjai privalo pasirūpinti asmenine

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## NOVAMMON 21-12-15

|         |                    |                |                                  |
|---------|--------------------|----------------|----------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: -       |
| 1.0     | 26.05.2025         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 26.05.2025 |
|         |                    | M0529          |                                  |

|                  |                                                                                                                                            |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| sauga            | sauga ir dėvėti rekomenduojamus apsauginius drabužius<br>Kilus poveikio pavojui, žr. 8 skyrių dėl asmeninių apsauginių priemonių.          |
| Įkvėpus          | : Jei kvėpuoja, nukentėjusį išnešti į tyrą orą.<br>Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.                                         |
| Patekus ant odos | : Nuplauti su muilu ir vandeniu.                                                                                                           |
| Patekus į akis   | : Kruopščiai, mažiausiai 15 min. plauti gausiu vandens kiekiu ir kreiptis į gydytoją.<br>Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją. |
| Prarijus         | : Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens.<br>Gauti medicininę pagalbą.                                                     |

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

|           |                                                                 |
|-----------|-----------------------------------------------------------------|
| Simptomai | : Nurijimas gali sukelti šiuos simptomus:<br>Methemoglobinemija |
|-----------|-----------------------------------------------------------------|

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

|         |                        |
|---------|------------------------|
| Gydymas | : Simptominis gydymas. |
|---------|------------------------|

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

|                               |                                                                                                                                          |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tinkamos gesinimo priemonės   | : Vanduo<br>Sausas chemikalas<br>Vandens rūkas<br>Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemonės. |
| Netinkamos gesinimo priemonės | : Stipri vandens čiurkšlė<br>Anglies dioksidas (CO <sub>2</sub> )<br>Putos<br>Smėlis                                                     |

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

|                                 |                                                                                                                                                           |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Specifiniai pavojai gaisro metu | : Terminis skilimas gali sukelti dirginančių dujų ir garų išsiskyrimą.<br>Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius. |
| Pavojingi degimo produktai      | : Azoto oksidai (NO <sub>x</sub> )<br>Sieros oksidai                                                                                                      |

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## NOVAMMON 21-12-15

|         |                    |                |                                  |
|---------|--------------------|----------------|----------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: -       |
| 1.0     | 26.05.2025         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 26.05.2025 |
|         |                    | M0529          |                                  |

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

- Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gesinant gaisrą, jei būtina, naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.
- Tolesnė informacija : Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas.  
Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.  
Produktas savaime neužsidega.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

### 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

- Asmens atsargumo priemonės : Naudoti asmenines apsaugos priemones.  
Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių.  
Prieš pakartotiną naudojimą išskalbti užterštus drabužius.  
Vengti dulkių įkvėpimo.  
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.  
Informaciją apie atliekų tvarkymą rasite 13 sk.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

- Ekologinės atsargumo priemonės : Nenuleisti į paviršinius vandenis ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.  
Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti.  
Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Valymo procedūros : Likučiai surenkami ir sukraunami į tinkamai paženklintas talpyklas.

### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

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

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Saugaus naudojimo rekomendacijos : Vengti patekimo ant odos ir į akis.  
Naudoti asmenines apsaugos priemones.  
Laikyti atokiau nuo galinčių degti medžiagų.  
Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių.  
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.  
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## NOVAMMON 21-12-15

|         |                    |                |                                  |
|---------|--------------------|----------------|----------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: -       |
| 1.0     | 26.05.2025         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 26.05.2025 |
|         |                    | M0529          |                                  |

Patarimai apie apsaugą nuo : Nereikalaujama specialių atsargumo priemonių.  
gaisro ir sprogo

Higienos priemonės : Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Plauti  
rankas prieš valgį, gėrimą ar rūkymą. Plauti rankas prieš  
pertraukus ir darbo dienos pabaigoje.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Papildoma informacija apie : Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti. Laikyti atokiai  
sandėliavimo sąlygas nuo tiesioginės saulės šviesos. Saugoti nuo drėgmės.

Patarimai dėl sandėliavimo : Laikyti atokiau nuo galinčių degti medžiagų.  
Laikyti atokiau nuo stiprių šarmų.  
Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Daugiau informacijos apie : Saugoti nuo šalčio, karščio ir saulės šviesos.  
stabilumą sandėliavimo metu

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

Konkretus (-ūs) naudojimo : Nesusijęs  
atvejis (-ai)

## 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 |
|--------------------|-----------|----------------------------------|----------------------|----------|
| potassium chloride | 7447-40-7 | IPRD                             | 5 mg/m <sup>3</sup>  | LT OEL   |
| Urea               | 57-13-6   | IPRD                             | 10 mg/m <sup>3</sup> | LT OEL   |

#### Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

| Medžiagos<br>pavadinimas | Naudojimo<br>pabaiga        | Paveikimo būdai | Potencialus poveikis<br>sveikatai   | Vertė                    |
|--------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------------------------------|--------------------------|
| ammonium sulphate        | Darbuotojai                 | Sąlytis su oda  | Ilgalaikis - sisteminis<br>poveikis | 42,667 mg/kg             |
|                          | Darbuotojai                 | Įkvėpimas       | Ilgalaikis - sisteminis<br>poveikis | 11,167 mg/m <sup>3</sup> |
|                          | Vartotojiškas<br>naudojimas | Oralinis        | Ilgalaikis - sisteminis<br>poveikis | 6,4 mg/kg                |
|                          | Vartotojiškas<br>naudojimas | Sąlytis su oda  | Ilgalaikis - sisteminis<br>poveikis | 12,8 mg/kg               |
|                          | Vartotojiškas<br>naudojimas | Įkvėpimas       | Ilgalaikis - sisteminis<br>poveikis | 1,667 mg/kg              |

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## NOVAMMON 21-12-15

|         |                    |                |                                  |
|---------|--------------------|----------------|----------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: -       |
| 1.0     | 26.05.2025         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 26.05.2025 |
|         |                    | M0529          |                                  |

### Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

| Medžiagos pavadinimas | Aplinkos sritis                    | Vertė       |
|-----------------------|------------------------------------|-------------|
| ammonium sulphate     | Gėlasis vanduo                     | 0,312 mg/l  |
|                       | Jūros vanduo                       | 0,0312 mg/l |
|                       | Protarpinis naudojimas, išskyrimas | 0,53 mg/l   |
|                       | Dirvožemis                         | 62,6 mg/kg  |
|                       |                                    | 16,12 mg/l  |
|                       | Gėlasis vanduo                     | 0,063 mg/kg |

### 8.2 Poveikio kontrolė

#### Asmeninės apsauginės priemonės

- Akių ir ( arba ) veido apsauga : Apsauginiai akiniai su skydeliais šonuose, atitinkantys EN 166
- Rankų apsauga  
Medžiaga : Pirštinės  
Direktyva : Įranga privalo atitikti EN 374
- Paaiškinimai : Jei produktas yra kelių medžiagų mišinys, pirštinių medžiagos tinkamumo naudoti terminas negali būti iš anksto apskaičiuotas, jis turi būti prieš naudojimą išbandomas.
- Odos ir kūno apsaugos priemonės : Drabužiai ilgomis rankovėmis
- Kvėpavimo organų apsauga : Dulkių ir aerozolių susidarymo atveju naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonę su aprobuotu filtru.  
Įranga privalo atitikti EN 14387
- Filtro tipas : Filtro tipas P
- Apsauginės priemonės : Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką.  
Prieš pakartotiną naudojimą išskalbti užterštus drabužius.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

- Fizinė būseną : kietas
- Spalva : raudonai ruda
- Kvapą : be kvapo
- Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros : nenustatyta

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## NOVAMMON 21-12-15

|                |                                  |                                          |                                                                |
|----------------|----------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Versija<br>1.0 | Peržiūrėjimo data:<br>26.05.2025 | Saugos duomenų<br>lapo numeris:<br>M0529 | Paskutinio leidimo data: -<br>Pirmojo leidimo data: 26.05.2025 |
|----------------|----------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|

intervalas

Virimo temperatūra / virimo  
temperatūros intervalas : nenustatyta

Degumas : Nenudegins

Viršutinė sprogumo riba /  
Viršutinė degumo riba : Netaikoma

Žemutinė sprogumo riba /  
Žemutinė degumo riba : Netaikoma

Pliūpsnio temperatūra : Netaikoma

Savaiminio užsidegimo  
temperatūra : neužsidega

Skilimo temperatūra : Neturima duomenų

pH : apytikriai 6 (20 °C)  
Koncentracija: 100 g/l

Tirpumas  
Tirpumas vandenyje : tirpus

Pasiskirstymo koeficientas: n-  
oktanolis/vanduo : Netaikoma

Tankis : Neturima duomenų

### 9.2 Kita informacija

Sprogmenys : Nesprogi

Oksidacinės savybės : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## NOVAMMON 21-12-15

|         |                    |                |                                  |
|---------|--------------------|----------------|----------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: -       |
| 1.0     | 26.05.2025         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 26.05.2025 |
|         |                    | M0529          |                                  |

Savaiminis užsidegimas : savaime nedegantis

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

### 10.1 Reaktingumas

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

### 10.2 Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis stabilus.

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Reaguodama su stipriais šarmais, išskiria amoniaką.

### 10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Karštas (-i) paviršius (-iai)  
Tiesioginiai šilumos šaltiniai.

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Stiprios bazės  
Degi medžiaga

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai : Azoto oksidai (NO<sub>x</sub>)  
Fosforo oksidai  
Sieros oksidai  
Amoniakas

## 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.

#### Komponentai:

##### 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 500 mg/kg  
Metodas: OECD Bandymų gairės 423

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 5,5 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: dujos  
Metodas: OECD Bandymų gairės 403



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## NOVAMMON 21-12-15

|         |                    |                |                                  |
|---------|--------------------|----------------|----------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: -       |
| 1.0     | 26.05.2025         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 26.05.2025 |
|         |                    | M0529          |                                  |

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 5.000 mg/kg  
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Komponentai:

##### **1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):**

Rūšis : Triušis  
Vertinimas : Nedirgina odos  
Metodas : OECD Bandymų gairės 404  
Rezultatas : Nedirgina odos

### Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Komponentai:

##### **1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):**

Rūšis : Triušis  
Vertinimas : Dirgina akis.  
Metodas : OECD Bandymų gairės 405  
Rezultatas : Akių dirginimas

### Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

#### **Odos jautrinimas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### **Kvėpavimo takų sensibilizacija**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Komponentai:

##### **1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):**

Paveikimo būdai : Sąlytis su oda  
Rūšis : Jūrų kiaulytė  
Vertinimas : Nesukelia odos jautrinimo.  
Metodas : OECD Bandymų gairės 406  
Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.

Vertinimas : Nesukelia kvėpavimo takų jautrinimo.

### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## NOVAMMON 21-12-15

|         |                    |                |                                  |
|---------|--------------------|----------------|----------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: -       |
| 1.0     | 26.05.2025         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 26.05.2025 |
|         |                    | M0529          |                                  |

### Komponentai:

#### **1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):**

Mutageninis poveikis : Pagal turimus duomenis nepriskiriama embrioninių ląstelių  
lytinėms ląstelėms- mutagenams.  
Vertinimas

### **Kancerogeniškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### Komponentai:

#### **1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):**

Kancerogeniškumas - : Neklasifikuojamas kaip kancerogenas žmogui.  
Vertinimas

### **Toksiškumas reprodukcijai**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### Komponentai:

#### **1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):**

Poveikis vaisingumui : Rūšis: Žiurkė, patinas ir patelė  
Patekimo būdas: Oralinis  
Dozė: 100 miligramai kilogramui  
Bendrasis toksiškumas tėvams: LOAEL: 100 mg/kg kūno  
svoris  
Vaisingumas: LOAEL: 100 mg/kg kūno svoris  
Metodas: OECD Bandymų gairės 416  
Rezultatas: Nustatytas toksinis poveikis embrionams ir  
neigiamas poveikis palikuonims.

Toksiškumas reprodukcijai - : Tam tikri neigiamo poveikio vystymuisi įrodymai, pagrįsti  
Vertinimas bandymais su gyvūnais., am tikri neigiamo poveikio lytinei  
funkcijai ir vaisingumui įrodymai, pagrįsti bandymais su  
gyvūnais., Neveikia per motinos pieną

### **STOT (vienkartinis poveikis)**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### Komponentai:

#### **1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):**

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

### **STOT (kartotinis poveikis)**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## NOVAMMON 21-12-15

|         |                    |                |                                  |
|---------|--------------------|----------------|----------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: -       |
| 1.0     | 26.05.2025         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 26.05.2025 |
|         |                    | M0529          |                                  |

### Komponentai:

#### **1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):**

Vertinimas : Medžiaga ar mišinys klasifikuojamas kaip specifiskai toksiškas konkrečiam organui, kartotinis poveikis, 2 kategorija.

### **Toksiškumas įkvėpus**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### Komponentai:

#### **1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):**

Nėra toksiškumo aspiravus klasifikacijos

## 11.2 Informacija apie kitus pavojus

### **Endokrininės sistemos ardomosios 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.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

#### Komponentai:

#### **1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):**

Toksiškumas žuvims : LC50 (Brachydanio rerio (dryžuotoji danija)): > 100 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h  
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 100 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h  
Bandymo tipas: statinis bandymas  
Metodas: Ištirta pagal direktyvą 92/69/EEB.

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): > 100 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h  
Bandymo tipas: statinis bandymas  
Metodas: Reglamentas (EB) Nr. 440/2008, Priedas, C.3

Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: >= 8,7 mg/l  
Poveikio trukmė: 33 d

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## NOVAMMON 21-12-15

|         |                    |                |                                  |
|---------|--------------------|----------------|----------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: -       |
| 1.0     | 26.05.2025         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 26.05.2025 |
|         |                    | M0529          |                                  |

Rūšis: Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)  
Metodas: OECD Bandymų metodika 210

Toksiškumas dafnijoms ir  
kitiems vandens  
bestuburiams (Lėtinis  
toksiškumas) : NOEC: > 25 mg/l  
Poveikio trukmė: 21 d  
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)  
Bandymo tipas: pusiaustatinis bandymas  
Metodas: OECD Bandymų metodika 211

Toksiškumas organizmams,  
gyvenantiems dirvoje : LC50: > 1 mg/cm<sup>2</sup>  
Rūšis: Eisenia fetida (sliekai)  
Metodas: OECD Bandymų gairės 207

### 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

#### Komponentai:

##### **1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):**

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Natūraliai biodegraduojamas.  
Pagal biologinio skaidomumo rezultatus, šis produktas nėra  
lengvai skaidomas.

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

#### Komponentai:

##### **1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):**

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 1,26 (25 °C)  
n-oktanolis/vanduo pH: 7  
Metodas: Iširta pagal direktyvą 92/69/EEB.  
GLP: taip

### 12.4 Judumas dirvožemyje

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:

##### **1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):**

Vertinimas : Medžiaga nėra patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška  
(PBT).  
Medžiaga nėra labai patvari ir labai biologiškai besikaupianti

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## NOVAMMON 21-12-15

|         |                    |                |                                  |
|---------|--------------------|----------------|----------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: -       |
| 1.0     | 26.05.2025         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 26.05.2025 |
|         |                    | M0529          |                                  |

(vPvB).

### 12.6 Endokrininės sistemos ardomosios 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.

### 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

#### Komponentai:

##### **1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):**

Papildoma ekologinė informacija : Nenuleisti į paviršinius vandenis ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Nenuleisti į paviršinius vandenis ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.  
Šalinti pagal vietines taisykles.  
Atliekų kodus turi suteikti naudotojas taikymo srities, kur produktas buvo naudojamas, pagrindu.

Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.  
Tuščias talpas pristatyti į paskirtą atliekų tvarkymo vietą perdirbimui ar šalinimui.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### 14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms  
RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms  
IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms  
IATA\_P : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

### 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms  
RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## NOVAMMON 21-12-15

|         |                    |                |                                  |
|---------|--------------------|----------------|----------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: -       |
| 1.0     | 26.05.2025         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 26.05.2025 |
|         |                    | M0529          |                                  |

**IMDG** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**IATA\_P** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

### 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

**ADR** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**RID** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**IMDG** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**IATA\_P** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

### 14.4 Pakuotės grupė

**ADR** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**RID** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**IMDG** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**IATA (Kroviny)** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**IATA\_P (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

Teisės aktų pagrindas : Tarptautinis jūra gabenamų supiltų kietųjų krovinių (IMSBC) kodeksas

MHB : ne

IMSBC grupė : C

## 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 apribojimai (XVII Priedas) : 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

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## NOVAMMON 21-12-15

|         |                    |                |                                  |
|---------|--------------------|----------------|----------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: -       |
| 1.0     | 26.05.2025         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 26.05.2025 |
|         |                    | M0529          |                                  |

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV : Netaikoma  
Priedas)

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos Netaikoma  
direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su  
pavojingomis cheminėmis medžiagomis  
susijusių avarijų pavojaus kontrolės.

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Nesusijęs

### 16 SKIRSNIS. Kita informacija

#### Pilnas H teiginių tekstas

|        |                                                                                             |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| H302   | : Kenksminga prarijus.                                                                      |
| H319   | : Sukelia smarkų akių dirginimą.                                                            |
| H361fd | : Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui. Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui. |
| H373   | : Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.                      |

#### Kitų santrumpų pilnas tekstas

|               |                                                                                |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.    | : Ūmus toksiškumas                                                             |
| Eye Irrit.    | : Akių dirginimas                                                              |
| Repr.         | : Toksiškumas reprodukcijai                                                    |
| STOT RE       | : Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis              |
| LT OEL        | : Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės drabo aplinkos ore |
| LT OEL / IPRD | : Ilgalaikio poveikio ribinis dysis                                            |

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, ženklinimo, 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;

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## NOVAMMON 21-12-15

|         |                    |                |                                  |
|---------|--------------------|----------------|----------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: -       |
| 1.0     | 26.05.2025         | lapo numeris:  | Pirmojo leidimo data: 26.05.2025 |
|         |                    | M0529          |                                  |

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; NZLoC - 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 greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECI - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

### Tollesnė 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