

# Saugos duomenų lapas

Puslapis: 1/17

---

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 02.07.2018

versija: 1.0

Produktas: **Tanaris**

(ID Nr. 30643264/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 03.07.2018

---

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

# Tanaris

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

Aktualūs nustatyti naudojimo būdai: augalų apsaugos produktas, herbicidas

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

Bendrovė:  
BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Kontaktinis adresas:  
BASF UAB  
Sausio 13-osios 4A  
04343 Vilnius  
LITHUANIA

---

Telefonas: +370 5 210-7450  
El. pašto adresas: product-safety-north@basf.com

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Neatidėliotina informacija apsinuodijus: +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378

International emergency number:

Telefonas: +49 180 2273-112

---

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 02.07.2018

versija: 1.0

Produktas: **Tanaris**

(ID Nr. 30643264/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 03.07.2018

Eye Dam./Irrit. 2  
Skin Sens. 1B  
Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 1

H319, H317, H400, H410, EUH401

Kalbant apie klasifikacijas, kurios nėra pilnai aprašytos šiame skyriuje, pilną tekstą galima rasti 16 skyriuje.

## 2.2. Ženklavimo elementai

Globally Harmonized System, EU (GHS)

Piktograma:



Įspėjamasis žodis:

Atsargiai

Pareiškimas apie pavojus:

|        |   |
|--------|---|
| H319   | Sukelia smarkų akių dirginimą.  |
| H317   | Gali sukelti alerginę odos reakciją.  |
| H400   | Labai toksiška vandens organizmams.   |
| H410   | Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  |
| EUH401 | Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus. |

Įspėjamasis pareiškimas:

|      |   |
|------|---|
| P101 | Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę. |
| P102 | Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.  |
| P103 | Prieš naudojimą perskaityti etiketę.  |

Įspėjamieji teiginiai (Prevensija):

|      |   |
|------|---|
| P261 | Stengtis neįkvėpti rūko.  |
| P264 | Po naudojimo kruopščiai nuplauti užterštas kūno dalis.                  |
| P272 | Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.               |
| P280 | Mūvėti apsaugines pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones. |

Įspėjamieji teiginiai (Atsakas):

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 02.07.2018

versija: 1.0

Produktas: **Tanaris**

(ID Nr. 30643264/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 03.07.2018

|                    |   |
|--------------------|---|
| P305 + P351 + P338 | PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. |
| P303 + P352        | PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Plauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.   |
| P333 + P311        | Jeigu sudirginama oda arba ją išberia. Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.                                    |
| P391               | Surinkti ištekėjusią medžiagą.  |
| P362 + P364        | Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.  |
| P337 + P311        | Jei akių dirginimas nepraeina: Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.  |

Įspėjamieji teiginiai (Pašalinimas):

P501 Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į pavojingų arba specialių atliekų surinkimo centrą.

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojinga žymėtina medžiaga etiketėje: (S)-dimethenamid, fenolsulfonrūgšties-formaldehidas-polikondensatas kaip natrio druska

### 2.3. Kiti pavojai

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Žr. 12 skyrių – PBT ir vPvB vertinimo rezultatai.

Jei šiame skyriuje pateikiama susijusi informacija apie kitus pavojus, dėl kurių nėra klasifikuojama, bet kurie gali prisidėti prie bendrojo medžiagos arba mišinio pavojaus.

---

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1. Medžiagos

Netaikytina

### 3.2. Mišiniai

Cheminė sudėtis

augalų apsaugos produktas, herbicidas, Suspoemulsija (SE)

Sudėtinės dalys (GHS)

pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Acetamidai, 2-chlor-N-(2,4-dimetil-3-tienil)-N-[(1S)-2-metoksi-1-metiletil]-

---

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 02.07.2018

versija: 1.0

Produktas: **Tanaris**

(ID Nr. 30643264/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 03.07.2018

Sudėtis (tirpalo/tirpale): 29,5 %  
CAS – Numeris: 163515-14-8

Acute Tox. 4 (oralinė)  
Skin Sens. 1  
Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 1  
Dauginimo koeficientas (M faktorius) – ūmus: 10  
Daugiklis, apibudinantis lėtinio toksiškumo laipsni: 10  
H302, H317, H400, H410

8-chinolinkarboksirūgštis, 7-chlor-3-metil-  
Sudėtis (tirpalo/tirpale): 14,8 %  
CAS – Numeris: 90717-03-6  
EC-Numeris: 402-790-6  
REACH registracijos numeris: 01-0000015252-80

Aquatic Chronic 3  
H412

fenolsulfonrūgštis-formaldehidas-polikondensatas kaip natrio druska  
Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 5 %

Eye Dam./Irrit. 2  
Aquatic Chronic 3  
H319, H412  
EUH208

Alkoholiai, C12-15, etoksilintas  
Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 5 %  
CAS – Numeris: 68131-39-5

Acute Tox. 4 (oralinė)  
Eye Dam./Irrit. 1  
Aquatic Acute 1  
H318, H302, H400

propan-1,2-diolio  
Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 10 %  
CAS – Numeris: 57-55-6  
EC-Numeris: 200-338-0  
REACH registracijos numeris: 01-2119456809-23

polietilenglikolis  
Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 5 %  
CAS – Numeris: 25322-68-3

Kalbant apie klasifikacijas, kurios nėra pilnai aprašytos šiame skyriuje, tame tarpe pavojingumo klases ir pavojingumo frazėmis, pilną tekstą galima rasti 16 skyriuje.

---

---

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 02.07.2018

versija: 1.0

Produktas: **Tanaris**

(ID Nr. 30643264/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 03.07.2018

---

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Nusivilkite užterštus drabužius.

Įkvėpus:

Nuraminkite pacientą, perkelkite į gryną orą, kreipkitės medicininės pagalbos.

Patenkus ant odos:

Kruopščiai nuplaukite muilu ir vandeniu.

Patekus į akis:

paveiktas akis plaukite bent 15 minučių po tekančiu vandeniu, akių vokus laikydami pravertus, kreipkitės į akių specialistą

Prarijus:

Nedelsiant praskalauti burną, tada išgerti 200-300 ml vandens, kreiptis į gydytoją.

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

Simptomai: Svarbiausi žinomi simptomai ir padariniai aprašyti etiketėse (žr. 2 skyrių) ir (arba) 11 skyriuje., Kiti svarbūs simptomai ir padariniai iki šiol nežinomi.

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

Apdorojimas: Gydykite pagal simptomus (nukenksminimas, gyvybinės funkcijos), konkretus priešnuodis nežinomas.

---

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės:

anglies dioksidas, sausi milteliai, vandens gesintuvas, putos

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

anglies monoksidas, hydrogen chloride, carbon dioxide, azoto oksidai, organochloriniai junginiai  
Paminėtos medžiagos/medžiagų grupės gali būti pašalinamos esant gaisrui.

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialios apsauginės priemonės:

Dėvėkite savarankišką kvėpavimo aparatą ir nuo cheminių medžiagų apsaugančius drabužius.

Papildoma informacija:

Gaisro arba sprogdimo atveju neįkvėpti dūmų. Tarą laikykite vėsiai apipurkšdami vandeniu, jei ji pradėtų degti. Užterštą gaisro gesinimo vandenį surinkite atskirai, neleiskite jam ištekėti į nutekamuosius vandenis. Nuolaužas ir užterštą gesinimo vandenį išmeskite pagal oficialius nurodymus.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 02.07.2018

versija: 1.0

Produktas: **Tanaris**

(ID Nr. 30643264/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 03.07.2018

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Dėvėkite asmeninės apsaugos drabužius. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Neįkvėpkite garų/purškalo.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neišmeskite į podirvį/gruntą. Neišleiskite į kanalizaciją/paviršinius vandenis/požeminius vandenis.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Mažam kiekiui: Surinkti su atitinkama tinkama absorbuojančia medžiaga (t.y. smėliu, pjuvenomis, bendros paskirties rišamąja medžiaga, silikageliu).

Dideliam kiekiui: Užtvankos išsiliejimas. Išpumpuoti produktą.

Absorbuotas medžiagas pašalinkite pagal nuostatus. Atliekas rinkite atitinkamuose konteineriuose, kuriuos galima pažymėti etiketėmis ir užsandarinti. Kruopščiai išplaukite užterštas grindis ir daiktus vandeniui ir valymo priemonėmis, laikydamiesi aplinkos apsaugos reikalavimų.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Informaciją apie poveikio kontrolės priemones/asmeninę apsaugą ir likučių tvarkymą galima rasti 8 ir 13 skyriuose.

## 7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Tinkamai laikant ir naudojant nereikia imtis jokių ypatingų priemonių. Užtikrinkite visišką sandėlių ir darbo patalpų vėdinimą. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Prieš pertraukas ir baigus pamainą rankas ir/arba veidą reikia nuprausti.

Apsauga nuo gaisro ir sproginimo:

Nereikia laikyti jokių ypatingų atsargumo priemonių. Medžiaga/produktas nėra degus. Produktas nėra sproginus.

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

Atskirti nuo maisto ir gyvulių pašaro.

Išsamesnė informacija apie laikymo sąlygas: Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių. Apsaugokite nuo tiesioginių saulės spindulių.

Laikymo stabilumas:

Laikymo temperatūra: 23 °C

Laikymo trukmė: 36 mėn.

Saugokite nuo žemiau nurodytos temperatūros: -5 °C

Produkto savybės gali pasikeisti, jei medžiaga/produktas ilgą laiką yra laikomas žemesnėje nei nurodyta temperatūroje.

Saugokite nuo pirma nurodytos temperatūros: 40 °C

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 02.07.2018

versija: 1.0

Produktas: **Tanaris**

(ID Nr. 30643264/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 03.07.2018

Jeigu medžiaga/produktas saugomas virš nurodytos temperatūros ilgą laikotarpį, gali pasikeisti produkto savybės.

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

Dėl 1 skyriuje surašytų aktualių nustatytų naudojimo būdų laikytis šiame 7 skyriuje paminėtų rekomendacijų.

---

## **8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija (asmens apsauga)**

### **8.1. Kontrolės parametrai**

Komponentai su poveikio darbo vietoje ribinėmis vertėmis

57-55-6: propan-1,2-diolio  
LSV vertė 7 mg/m<sup>3</sup> (UER (LT))

### **8.2. Poveikio kontrolė**

Individualios apsaugos priemonės

Kvėpavimo takų apsaugai:

Tinkama kvėpavimo apsauga aukštesnėms koncentracijoms arba ilgalaikiam poveikiui: Kombinuotas filtras organinių, neorganinių, rūgšties neorganinių ir šarminių junginių dujoms/garams (pvz., EN 14387 tipas ABEK).

Rankų apsaugai:

Atitinkamos atsparios chemikalams apsauginės pirštinės (EN 374), taip pat su pratęstu, tiesioginiu kontaktu (Rekomenduojama: apsaugi rodiklis 6, atitinkantis > 480 minutes prasiskverbimo laiko pagal EN 374): Pvz., butadiennitrilinis kaučiukas (0,4 mm), chlorpreninis kaučiukas (0,5 mm), butilkaučiukas (0,7 mm) ir kt.

Akių apsauga:

Saugos akiniai su šoninėmis apsaugomis (sandarūs apsauginiai akiniai) (pvz., EN 166)

Kūno apsauga:

Kūno apsaugą reikia pasirinkti priklausomai nuo veiklos ir galimo poveikio, pvz., prijuostė, apsauginiai auliniai batai, nuo cheminių medžiagų apsaugantis kostiumas (pagal DIN-EN 465).

Bendros apsaugos ir higienos priemonės

Naudojimo instrukcijos reikalavimai apie asmeninę apsauginę įrangą taikomi naudojant pasėlių apsaugos medžiagas, pateikiamas galutinio vartotojo pakuotėje. Rekomenduojama dėvėti uždarus darbo drabužius. Darbinius drabužius laikykite atskirai. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

---

## **9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**

### **9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 02.07.2018

versija: 1.0

Produktas: **Tanaris**

(ID Nr. 30643264/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 03.07.2018

|   |   |  |
|---|---|--|
| Forma:  | skystas   |  |
| Spalva:   | šviesiai rudas  |  |
| Kvapaspas:  | aromatinis  |  |
| kvapo atsiradimo slenkstis:   | Nenustatyta, ar gali kelti pavojų sveikatai įkvėpus.  |  |
| pH kiekis:  | apie 3 - 5<br>(1 %(m), 20 °C)   |  |
| Lydimosi temperatūra:   | apie 0 °C   |  |
| Pradinė virimo temperatūra:   | Informacija taikoma tirpikliui.<br>apie 100 °C  |  |
| Pliūpsnio temperatūra:  | Informacija taikoma tirpikliui.<br>Nedegus., Nėra pliūpsnio temperatūros - Matavimai atlikti iki kontrolinės lemputės užgesimo.   | (Reglamentas 440/2008/EB, A.9)             |
| Garavimo greitis:   | netaikomas  |  |
| Užsidegimo taškas:  | neuždekte   |  |
| Žemutinė sprogoimo riba:  | Vadovaudamiesi savo patirtimi, susijusia su šiuo produktu, ir mūsų žiniomis apie jo sudetį neturime pagrindo manyti, kad egzistuoja koks nors pavojus, jei produktas yra naudojamas tinkamai ir laikantis numatytos paskirties. |  |
| Viršutinė sprogoimo riba:   | Vadovaudamiesi savo patirtimi, susijusia su šiuo produktu, ir mūsų žiniomis apie jo sudetį neturime pagrindo manyti, kad egzistuoja koks nors pavojus, jei produktas yra naudojamas tinkamai ir laikantis numatytos paskirties. |  |
| Užsiliepsnojimo temperatūra:  | 454 °C  | (Reglamentas (EB) Nr. 440/2008, A.15 prie) |
| Garų slėgis:  | apie 23,4 hPa<br>(20 °C)<br>Informacija taikoma tirpikliui.   |  |
| Tankis:   | apie 1,13 g/cm <sup>3</sup><br>(20 °C)  |  |
| Santykinis garų tankis (ore):   | netaikomas  |  |
| Tirpumas vandenyje:   | sklaidus  |  |
| Informacija apie: Acetamidaz, 2-chlor-N-(2,4-dimetil-3-tienil)-N-[(1S)-2-metoksi-1-metiletil]-n-oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas (log Kow): | 1,89  |  |
| Informacija apie: 8-chinolinkarboksirūgštis, 7-chlor-3-metil-   |   |  |



BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 02.07.2018

versija: 1.0

Produktas: **Tanaris**

(ID Nr. 30643264/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 03.07.2018  
(OECD gairės 117)

*n*-oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas (log *K*<sub>ow</sub>):  
-1,41  
(pH kiekis: 7)

Terminis skilimas: 70 °C, 10 kJ/kg,  
(irimo pradžios temperatūra)  
165 °C, 80 kJ/kg,  
(irimo pradžios temperatūra)  
215 °C, 190 kJ/kg,  
(irimo pradžios temperatūra)  
475 °C, > 30 kJ/kg,  
(irimo pradžios temperatūra) Pagal JT pervežimo reglamentų 4.1 klasę  
nepriskiriama medžiagoms, kurios gali savarankiškai skilti.

Klumpumas: apie 173 mPa.s  
(20 °C, 100 1/s)

Sprogimo pavojus: nesprogus

Degimo palaikymas: neskleidžiantis ugnies

(Reglamentas (EB) Nr.  
440/2008, A)

## 9.2. Kita informacija

SADT: > 75 °C

Kaupia šilumą / Dewar 500 ml (SADT, UN bandymas H.4, 28.4.4)

Kita informacija:

Jeigu reikia, informacija apie kitas fizikines ir chemines savybes yra pateikiama šiame skyriuje.

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

### 10.1. Reakingumas

Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, pavojingos reakcijos nevyksta.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus, jeigu jis laikomas ir naudojamas kaip nurodyta.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, pavojingos reakcijos nevyksta.

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Žr. MSDS 7 dalį „Tvarkymas ir saugojimas“.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Medžiagos, kurių reikia vengti:

stiprios rūgštys, stiprios bazės, stipriai oksiduojančios medžiagos

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 02.07.2018

versija: 1.0

Produktas: **Tanaris**

(ID Nr. 30643264/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 03.07.2018

Pavojingi irimo produktai:

Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, pavojingų skaidymosi produktų nėra.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie toksinį poveikį

#### Ūmus toksiškumas

Ūmaus toksiškumo įvertinimas:

Mažo toksiškumo po pavienio prarijimo. Iš esmės netoksiškas po vieno patekimo ant odos. Iš esmės netoksiškas įkvėpus.

Eksperimentiniai / apskaiciuoti duomenys:

LD50 žiurkė (prarijus): > 2.000 mg/kg (OECD gairės 423)

LC50 žiurkė (įkvėpus): > 5 mg/l 4 h

Mirtingumas nenustatytas. Aerosolis buvo patikrintas.

LD50 žiurkė (oda): > 5.000 mg/kg (OECD gairės 402)

Mirtingumas nenustatytas.

#### Dirginimas

Dirginančio poveikio įvertinimas:

Nedirginantis odos. Sąlytis su akimis sukelia dirglumą.

Eksperimentiniai / apskaiciuoti duomenys:

odos pažeidimas/dirglumas triušis: nedirginantis (OECD gairės 404)

Sunkus pakenkimas akims (sudirginimas) triušis: Dirginanti. (OECD gairės 405)

#### Kvėpavimo takų / odos jautrumo padidėjimas

Jautrinimo įvertinimas:

Gali sukelti alergija susilietus su oda.

Eksperimentiniai / apskaiciuoti duomenys:

Pelių vietinių limfmazgių tyrimas (LLNA) pelė: Tiriant gyvūnus sukėlė jautrinimą. (OECD gairės 429)

#### Lytinių ląstelių mutagenezė

Mutageniškumo įvertinimas:

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

Mutageniškumo testai neparodė jokio genotoksinio potencialo.

#### Karcinogeniškumas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 02.07.2018

versija: 1.0

Produktas: **Tanaris**

(ID Nr. 30643264/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 03.07.2018

Kancerogeniškumo įvertinimas:

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes. Įvairių tyrimų su gyvūnais rezultatai nepateikė kancerogeninio poveikio indikacijų.

#### Reprodukcinis toksiškumas

Toksiškumo dauginimuisi įvertinimas:

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes. Tyrimų su gyvūnais rezultatai nepateikia jokių požymių, kad pasireikštų vaisingumo susilpninimo poveikis.

#### Toksiškumas vystymuisi

Teratogeniškumo įvertinimas:

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes. Tyrimai su gyvūnais nepateikia jokių vaisingumo susilpninimo poveikio požymių naudojant dozes, kurios nebuvo toksiško suaugusiems gyvūnams.

#### Specifinis toksiškumas konkreiam organui (po vienkartinio poveikio)

STOT (vienkartinio poveikio) įvertinimas:

Remiantis turima informacija, toksiškumas konkreiam veikiamam organui po vienkartinio poveikio nera tikėtinas.

Pastabos: Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

#### Pakartotines dozės toksiškumas ir toksiškumas konkreiam organui (po pakartotinio poveikio)

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

*Informacija apie: Acetamidas, 2-chlor-N-(2,4-dimetil-3-tienil)-N-[(1S)-2-metoksi-1-metiletil]-*

*Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:*

*Tyrimai su gyvūnais parodė, kad po pakartotinio poveikio pasireiškė gebėjimo prisitaikyti efektas.*

-----

#### Įkvėpimo pavojus

Manoma, kad nekelia jokio pavojaus įkvėpus.

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

#### Kita tiesiogiai susijusi informacija apie toksiškumą

Netinkamas naudojimas gali būti žalingas sveikatai.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 02.07.2018

versija: 1.0

Produktas: **Tanaris**

(ID Nr. 30643264/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 03.07.2018

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

Toksiškumo vandens organizmams įvertinimas:  
Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Toksiškumas žuvims:  
LC50 (96 h) 19,8 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (statinis)

Vandens blusiai:  
LC50 (48 h) 58,7 mg/l, *Daphnia magna*

Vandens augalams:  
EC50 (72 h) 0,166 mg/l (augimo greitis), *Pseudokirchneriella subcapitata*

EC50 (7 d) 0,573 mg/l (augimo greitis), *Lemna gibba* (statinis)

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Biodegradacijos ir pasišalinimo (H<sub>2</sub>O) įvertinimas:  
Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

*Informacija apie: Acetamidas, 2-chlor-N-(2,4-dimetil-3-tienil)-N-[(1S)-2-metoksi-1-metiletil]-  
Biodegradacijos ir pasišalinimo (H<sub>2</sub>O) įvertinimas:  
Nelengvai mikroorganizmų suskaidomas (pagal OECD kriterijus).*

*Informacija apie: 8-chinolinkarboksirūgštis, 7-chlor-3-metil-  
Biodegradacijos ir pasišalinimo (H<sub>2</sub>O) įvertinimas:  
Nelengvai mikroorganizmų suskaidomas (pagal OECD kriterijus).*

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Įvertinamas bioakumuliacijos potencialas:  
Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

*Informacija apie: Acetamidas, 2-chlor-N-(2,4-dimetil-3-tienil)-N-[(1S)-2-metoksi-1-metiletil]-  
Įvertinamas bioakumuliacijos potencialas:  
Dėl n-oktanolio/vandens paskirstymo koeficiento (log Pow) kaupimosi organizmuose nesitikima.*

*Informacija apie: 8-chinolinkarboksirūgštis, 7-chlor-3-metil-  
Įvertinamas bioakumuliacijos potencialas:  
Dėl n-oktanolio/vandens paskirstymo koeficiento (log Pow) kaupimosi organizmuose nesitikima.*

### 12.4. Judumas dirvožemyje

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 02.07.2018

versija: 1.0

Produktas: **Tanaris**

(ID Nr. 30643264/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 03.07.2018

Transportavimo tarp gamtinės aplinkos objektų įvertinimas:

Adsorbicija į dirvožemį: Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

*Informacija apie: Acetamidas, 2-chlor-N-(2,4-dimetil-3-tienil)-N-[(1S)-2-metoksi-1-metiletil]-*

*Transportavimo tarp gamtinės aplinkos objektų įvertinimas:*

*Adsorbicija į dirvožemį: Paveikus dirvožemiu produktas išvarva ir priklausomai nuo degradacijos gali būti transportuojamas į gilesnių dirvožemių sritis su didesniais vandens kiekiais.*

*Informacija apie: 8-chinolinokarboksirūgštis, 7-chlor-3-metil-*

*Transportavimo tarp gamtinės aplinkos objektų įvertinimas:*

*Adsorbicija į dirvožemį: Paveikus dirvožemiu produktas išvarva ir priklausomai nuo degradacijos gali būti transportuojamas į gilesnių dirvožemių sritis su didesniais vandens kiekiais.*

-----

## 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produkto sudėtyje nėra medžiagos, atitinkančios PBT (patvari/ bioakumuliacinė/ toksiška) kriterijus arba vPvB (didelio patvarumo/ didelės bioakumuliacijos) kriterijus.

## 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, įtrauktų į Reglamente (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų.

## 12.7. Papildoma informacija

Kiti ekotoksikologiniai patarimai:

Produkto neišpilkite į aplinką be kontrolės.

---

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Reikia nusiųsti į atitinkamą deginimo įmonę, laikantis vietinių nuostatų.

Užterštos pakuotės:

Užterštą pakuotę reikia ištuštinti kaip įmanoma labiau ir sunaikinti tokiu pačiu būdu kaip ir medžiagą/produktą.

---

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### Sausumos transportas

ADR

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 02.07.2018

versija: 1.0

Produktas: **Tanaris**

(ID Nr. 30643264/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 03.07.2018

|   |  |
|---|--|
| JT numeris                                  | UN3082   |
| JT teisingas krovinio pavadinimas:          | APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (sudėtis DIMETHENAMID-P) |
| Gabenimo pavojingumo klasė (-s):            | 9, EHSM  |
| Pakuotės grupė:                             | III  |
| Pavojus aplinkai:                           | taip   |
| Specialios atsargumo priemonės naudotojams: | Nežinoma   |

#### RID

|   |  |
|---|--|
| JT numeris                                  | UN3082   |
| JT teisingas krovinio pavadinimas:          | APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (sudėtis DIMETHENAMID-P) |
| Gabenimo pavojingumo klasė (-s):            | 9, EHSM  |
| Pakuotės grupė:                             | III  |
| Pavojus aplinkai:                           | taip   |
| Specialios atsargumo priemonės naudotojams: | Nežinoma   |

#### Vidaus vandeny transportas

##### ADN

|   |  |
|---|--|
| JT numeris                                  | UN3082   |
| JT teisingas krovinio pavadinimas:          | APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (sudėtis DIMETHENAMID-P) |
| Gabenimo pavojingumo klasė (-s):            | 9, EHSM  |
| Pakuotės grupė:                             | III  |
| Pavojus aplinkai:                           | taip   |
| Specialios atsargumo priemonės naudotojams: | Nežinoma   |

Transportuoti vidaus tanklaivio / laivas buriems kietųjų dalelių  
Neįvertinta.

#### Jūros transportas

##### IMDG

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| JT numeris:                        | UN 3082                                   |
| JT teisingas krovinio pavadinimas: | APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. |

#### Sea transport

##### IMDG

|                          |  |
|--------------------------|--|
| UN number:               | UN 3082  |
| UN proper shipping name: | ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. |

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 02.07.2018

versija: 1.0

Produktas: **Tanaris**

(ID Nr. 30643264/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 03.07.2018

|   |                                 |                               |                                  |
|---|---------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|
|   | (sudėtis<br>DIMETHENAMID-<br>P) |                               | (contains<br>DIMETHENAMID-<br>P) |
| Gabenimo pavojingumo klasė (-s):            | 9, EHSM                         | Transport hazard class(es):   | 9, EHSM                          |
| Pakuotės grupė:                             | III                             | Packing group:                | III                              |
| Pavojus aplinkai:                           | taip                            | Environmental hazards:        | yes                              |
|   | Jūros teršalas:<br>TAIP         |                               | Marine pollutant:<br>YES         |
| Specialios atsargumo priemonės naudotojams: | Nežinoma                        | Special precautions for user: | None known                       |

### Oro transportas

### Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

JT numeris: UN 3082  
JT teisingas krovinio pavadinimas: APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N.  
(sudėtis DIMETHENAMID-P)

UN number: UN 3082  
UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
(contains DIMETHENAMID-P)

Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 9, EHSM  
Pakuotės grupė: III  
Pavojus aplinkai: taip

Transport hazard class(es): 9, EHSM  
Packing group: III  
Environmental hazards: yes

Specialios atsargumo priemonės naudotojams: Nežinoma

Special precautions for user: None known

#### **14.1. JT numeris**

Su atitinkamais reglamentais susijusius „JT numerio“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

#### **14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas**

Su atitinkamais reglamentais susijusius „JT teisingo krovinio pavadinimo“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

#### **14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)**

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Gabenimo pavojingumo klasės(-ių)“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

#### **14.4. Pakuotės grupė**

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Pakuotės grupės“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

#### **14.5. Pavojus aplinkai**

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 02.07.2018

versija: 1.0

Produktas: **Tanaris**

(ID Nr. 30643264/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 03.07.2018

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Pavojus aplinkai“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Specialios atsargumo priemonės naudotojams“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

#### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL II priedą ir IBC kodeksą **Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code**

|                     |              |                     |               |
|---------------------|--------------|---------------------|---------------|
| Reglamentavimas:    | Neįvertinta. | Regulation:         | Not evaluated |
| Siunta patvirtinta: | Neįvertinta. | Shipment approved:  | Not evaluated |
| Taršos pavadinimas: | Neįvertinta. | Pollution name:     | Not evaluated |
| Taršos kategorija:  | Neįvertinta. | Pollution category: | Not evaluated |
| Laivo tipas:        | Neįvertinta. | Ship Type:          | Not evaluated |

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

#### Draudimai, ribojimai ir leidimai

Reglamento (EB) Nr. 1970/2006 XVII priedas: Numeris sąraše: 3, 3

Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII priedo apribojimai netaikomi MSDL nurodytam produkto naudojimui pagal paskirtį.

Siekiant išvengti pavojaus žmonėms ir aplinkai, reikia laikytis naudojimo nurodymų.

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Patarimai dėl produktų tvarkymo pateikti šio saugos duomenų lapo 7 ir 8 skyriuose.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

Norint tinkamai ir saugiai naudoti šį produktą reikia žiūrėti patvirtinimo sąlygas, išdėstytas produkto etiketėje.

Klasifikacijų, tame tarpe pavojingumo klases ir pavojingumo frazėmis, jei paminėta 2 arba 3 skyriuje, pilnas tekstas:

|                 |                                       |
|-----------------|---------------------------------------|
| Eye Dam./Irrit. | Smarkus akių pažeidimas/dirginimas    |
| Skin Sens.      | Odos jautrinimas                      |
| Aquatic Acute   | Pavojingas vandens aplinkai - ūmus    |
| Aquatic Chronic | Pavojingas vandens aplinkai - lėtinis |
| Acute Tox.      | Ūmus toksiškumas                      |
| H319            | Sukelia smarkų akių dirginimą.        |
| H317            | Gali sukelti alerginę odos reakciją.  |



---

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 02.07.2018

versija: 1.0

Produktas: **Tanaris**

(ID Nr. 30643264/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 03.07.2018

|        |   |
|--------|---|
| H400   | Labai toksiška vandens organizmams.   |
| H410   | Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  |
| EUH401 | Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus. |
| H302   | Kenksminga prarijus.  |
| H412   | Kenksminga vandens gyvūnijai ir augalijai, turi ilgalaikį poveikį.  |
| H318   | Smarkiai pažeidžia akis.  |
| EUH208 | Gali sukelti alerginę reakciją. Sudėtyje yra:   |

Jei turite klausimų ar abejonių dėl šių MSDL, jų turinio, ar su kitokių su produkto saugumu susijusių klausimų, rašykite šiuo adresu: [product-safety-north@basf.com](mailto:product-safety-north@basf.com)

Šiame saugos duomenų lape pateikiami duomenys yra pagrįsti mūsų naujausiomis žiniomis bei patirtimi ir apibūdina gaminį tik saugos reikalavimų atžvilgiu. Saugos duomenų lapas nėra analizės sertifikatas (CoA) ar techninių duomenų dokumentas, todėl jo negalima painioti su specifikacijų susitarimu. Šiame medžiagos duomenų lape nurodyta paskirtis nereiškia sutarimo dėl atitinkamos sutartinės šios medžiagos / mišinio kokybės ar sutartinai priskirto taikymo. Gaminio gavėjas yra atsakingas, kad būtų užtikrinta atitiktis visiems nuosavybės teisių apsaugos ir galiojančių įstatymų bei teisės aktų reikalavimams.

---

Vertikalios linijos kairioje paraštėje rodo ankstesnės versijos pataisymus.