

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

---

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

**Produkto pavadinimas** TOUTATIS® DAM TEC™

#### Kitos identifikavimo priemonės

**Produkto kodas** 50002759

Unikalus Mišinio  
Identifikatorius (UFI) : QU50-H3M3-KN4K-0SNN

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

**Cheminės  
medžiagos/mišinio  
paskirtis** : Herbicidas

**Rekomenduojami  
naudojimo apribojimai** : Naudokite taip, kaip rekomenduojama etiketėje.  
Tik profesionaliems naudotojams.

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

#### Tiekėjo adresas

FMC Agricultural Solutions A/S  
Thyborønvej 78  
DK-7673 Harboøre

Telefonas: +45 9690 9690  
Telefaksas: +45 9690 9691  
Elektroninio pašto adresas: SDS-Info@fmc.com .

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris

Esant nutekėjimo, gaisro, išsiliejimo ar avarijos situacijai,  
skambinkite:  
Lietuva: 370-52140238 (CHEMTREC)

Greitoji medicinos pagalba:  
Lietuva: +370 523 62052, +370 687 53378

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Akių dirginimas, 2 kategorija	H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.
Kancerogeniškumas, 2 kategorija	H351: Įtariama, kad sukelia vėžį.
Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai, 1 kategorija	H400: Labai toksiška vandens organizmams.
Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai, 1 kategorija	H410: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### 2.2 Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.  
H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.  
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės : **Prevencija:**  
P201 Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.  
P280 Mūvėti apsaugines pirštines ir dėvėti apsauginius drabužius, naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

##### **Greitoji pagalba:**

P308 + P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.  
P337 + P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.  
P391 Surinkti ištekėjusią medžiagą.

##### **Šalinimas:**

P501 Pakuotę šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus.

**Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:**

aklonifenas (ISO)

**Papildomas ženklavimas**

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

- EUH208 Sudėtyje yra aklonifenas (ISO). Gali sukelti alerginę reakciją.
- EUH401 Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.
- Specialių frazių (SP) ir saugos intervalų ieškokite etiketėje.

### 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

#### Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
aklonifenas (ISO)	74070-46-5 277-704-1 612-120-00-6	Skin Sens. 1A; H317 Carc. 2; H351 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 100 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 10	>= 30 - < 50
klomazonas (ISO)	81777-89-1 613-340-00-5	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Aquatic Acute 1; H400	>= 2,5 - < 10

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija  
1.0

Peržiūrėjimo data:  
06.11.2025

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
50002759

Paskutinio leidimo data: -  
Pirmojo leidimo data: 06.11.2025

		Aquatic Chronic 1; H410 <hr/> M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 1 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1 <hr/> Ūmaus toksiškumo įvertis <hr/> Ūmus toksiškumas prarijus: 768 mg/kg Ūmus toksiškumas įkvėpus (dulkės/rūkas): 4,85 mg/l	
Benzensulfonrūgštis, C10-13- alkildariniai, natrio druskos	68411-30-3 270-115-0	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 <hr/> Ūmaus toksiškumo įvertis <hr/> Ūmus toksiškumas prarijus: 1.080 mg/kg	>= 1 - < 2,5
metanolis	67-56-1 200-659-6 603-001-00-X	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 STOT SE 1; H370 (Centrinė nervų sistema, Akys) <hr/> Specifinė koncentracijos riba STOT SE 1; H370 >= 10 % STOT SE 2; H371 3 - < 10 % <hr/> Ūmaus toksiškumo įvertis <hr/> Ūmus toksiškumas prarijus: 100 mg/kg	>= 0,1 - < 1

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0 Peržiūrėjimo data: 06.11.2025 Saugos duomenų lapo numeris: 50002759 Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025

		Ūmus toksiškumas įkvėpus (garai): 5 mg/l Ūmus toksiškumas susilietus su oda: 300 mg/kg	
Medžiagos su kontakto darbo vietoje ribine verte :			
kaolinas	1332-58-7 310-194-1		>= 10 - < 20

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.  
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.  
Nepalikti nukentėjusio be priežiūros.
- Pirmosios pagalbos teikėjų sauga : Stengtis neįkvėpti, nepraryti, vengti patekimo ant odos ir į akis.
- Įkvėpus : Išvesti į gryną orą.  
Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kvieisti gydytoją.  
Jei jaučiate diskomfortą, nedelsdami pasitraukite nuo poveikio. Šviesos atvejai: Laikykite asmenį prižiūrimą.  
Atsiradus simptomams, nedelsdami kreipkitės į gydytoją.  
Sunkūs atvejai: Nedelsiant kreipkitės į gydytoją arba kvieskite greitąją pagalbą.
- Patekus ant odos : Nuvilkite suterštus drabužius.  
Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.  
Nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu.  
Jei atsiradęs dirginimas neišnyksta, nedelsiant kreiptis į gydytoją.  
Prieš pakartotiną naudojimą išskalbti užterštus drabužius.
- Patekus į akis : Akis kruopščiai praplauti vandeniu.  
Išimti kontaktinius lęšius.  
Saugoti nepažeistą akį.  
Plaunamos plačiai atmerktos akys.  
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Kvėpavimo takai turi būti švarūs.  
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.  
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.  
Jei simptomai toliau išlieka, kvieisti gydytoją.  
Nukentėjusį nedelsiant nuvežti į ligoninę.  
Neskatinti vėmimo be gydytojo patarimo.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1.0	06.11.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
		50002759	

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

Rizikos : Dirgina odą.  
Įtariama, kad sukelia vėžį.

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

Gydymas : Simptominis gydymas.  
Prarijus būtina nedelsiant kreiptis į gydytoją.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Sausas chemikalas, CO<sub>2</sub>, vandens purškalo arba įprastos putos.  
Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones.

Netinkamos gesinimo priemonės : Nebarstykite išsiliejusios medžiagos aukšto slėgio vandens srovėmis.  
Stipri vandens čiurkšlė

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

Pavojingi degimo produktai : Ugnis gali išskirti dirginančias, ėsdinančias ir (arba) toksiškas dujas.  
Amoniakas  
Sieros oksidai  
Sieros rūgštis  
Anglies oksidai  
Halogeninti junginiai  
Azoto oksidai (NO<sub>x</sub>)

### 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.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1.0	06.11.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
		50002759	

### 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Asmens atsargumo priemonės : Evakuoti darbuotojus į saugias vietas.  
Nepieskarieties izlijušajam materiālam un nestaigājiet pa to.  
Jei tai galima padaryti saugiai, sustabdykite nuotėkį.  
Užtikrinti pakankamą vėdinimą.  
Naudoti asmenines apsaugos priemones.  
Vengti dulkių susidarymo.  
Vengti dulkių įkvėpimo.  
Niekada nepilti į originalias pakuotes surinktų išsilipusių likučių pakartotiniam naudojimui.  
Užterštas vietas paženklinti ženklais ir neįleisti neįgaliojo personalo.  
Gali dirbti tik kvalifikuotas personalas, aprūpintas apsaugos priemonėmis.

#### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.  
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 : Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.

#### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Žr. 7, 8, 11, 12 ir 13 skyrius.

### 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

#### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Vengti įkvėpimų dalelių susidarymo.  
Neįkvėpti garų, dulkių.  
Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.  
Vengti patekimo ant odos ir į akis.  
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.  
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.  
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogdimo : Vengti dulkių susidarymo. Dulkių susidarymo vietose įrengti atitinkamą ištraukiamąją vėdinimo sistemą.

Higienos priemonės : Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje. Nusivilkti

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0 Peržiūrėjimo data: 06.11.2025 Saugos duomenų lapo numeris: 50002759 Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025

užterštus drabužius ir išskalbti prieš pakartotinį naudojimą.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje. Atidarytas pakuotes būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų. Laikytis ženklinimo įspėjimų. Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus.
- Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas : Produktas yra stabilus įprastomis sandėliavimo sąlygomis. Laikykite uždarytose, paženklintose talpyklose. Sandėliavimo patalpa turi būti pastatyta iš nedegios medžiagos, uždara, sausa, vėdinama, su nepralaidžiomis grindimis, į kurią negali patekti pašaliniai asmenys ar vaikai. Rekomenduojama pakabinti įspėjamąjį ženklą su užrašu "POISON". Patalpa turėtų būti naudojama tik cheminėms medžiagoms laikyti. Joje neturėtų būti maisto, gėrimų, pašarų ir sėklų. Turėtų būti įrengta rankų plovimo stotelė.
- Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu : Neskykla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

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

- Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Registruotas pesticidas turi būti naudojamas pagal etiketę, patvirtintą konkrečios šalies reguliavimo institucijų.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
kaolinas	1332-58-7	TWA (Įkvepiamosios dulkės)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	2004/37/EC
Tolesnė informacija: Kancerogenų arba mutagenų				
metanolis	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
Tolesnė informacija: Orientacinis, Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą				
		IPRD	200 ppm 260 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
Tolesnė informacija: patekimas per nepažeistą odą				

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

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija  
1.0

Peržiūrėjimo data:  
06.11.2025

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
50002759

Paskutinio leidimo data: -  
Pirmojo leidimo data: 06.11.2025

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
ammonium sulphate	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	11,167 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	44,667 mg/kg
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1,667 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	12,8 mg/kg
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	6,4 mg/kg
sodium dodecylbenzenesulfonate	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	52 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	52 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	52 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis	52 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	57,2 mg/kg
	Darbuotojai	Odos	Ūmus - sisteminis poveikis	80 mg/kg
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - vietinis poveikis	1,57 mg/cm <sup>2</sup>
	Darbuotojai	Odos	Ūmus - vietinis poveikis	1,57 mg/cm <sup>2</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	26 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	26 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	26 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis	26 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	28,6 mg/kg
	Vartotojai	Odos	Ūmus - sisteminis poveikis	40 mg/kg
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - vietinis poveikis	0,787 mg/cm <sup>2</sup>
	Vartotojai	Odos	Ūmus - vietinis poveikis	0,787 mg/cm <sup>2</sup>
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	13 mg/kg
	Vartotojai	Oralinis	Ūmus - sisteminis poveikis	13 mg/kg
metanolis	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	260 mg/m <sup>3</sup>

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija  
1.0

Peržiūrėjimo data:  
06.11.2025

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
50002759

Paskutinio leidimo data: -  
Pirmojo leidimo data: 06.11.2025

	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	260 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	260 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis	260 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	40 mg/kg
	Darbuotojai	Odos	Ūmus - sisteminis poveikis	40 mg/kg
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	50 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	50 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	50 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis	50 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	8 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Odos	Ūmus - sisteminis poveikis	8 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	8 mg/kg
	Vartotojai	Oralinis	Ūmus - sisteminis poveikis	8 mg/kg
ammonium sulphate	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	11,167 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	44,667 mg/kg
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1,667 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	12,8 mg/kg
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	6,4 mg/kg
Benzensulfonrūgštis, C10-13-alkildariniai, natrio druskos	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	7,6 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	119 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1,3 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	42,5 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,425 mg/kg kūno svoris / diena
metanolis	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis	260 mg/m <sup>3</sup>

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija  
1.0

Peržiūrėjimo data:  
06.11.2025

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
50002759

Paskutinio leidimo data: -  
Pirmojo leidimo data: 06.11.2025

			poveikis	
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	260 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	260 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis	260 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	40 mg/kg
	Darbuotojai	Odos	Ūmus - sisteminis poveikis	40 mg/kg
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	50 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	50 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	50 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis	50 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	8 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Odos	Ūmus - sisteminis poveikis	8 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	8 mg/kg
	Vartotojai	Oralinis	Ūmus - sisteminis poveikis	8 mg/kg

### 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
	Nuotekų valymo įrenginys	16,18 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	0,063 mg/kg
	Dirvožemis	62,6 mg/kg
	Pertraukiamas naudojimas (gėlas vanduo)	0,530 mg/l
sodium dodecylbenzenesulfonate	Gėlasis vanduo	0,693 mg/l
	Jūros vanduo	1 mg/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	0,654 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	50 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	27,5 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Jūros nuosėdos	2,75 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Dirvožemis	25 mg/kg sauso svorio (s.sv)
metanolis	Gėlasis vanduo	20,8 mg/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	1,54 mg/l

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0 Peržiūrėjimo data: 06.11.2025 Saugos duomenų lapo numeris: 50002759 Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025

	Jūros vanduo	2,08 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	100 mg/l
	Gélojo vandens nuosėdos	77 mg/kg
	Jūros nuosėdos	7,7 mg/kg
ammonium sulphate	Gélasis vanduo	0,312 mg/l
	Jūros vanduo	0,0312 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	16,18 mg/l
	Gélojo vandens nuosėdos	0,063 mg/kg
	Dirvožemis	62,6 mg/kg
	Pertraukiamas naudojimas (gélas vanduo)	0,530 mg/l
Benzensulfonrūgštis, C10-13-alkildariniai, natrio druskos	Gélasis vanduo	0,268 mg/l
	Jūros vanduo	0,027 mg/l
	Gélojo vandens nuosėdos	8,1 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Jūros nuosėdos	6,8 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Dirvožemis	35 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Pertraukiamas naudojimas (gélas vanduo)	0,0167 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	3,43 mg/l
metanolis	Gélasis vanduo	20,8 mg/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	1,54 mg/l
	Jūros vanduo	2,08 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	100 mg/l
	Gélojo vandens nuosėdos	77 mg/kg
	Jūros nuosėdos	7,7 mg/kg

### 8.2 Poveikio kontrolė

#### Asmeninės apsauginės priemonės

- Akių ir ( arba ) veido apsauga : Indelis akims plauti su švariu vandeniu  
Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai
- Rankų apsauga  
Medžiaga : Dėvėkite cheminėms medžiagoms atsparias pirštines, pavyzdžiui, barjerinio laminato, butilo arba nitrilo gumos pirštines.
- Paaiškinimai : Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių pirštinių gamintoju.
- Odos ir kūno apsaugos priemonės : Nepraleidžiantis dulkių apsauginis kostiumas  
Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.
- Kvėpavimo organų apsauga : Dulkių ir aerosolių susidarymo atveju naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonę su aprobuotu filtru.
- Apsauginės priemonės : Prieš pradėdant dirbti su šiuo produktu, susipažinti su pirmosios pagalbos veiksmy planu.  
Vietoje visada turėti pirmosios pagalbos vaistinėlę kartu su

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1.0	06.11.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
		50002759	

tiksliais instrukcijomis.  
Dėvėti tinkamas apsaugos priemonės.  
Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Profesionaliai naudodamas rekomenduojamą augalų  
apsaugos priemonę, galutinis naudotojas turi vadovautis  
etikete ir naudojimo instrukcijomis.

### 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

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

Fizinė būsena	:	kietas
Agregatinė būsena	:	granulės
Spalva	:	žalia, geltona
Kvapas	:	Cheminis kvapas
Kvapo atsiradimo slenkstis	:	nenustatyta
Lydimosi/užšalimo temperatūra	:	nenustatyta
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	:	nenustatyta
Viršutinė sproguomo riba / Viršutinė degumo riba	:	nenustatyta
Žemutinė sproguomo riba / Žemutinė degumo riba	:	nenustatyta
Pliūpsnio temperatūra	:	nenustatyta
Savaiminio užsidegimo temperatūra	:	340 °C
Skilimo temperatūra	:	nenustatyta
pH	:	6,37
		Koncentracija: 1 %
Klampa		
Dinaminė klampa	:	nenustatyta
Kinematinė klampa	:	nenustatyta
Tirpumas		
Tirpumas vandenyje	:	disperguojamas
Tirpumas kituose tirpikliuose	:	Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n- oktanolis/vanduo	:	Netinkamas šiam mišiniui.
Garų slėgis	:	Netinkamas šiam mišiniui.
Santykinis tankis	:	nenustatyta
Tankis	:	nenustatyta
Tūrinis tankis	:	0,64 - 0,66 g/m <sup>3</sup>
Santykinis garų tankis	:	nenustatyta
Dalelių savybės		
Dalelių dydis	:	Neturima duomenų

#### 9.2 Kita informacija

Sprogmenys	:	Nesprogi
Oksidacinės savybės	:	Neoksiduojantis

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

---

### 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

#### 10.1 Reakingumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

#### 10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

#### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.  
Dulkės ore gali sudaryti sprogius mišinius.

#### 10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.

#### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Venkite stiprių rūgščių, bazių ir oksidatorių

#### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.

---

### 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

##### Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

##### Produktas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 5 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg

##### Komponentai:

##### **aklonifenas (ISO):**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 5,06 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1.0	06.11.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
		50002759	

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg

### **klomazonas (ISO):**

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 768 mg/kg  
Metodas: Ūmaus toksiškumo įvertis pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

LD50 (Žiurkė, patelė): 768 mg/kg  
Metodas: OECD Bandymų gairės 425

LD50 (Žiurkė, patelė): 300 - 2.000 mg/kg  
Metodas: OECD Bandymų gairės 423

Organai taikiniai: Kepenys  
Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po vieno nurijimo.

LD50 (Žiurkė, patelė): 1.564 mg/kg  
Simptomai: ataksija

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 4,85 mg/l  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas  
Metodas: Ūmaus toksiškumo įvertis pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

LC50 (Žiurkė): > 5,02 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas  
Metodas: OECD Bandymų gairės 403

LC50 (Žiurkė, patelė): 4,23 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas  
Metodas: EPA OPP 81 - 3  
Simptomai: Pasunkintas kvėpavimas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis, patinas ir patelė): > 2.000 mg/kg  
Metodas: US EPA tyrimų gairės OPP 81-2  
Vertinimas: Komponentas/mišinys yra mažai toksiškas po vienkartinio kontakto su oda.  
Paaiškinimai: jokio mirtingumo

### **Benzensulfonrūgštis, C10-13-alkildariniai, natrio druskos:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė, patinas ir patelė): 1.080 mg/kg  
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Žiurkė, patinas ir patelė): > 2.000 mg/kg  
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

### metanolis:

- Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 1.187 mg/kg  
Ūmaus toksiškumo įvertis (Žmonės): 100 mg/kg  
Metodas: Eksperto sprendimas
- Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė, patelė): 82,1 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: garai
- LC50 (Žiurkė, patinas): 92,6 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: garai
- Ūmaus toksiškumo įvertis: 5 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: garai  
Metodas: Eksperto sprendimas
- Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): 17.100 mg/kg  
Ūmaus toksiškumo įvertis: 300 mg/kg  
Metodas: Eksperto sprendimas

### kaolinas:

- Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg  
Metodas: OECD Bandymų gairės 401
- LD50: > 2.000 mg/kg  
Metodas: OECD Bandymų gairės 420  
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu prarijus.
- Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50: 5,07 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas  
Metodas: OECD Bandymų gairės 436
- Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg  
LD50: > 2.000 mg/kg  
Metodas: OECD Bandymų gairės 402  
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą

### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Dirgina odą.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1.0	06.11.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
		50002759	

### **Produktas:**

Rūšis : Triušis  
Rezultatas : Odos dirginimas

### **Komponentai:**

#### **aklonifenas (ISO):**

Rūšis : Triušis  
Vertinimas : Nedirgina odos  
Rezultatas : silpnas odos dirginimas  
Paaiškinimai : Minimalus poveikis, nesiekiantis klasifikacijoje numatytos ribos.

#### **klomazonas (ISO):**

Rūšis : Triušis  
Vertinimas : Neklasifikuojama kaip dirginanti  
Metodas : OECD Bandymų gairės 404  
Rezultatas : nedidelis odos dirginimas arba jo nėra.

Rūšis : Triušis  
Vertinimas : Nedirgina odos  
Metodas : OECD Bandymų gairės 404  
Paaiškinimai : Gali sukelti lengvą dirginimą.  
Minimalus poveikis, nesiekiantis klasifikacijoje numatytos ribos.

#### **Benzensulfonrūgštis, C10-13-alkildariniai, natrio druskos:**

Rūšis : Triušis  
Metodas : OECD Bandymų gairės 404  
Rezultatas : Odos dirginimas

#### **metanolis:**

Rūšis : Triušis  
Rezultatas : Nedirgina odos

#### **kaolinas:**

Metodas : OECD Bandymų gairės 404  
Rezultatas : Nedirgina odos

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

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **Produktas:**

Rūšis : Triušis  
Rezultatas : Nedirgina akių

Paaiškinimai : Produkto dulksės gali sukelti akių, odos ir kvėpavimo sistemos dirginimą.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1.0	06.11.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
		50002759	

---

### **Komponentai:**

#### **aklonifenas (ISO):**

Rūšis	:	Triušis
Vertinimas	:	Neklasifikuojama kaip dirginanti
Rezultatas	:	Nedirgina akių

#### **klomazonas (ISO):**

Rūšis	:	Triušis
Vertinimas	:	Neklasifikuojama kaip dirginanti
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas	:	Silpnas akių dirginimas ar visai nedirginantis
GLP	:	taip

Rūšis	:	Triušis
Vertinimas	:	Nedirgina akių
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 405
Paaiškinimai	:	Gali sukelti lengvą dirginimą. Minimalus poveikis, nesiekiantis klasifikacijoje numatytos ribos.

#### **Benzensulfonrūgštis, C10-13-alkildariniai, natrio druskos:**

Rūšis	:	Triušis
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas	:	Negrįžtamas poveikis akims

#### **metanolis:**

Rūšis	:	Triušis
Rezultatas	:	Nedirgina akių

#### **kaolinas:**

Metodas	:	OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas	:	Nedirgina akių

#### **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

##### **Odos jautrinimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

##### **Kvėpavimo takų sensibilizacija**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **Produktas:**

Vertinimas	:	Laboratoriniams gyvūnams nesukelia jautrinimo (sensibilizacijos).
Rezultatas	:	Ne odos dirgiklis.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1.0	06.11.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
		50002759	

### Komponentai:

#### **aklonifenas (ISO):**

Paveikimo būdai	:	Sąlytis su oda
Rūšis	:	Jūrų kiaulytė
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas	:	Produktas yra 1 A subkategorijos odą jautrinantis.

#### **klomazonas (ISO):**

Metodas	:	OECD Bandymų gairės 429
Rezultatas	:	Ne odos dirgiklis.
Rūšis	:	Jūrų kiaulytė
Vertinimas	:	Ne odos dirgiklis.
Metodas	:	US EPA tyrimų gairės OPP 81-6
Rezultatas	:	Ne odos dirgiklis.

#### **Benzensulfonrūgštis, C10-13-alkildariniai, natrio druskos:**

Bandymo tipas	:	Maksimizacijos tyrimas
Rūšis	:	Jūrų kiaulytė
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas	:	Nesukelia odos jautrinimo.

#### **metanolis:**

Bandymo tipas	:	Maksimizacijos tyrimas
Rūšis	:	Jūrų kiaulytė
Rezultatas	:	Ne odos dirgiklis.

#### **kaolinas:**

Metodas	:	OECD Bandymų gairės 429
Rezultatas	:	Nesukelia odos jautrinimo.

#### **Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### Produktas:

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms- Vertinimas	:	Sudėtyje nėra ingredientų, įtrauktų į mutagenų sąrašą
---	---	---

### Komponentai:

#### **aklonifenas (ISO):**

Genotoksiškumas in vitro	:	Rezultatas: neigiamas
Genotoksiškumas (in vivo)	:	Rezultatas: neigiamas

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

### **klomazonas (ISO):**

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Ames testas  
Bandymo sistema: Salmonella typhimurium  
Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų  
aktyvinimo  
Metodas: OECD Bandymų gairės 471  
Rezultatas: neigiamas  
GLP: taip

Bandymo sistema: kiniško žiurkėno kiaušidžių ląstelės  
Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų  
aktyvinimo  
Rezultatas: neigiamas

Genotoksiškumas (in vivo) : Bandymo tipas: Citogenetinis tyrimas  
Rūšis: Žiurkė  
Metodas: OECD Bandymų gairės 473  
Rezultatas: neigiamas

### **Benzensulfonrūgštis, C10-13-alkildariniai, natrio druskos:**

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: atvirkštinės mutacijos tyrimas  
Metodas: Reglamentas (EB) Nr. 440/2008, Priedas, B.13/14  
(Ames testas)  
Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: In vitro žinduolių ląstelių genų mutacijų  
tyrimas  
Metodas: OECD Bandymų gairės 476  
Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: Chromosomų aberacijos testas in vitro  
Metodas: OECD Bandymų gairės 473  
Rezultatas: dviprasmis

Genotoksiškumas (in vivo) : Bandymo tipas: Chromosomų aberacijos testas in vitro  
Rūšis: Pelė (patinas)  
Patekimo būdas: Žodžiu  
Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: Citogenetinis tyrimas  
Rūšis: Pelė (patinas)  
Patekimo būdas: Žodžiu  
Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: Graužikų dominuojantis mirtinas tyrimas  
Rūšis: Pelė (patinas)  
Patekimo būdas: Žodžiu  
Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: Mažųjų branduolių tyrimas in vivo  
Rūšis: Pelė (patinas ir patelė)

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

Patekimo būdas: Žodžiu  
Rezultatas: neigiamas  
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

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

### **metanolis:**

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: In vitro žinduolių ląstelių genų mutacijų  
tyrimas  
Bandymo sistema: kuniško žiurkėno fibroblastai  
Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: atvirkštinės mutacijos tyrimas  
Bandymo sistema: Salmonella typhimurium  
Metodas: OECD Bandymų gairės 471  
Rezultatas: neigiamas

Genotoksiškumas (in vivo) : Bandymo tipas: Mikrobranduolių testas  
Rūšis: Pelė  
Patekimo būdas: Injekcija į pilvą  
Rezultatas: neigiamas

### **kaolinas:**

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Ames testas  
Metodas: OECD Bandymų gairės 471  
Rezultatas: neigiamas

Genotoksiškumas (in vivo) : Paaiškinimai: Neturima duomenų

### **Kancerogeniškumas**

Įtariama, kad sukelia vėžį.

### **Produktas:**

Kancerogeniškumas -  
Vertinimas : Riboti tyrimų su gyvūnais kancerogeniškumo įrodymai

### **Komponentai:**

#### **aklonifenas (ISO):**

Rezultatas : teigiamas

Kancerogeniškumas -  
Vertinimas : Riboti tyrimų su gyvūnais kancerogeniškumo įrodymai

#### **klomazonas (ISO):**

Rūšis : Žiurkė, patinas ir patelė  
Patekimo būdas : Oralinis

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

Poveikio trukmė : 2 metai  
Rezultatas : neigiamas

Rūšis : Pelė  
Metodas : OECD Bandymų gairės 453  
Rezultatas : neigiamas

### **metanolis:**

Rūšis : Pelė, patinas ir patelė  
Patekimo būdas : įkvėpus (garų)  
Poveikio trukmė : 18 mėnuo (-esiai)  
NOAEC : 1,3 mg/l  
Rezultatas : neigiamas

Rūšis : Žiurkė, patinas ir patelė  
Patekimo būdas : įkvėpus (garų)  
Poveikio trukmė : 2 metai  
NOAEC : 1,3 mg/l  
Rezultatas : neigiamas

### **Toksiškumas reprodukcijai**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **Produktas:**

Toksiškumas reprodukcijai - : Sudėtyje nėra ingredientų, įtrauktų į toksiškų reprodukcijai  
Vertinimas medžiagų sąrašą

### **Komponentai:**

#### **aklonifenas (ISO):**

Poveikis vaisingumui : Bandymo tipas: Dviejų kartų tyrimas  
Rūšis: Žiurkė  
Rezultatas: neigiamas

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Rūšis: Žiurkė  
Rezultatas: neigiamas

Rūšis: Triušis  
Rezultatas: neigiamas

#### **klomazonas (ISO):**

Poveikis vaisingumui : Bandymo tipas: Dviejų kartų tyrimas  
Rūšis: Žiurkė, patinas ir patelė  
Patekimo būdas: Oralinis  
Rezultatas: neigiamas

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Bandymo tipas: Embriofetalinis vystymasis.  
Rūšis: Žiurkė  
Patekimo būdas: Oralinis

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

Simptomai: Poveikis mamai.  
Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: Embriofetalinis vystymasis.  
Rūšis: Triušis  
Patekimo būdas: Oralinis  
Simptomai: Poveikis mamai.  
Rezultatas: neigiamas

### **Benzensulfonrūgštis, C10-13-alkildariniai, natrio druskos:**

- Poveikis vaisingumui : Bandymo tipas: Trijų kartų tyrimas  
Rūšis: Žiurkė, patinas ir patelė  
Patekimo būdas: Oralinis  
Dozė: 14, 70, 350 mg/kg bw d  
Vieno gydymo trukmė: 2 yr  
Bendrasis toksiškumas tėvams: NOAEL: 350 mg/kg kūno svoris / diena  
Bendrasis toksiškumas F1: NOAEL: 350 mg/kg kūno svoris / diena  
Bendrasis toksiškumas F2: NOAEL: 350 mg/kg kūno svoris / diena  
Rezultatas: neigiamas
- Poveikis vaisiaus vystymuisi : Bandymo tipas: Toksiškumo vystymuisi patikros testas  
Rūšis: Žiurkė  
Patekimo būdas: Žodžiu  
Dozė: 0.2, 2.0, 300, 600 miligramai kilogramui  
Vieno gydymo trukmė: 20 d  
Bendrasis toksiškumams motinoms: LOAEL: 600 mg/kg kūno svoris  
Embriofetalinis toksiškumas.: LOAEL: 600 mg/L  
Simptomai: Vystymosi atsilikimai.

Toksiškumas reprodukcijai - Vertinimas : Turima informacija nepatvirtina toksiškumo reprodukcijai

### **metanolis:**

- Poveikis vaisingumui : Bandymo tipas: vienos kartos reprodukcinis toksiškumas  
Rūšis: Beždžionė, patelė  
Patekimo būdas: įkvėpus (garų)  
Bendrasis toksiškumas F1: NOAEC: 2,39 mg/l  
Rezultatas: neigiamas
- Bandymo tipas: Dviejų kartų tyrimas  
Rūšis: Žiurkė, patinas ir patelė  
Patekimo būdas: įkvėpus (garų)  
Bendrasis toksiškumas F1: LOAEC: 1,3 mg/l  
Bendrasis toksiškumas F2: LOAEC: 1,3 mg/l  
Rezultatas: neigiamas

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Bandymo tipas: Prenatalinis

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

---

Rūšis: Pelė  
Patekimo būdas: įkvėpus (garų)  
Toksiškumas vystymuisi: NOAEC: 6,65 mg/L  
Rezultatas: Toksinis poveikis embrionams ir neigiamas poveikis palikuonims nustatytas tik taikant dideles, motinoms toksiškas dozes

Bandymo tipas: Prenatalinis  
Rūšis: Žiurkė  
Patekimo būdas: įkvėpus (garų)  
Toksiškumas vystymuisi: NOAEC: 1,33 mg/L  
Rezultatas: Toksinis poveikis embrionams ir neigiamas poveikis palikuonims nustatytas tik taikant dideles, motinoms toksiškas dozes

### kaolinas:

Poveikis vaisingumui : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Paaiškinimai: Neturima duomenų

### STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Produktas:

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

#### Komponentai:

##### metanolis:

Organai taikiniai : Centrinė nervų sistema, Akys

Vertinimas : Medžiaga ar mišinys klasifikuojamas kaip specifiskai toksiškas konkrečiam organui, vienkartinis poveikis, 1 kategorija.

### kaolinas:

Paaiškinimai : Nebuvo pranešta apie jokus reikšmingus pašalinius poveikius

### STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Produktas:

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

#### Komponentai:

##### Benzensulfonrūgštis, C10-13-alkildariniai, natrio druskos:

Vertinimas : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1.0	06.11.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
		50002759	

konkrečiam organui po kartotino poveikio.

### kaolinas:

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

### Kartotinių dozių toksiškumas

#### Komponentai:

#### **klomazonas (ISO):**

Rūšis : Žiurkė, patinas ir patelė  
NOEL : 1000 ppm  
Patekimo būdas : Oralinis  
Poveikio trukmė : 90 d  
Simptomai : padidėjęs kepenų svoris

Rūšis : Žiurkė  
LOAEL : 400 mg/kg  
Poveikio trukmė : 90 d  
Metodas : OECD Bandymų gairės 408  
Simptomai : Poveikis kepenims

#### **Benzensulfonrūgštis, C10-13-alkildariniai, natrio druskos:**

Rūšis : Žiurkė, patinas ir patelė  
LOAEL : 300 mg/kg  
Patekimo būdas : Oralinis  
Poveikio trukmė : 9 months  
Dozė : 300, 900 mg/kg/bw/day

Rūšis : Žiurkė, patinas ir patelė  
NOAEL : 5 %  
Patekimo būdas : Odos  
Poveikio trukmė : 26 weeks  
Dozė : 0.5%, 1%, 5%

#### **metanolis:**

Rūšis : Beždžionė  
LOAEL : 2.340 mg/kg  
Patekimo būdas : Nurijimas  
Poveikio trukmė : 3 days

Rūšis : Žiurkė  
NOEC : 0,13 mg/l  
LOAEL : 1,3 mg/l  
Patekimo būdas : įkvėpus (garų)  
Poveikio trukmė : 12 months  
Paaiškinimai : Pastebimo toksikologinio poveikio nenustatyta.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

### **kaolinas:**

Paaiškinimai : Neturima duomenų

### **Toksiškumas įkvėpus**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **Produktas:**

Nėra toksiškumo aspiravus klasifikacijos

### **Komponentai:**

#### **klomazonas (ISO):**

Medžiaga neturi savybių, susijusių su galimu pavojaus įkvėpimu.

## 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.

#### **Komponentai:**

#### **klomazonas (ISO):**

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.

### **Patirtis su poveikiu žmogui**

#### **Komponentai:**

#### **metanolis:**

Nurijimas : Organai taikiniai: Akys  
Paaiškinimai: Pagrįsti įrodymais žmogui

### **Tolesnė informacija**

#### **Produktas:**

Paaiškinimai : Šio produkto sudėtyje yra mikrokapsulėse esančių veikliųjų medžiagų. Įkapsuliuotų medžiagų toksiškumas visada yra mažesnis nei pačių medžiagų. Jis priartėja prie medžiagų toksiškumo tik tais atvejais, kai malant kapsulės suardomos ir

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

taip išlaisvinamos veikliosios medžiagos.

### Komponentai:

#### **klomazonas (ISO):**

Paaiškinimai : Šeriant gyvūnus klomazonu, sumažėjo jų aktyvumas, ašarojo akys, kraujavo iš nosies ir sutriko koordinacija.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

#### Produktas:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvys): 4,87 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia (Dafnija)): 8,4 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Dumbliai): 0,026 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h

#### **Ekotoksikologinis vertinimas**

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai : Labai toksiška vandens organizmams.

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai : Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### Komponentai:

#### **aklonifenas (ISO):**

Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvys): 0,67 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija )): 1,2 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): 0,0069 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h

NOEC (Lemna gibba (kuprotoji plūdena)): 0,0012 mg/l  
Poveikio trukmė: 14 d

M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens) : 100

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

---

aplinkai)

Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 0,009 mg/l  
Poveikio trukmė: 21 d  
Rūšis: Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)  
Bandymo tipas: Srautinis bandymas

NOEC: 0,005 mg/l  
Poveikio trukmė: 35 d  
Rūšis: Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 0,016 mg/l  
Poveikio trukmė: 21 d  
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija )

M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai) : 10

### klomazonas (ISO):

Toksiškumas žuvims : LC50 (Menidia beryllina (gėlavandenė aterina)): 6,3 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): > 45 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h

LC50 (Lepomis macrochirus (melsvažiaunis saulešeris)): 34 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija )): 40,8 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h

EC50 (Daphnia (Dafnija)): 5,2 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h

EC50 (Daphnia magna (Dafnija )): 12,7 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h  
Bandymo tipas: statinis bandymas

EC50 (Mysidopsis bahia (Jūros vandens mizidė)): 9,8 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h

LC50 (Americamysis bahia (krevetės)): 0,57 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h  
Bandymo tipas: Srautinis bandymas

Toksiškumas dumbliams ir : EbC50 (Selenastrum capricornutum (žalieji dumbliai)): 2 mg/l

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

(arba) vandens augalams

Poveikio trukmė: 72 h

ErC50 (Selenastrum capricornutum (žalieji dumbliai)): 4,1 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h

ErC50 (Navicula pelliculosa (Gėlavandenis titnagdumblis)):  
0,136 mg/l  
Poveikio trukmė: 120 h

EC50 (Lemna gibba (kuproteji plūdena)): 13,9 mg/l  
Poveikio trukmė: 7 d

NOEC (Navicula pelliculosa (Gėlavandenis titnagdumblis)):  
0,05 mg/l  
Pabaiga: Prieaugis  
Poveikio trukmė: 120 h

NOEC (Dumbliai): 0,05 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h

EC50 (Lemna gibba (kuproteji plūdena)): 13,9 mg/l  
Poveikio trukmė: 7 d

EC50 (Dumbliai): 0,136 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h

M faktorius (Ūmus  
toksiškumas vandens  
aplinkai) : 1

Toksiškumas žuvims (Lėtinis  
toksiškumas) : NOEC: 2,3 mg/l  
Poveikio trukmė: 21 d  
Rūšis: Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)  
Bandyto tipas: Srautinis bandymas

NOEC: 2,29 mg/l  
Poveikio trukmė: 57 d  
Rūšis: Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)

Toksiškumas dafnijoms ir  
kitiems vandens  
bestuburiams (Lėtinis  
toksiškumas) : NOEC: 2,2 mg/l  
Poveikio trukmė: 21 d  
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija )

NOEC: 0,032 mg/l  
Poveikio trukmė: 28 d  
Rūšis: Americamysis bahia (krevetės)  
Bandyto tipas: Srautinis bandymas

NOEC: 1,25 mg/l  
Poveikio trukmė: 21 d  
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija )

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

Bandymo tipas: statinis bandymas

M faktorius (Lėtinis  
toksiškumas vandens  
aplinkai)

: 1

Toksiškumas organizmams,  
gyvenantiems dirvoje

: LC50: 156 mg/kg  
Poveikio trukmė: 14 d  
Rūšis: Eisenia fetida (sliškai)

Toksiškumas sausumoje  
gyvenantiems organizmams

: LD50: > 2.510 mg/kg  
Rūšis: Anas platyrhynchos (Didžioji antis)

LC50: > 5620 ppm  
Rūšis: Anas platyrhynchos (Didžioji antis)  
Paaiškinimai: Dieta

LD50: > 2000  
Rūšis: Coturnix japonica (Japoniška putpelė)

NOEC: 94 mg/kg  
Pabaiga: Toksiškumo reprodukcijai tyrimas  
Rūšis: Colinius virginianus

LC50: > 85.29  
Rūšis: Apis mellifera (bitės)

LC50: > 100  
Rūšis: Apis mellifera (bitės)  
Paaiškinimai: OECD tyrimas 214

### **Benzensulfonrūgštis, C10-13-alkildariniai, natrio druskos:**

Toksiškumas žuvims : LC50 (Lepomis macrochirus (melsvažiaunis saulešeris)): 1,67 mg/l

Poveikio trukmė: 96 h  
Bandymo tipas: statinis bandymas

LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): 2,88 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h  
Bandymo tipas: pusiaustatinis bandymas  
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir  
kitiems vandens  
bestuburiams

: EC50 (Daphnia magna (Dafnija )): 2,9 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h  
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas dumbliams ir  
(arba) vandens augalams

: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 235 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h  
Bandymo tipas: statinis bandymas

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 0,23 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 d  
Rūšis: Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)  
Bandymo tipas: Srautinis bandymas

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 1,18 mg/l  
Poveikio trukmė: 21 d  
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija )  
Bandymo tipas: Srautinis bandymas

Toksiškumas organizmams, gyvenantiems dirvoje : NOEC: 250 mg/kg  
Poveikio trukmė: 14 d  
Rūšis: Eisenia fetida (sliikai)  
Metodas: OECD Bandymų gairės 207

### metanolis:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): 15.400 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija )): 18.260 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Selenastrum capricornutum (žalieji dumbliai)): apytikriai 22.000 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas mikroorganizmams : EC50 (aktyvusis dumblas): 19.800 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 450 mg/l  
Poveikio trukmė: 28 d  
Rūšis: Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 208 mg/l  
Poveikio trukmė: 21 d  
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija )

### kaolinas:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): > 100 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h  
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija )): > 1.000 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h  
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Raphidocelis subcapitata (gėlavandeniai žalieji dumbliai)): > 100 mg/l

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

Poveikio trukmė: 72 h  
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

Toksiškumas mikroorganizmams : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : Paaiškinimai: Neturima duomenų

### 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

#### **Produktas:**

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Produkto sudėtyje yra nedidelis kiekis nelengvai biologiškai suyrančių komponentų, kurie gali būti nesuyrantys nuotekų valymo įrenginiuose.

#### **Komponentai:**

##### **aklonifenas (ISO):**

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Nelengvai biologiškai skaidomas.  
Paaiškinimai: Medžiaga ir (arba) produktas yra vidutiniškai patvarūs aplinkoje.  
Pirminis skilimo pusperiodis aerobiniame dirvožemyje ir vandenyje paprastai yra keli mėnesiai.

##### **klomazonas (ISO):**

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Nelengvai biologiškai skaidomas.  
Paaiškinimai: Medžiaga ir (arba) produktas yra vidutiniškai patvarūs aplinkoje.  
Pirminio skilimo pusperiodis priklauso nuo aplinkybių ir aerobiniame dirvožemyje ir vandenyje svyruoja nuo kelių savaičių iki kelių mėnesių.

##### **Benzensulfonrūgštis, C10-13-alkildariniai, natrio druskos:**

Biologinis skaidomumas : Inokuliantas: aktyvintas dumblas, nepritaikytas  
Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.  
Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301 B

##### **metanolis:**

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.

##### **kaolinas:**

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Biologinio skaidomumo nustatymo metodai netaikomi neorganinėms medžiagoms.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1.0	06.11.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
		50002759	

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

#### Komponentai:

##### **aklonifenas (ISO):**

Bioakumuliacija : Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 2.893  
Paaiškinimai: Mažas bioakumuliacijos potencialas

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 4,37  
n-oktanolis/vanduo

##### **klomazonas (ISO):**

Bioakumuliacija : Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 27 - 40  
Paaiškinimai: Mažas bioakumuliacijos potencialas

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 2,61 - 2,69 (20 - 21 °C)  
n-oktanolis/vanduo pH: 4 - 10  
Metodas: Reglamentas (EB) Nr. 440/2008, Priedas, A.8

##### **Benzensulfonrūgštis, C10-13-alkildariniai, natrio druskos:**

Bioakumuliacija : Rūšis: Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)  
Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 87  
Metodas: OECD Bandymų gairės 305A  
Paaiškinimai: Biologinis kaupimas neįtikėtinas.

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 1,4 (23 °C)  
n-oktanolis/vanduo pH: 6,1

##### **metanolis:**

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: -0,77 (20 °C)  
n-oktanolis/vanduo

##### **kaolinas:**

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Biologinis kaupimas neįtikėtinas.

Pasiskirstymo koeficientas: : Paaiškinimai: Netaikoma  
n-oktanolis/vanduo

### 12.4 Judumas dirvožemyje

#### Komponentai:

##### **aklonifenas (ISO):**

Pasiskirstymas įvairiose : Paaiškinimai: nejudantis  
aplinkos vietose

##### **klomazonas (ISO):**

Pasiskirstymas įvairiose : Koc: 300 ml/g, log Koc: 2,47

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

aplinkos vietose

Paaiškinimai: Vidutiniškai judri dirvožemyje

### **kaolinas:**

Pasiskirstymas įvairiose  
aplinkos vietose

: Paaiškinimai: Mažas judumas dirvožemyje

### 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:**

##### **klomazonas (ISO):**

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:**

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:**

##### **klomazonas (ISO):**

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

: Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai.  
Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1.0	06.11.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
		50002759	

### Komponentai:

#### **klomazonas (ISO):**

Papildoma ekologinė informacija : Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai.  
Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens šaltinius ar gruntą.  
Produktais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandenų kelių ar griovių.  
Nukreipti į licenciją turinčią atliekų tvarkymo įmonę.

Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.  
Tris kartus plauti talpyklas.  
Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.  
Ne iki galo ištuštintą pakuotę reikia utilizuoti kaip nepanaudotą produktą.  
Tuščias talpas pristatyti į paskirtą atliekų tvarkymo vietą perdirbimui ar šalinimui.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### 14.1 JT numeris ar ID numeris

**ADN** : UN 3077  
**ADR** : UN 3077  
**RID** : UN 3077  
**IMDG** : UN 3077  
**IATA** : UN 3077

### 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

**ADN** : APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, KIETA, K.N.  
(aklonifenas, klomazonas)  
**ADR** : APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, KIETA, K.N.  
(aklonifenas, klomazonas)  
**RID** : APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, KIETA, K.N.  
(aklonifenas, klomazonas)  
**IMDG** : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,  
N.O.S.  
(aklonifenas, klomazonas)

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

**IATA** : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.  
(aklonifenas, klomazonas)

### 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

	Klasė	Susijusius pavojus
<b>ADN</b>	: 9	
<b>ADR</b>	: 9	
<b>RID</b>	: 9	
<b>IMDG</b>	: 9	
<b>IATA</b>	: 9	

### 14.4 Pakuotės grupė

**ADN**  
Pakuotės grupė : III  
Klasifikacinis kodas : M7  
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris : 90  
Etiketės : 9

**ADR**  
Pakuotės grupė : III  
Klasifikacinis kodas : M7  
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris : 90  
Etiketės : 9  
Apribojimų, taikomų važiuojant per tunelius, kodas : (-)

**RID**  
Pakuotės grupė : III  
Klasifikacinis kodas : M7  
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris : 90  
Etiketės : 9

**IMDG**  
Pakuotės grupė : III  
Etiketės : 9  
EmS Kodas : F-A, S-F

**IATA (Kroviny)**  
Pakavimo instrukcija : 956  
(krovininis lėktuvas)  
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y956  
Pakuotės grupė : III  
Etiketės : [vairūs]

**IATA (Keleivis)**  
Pakavimo instrukcija : 956  
(keleivinis lėktuvas)

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

Pakavimo instrukcija (LQ) : Y956  
Pakuotės grupė : III  
Etiketės : Įvairūs

### 14.5 Pavojus aplinkai

#### ADN

Aplinkai pavojinga : taip

#### ADR

Aplinkai pavojinga : taip

#### RID

Aplinkai pavojinga : taip

#### IMDG

Jūrų teršalas : taip

#### IATA (Keleivis)

Aplinkai pavojinga : taip

#### IATA (Kroviny)

Aplinkai pavojinga : taip

### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Čia pateikta gabenimo klasifikacija (-os) skirtos tik informaciniams tikslams ir paremtos tik nesupakuotos medžiagos savybėmis, pagal saugos duomenų lape pateiktą aprašymą. Gabenimo klasifikacijos gali skirtis priklausomai nuo transportavimo būdo, pakuočių dydžių bei regioninių ir šalies įstatymų.

### 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 apribojimai (XVII Priedas) : Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas:  
Numeris sąrašė 77, 75, 72, 65  
ammonium sulphate (Numeris sąrašė 65)

formaldehidas (Numeris sąrašė 77, 72, 28)

Jei norite naudoti šį produktą tatuiruočių rašalui, kreipkitės į platintoją.

formaldehidas (Numeris sąrašė 77, 72, 28)

ammonium sulphate (Numeris sąrašė 65)

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

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

Reglamentas (EB) Nr. 2024/590 dėl ozono sluoksnį : Netaikoma  
ardančių medžiagų

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

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

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

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos E1 PAVOJAI APLINKAI  
direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su  
pavojingomis cheminėmis medžiagomis  
susijusių avarijų pavojaus kontrolės.

### Kiti nurodymai:

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 92/85/EEB dėl priemonių, skirtų skatinti, kad būtų užtikrinta geresnė nėščių ir neseniai pagimdžiusių arba maitinančių krūtimi darbuotojų sauga ir sveikata, nustatymo.

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 94/33/EB dėl jaunų žmonių apsaugos darbe arba griežtesnių nacionalinių nuostatų, kai taikoma.

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 92/85/EEB dėl priemonių, skirtų skatinti, kad būtų užtikrinta geresnė nėščių ir neseniai pagimdžiusių arba maitinančių krūtimi darbuotojų sauga ir sveikata, nustatymo.

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 94/33/EB dėl jaunų žmonių apsaugos darbe arba griežtesnių nacionalinių nuostatų, kai taikoma.

### Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

TCSI	: Neatitinka sąrašui
TSCA	: Produkto sudėtyje yra medžiaga (-os), kuri (-ios) nėra įtraukta (-os) į TSCA sąrašą.
AIIC	: Neatitinka sąrašui
DSL	: Produkto sudėtyje esančių šių komponentų nėra Kanados DSL nei NDSL sąrašuose.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

---

	klomazonas (ISO) aklonifenas (ISO) natrio hidroksidas
ENCS	: Neatitinka sąrašui
ISHL	: Neatitinka sąrašui
KECI	: Neatitinka sąrašui
PICCS	: Neatitinka sąrašui
IECSC	: Neatitinka sąrašui
NZIoC	: Neatitinka sąrašui
TECI	: Neatitinka sąrašui

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šiam produktui (mišiniui) cheminės saugos vertinimo atlikti nereikia.

---

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### Pilnas H teiginių tekstas

H225	: Labai degūs skystis ir garai.
H301	: Toksiška prarijus.
H302	: Kenksminga prarijus.
H311	: Toksiška susilietus su oda.
H315	: Dirgina odą.
H317	: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	: Smarkiai pažeidžia akis.
H331	: Toksiška įkvėpus.
H332	: Kenksminga įkvėpus.
H351	: Įtariama, kad sukelia vėžį.
H370	: Kenkia organams.
H400	: Labai toksiška vandens organizmams.
H410	: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	: Ūmus toksiškumas
Aquatic Acute	: Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai
Aquatic Chronic	: Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
Carc.	: Kancerogeniškumas
Eye Dam.	: Smarkus akių pažeidimas
Flam. Liq.	: Degieji skysčiai
Skin Irrit.	: Odos dirginimas
Skin Sens.	: Odos jautrinimas
STOT SE	: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1.0	06.11.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
		50002759	

2004/37/EC	: poveikis
	: Europa. Direktyva 2004/37/EB dėl darbuotojų apsaugos nuo rizikos, susijusios su kancerogenų, mutagenų ar reprotoksinių medžiagų poveikiu darbe - III Priedas
2006/15/EC	: Orientacinių profesinio poveikio ribinių verčių sąrašą
LT OEL	: Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės drabo aplinkos ore
2004/37/EC / TWA	: apskaičiuotos per aštuonių valandų pamatinį laikotarpį
2006/15/EC / TWA	: Ribinės vertės - 8 valandos
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, 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 greitėjimo 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

#### Mišinio klasifikavimas:

Eye Irrit. 2

H319

#### Klasifikavimo procedūra:

Remiantis produkto duomenis arba vertinimu

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## TOUTATIS® DAM TEC™

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 06.11.2025	Saugos duomenų lapo numeris: 50002759	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.11.2025
----------------	----------------------------------	---	--

---

Carc. 2	H351	Remiantis produkto duomenis arba vertinimu
Aquatic Acute 1	H400	Remiantis produkto duomenis arba vertinimu
Aquatic Chronic 1	H410	Remiantis produkto duomenis arba vertinimu

### **Paneigimas**

FMC korporacija tiki, kad pateikta informacija ir rekomendacijos (įskaitant duomenis ir teiginius) yra tiksli nuo tos dienos, kada ji buvo pateikta. Norėdami įsitikinti, kad šis dokumentas yra naujausia versija, galite susisiekti su „FMC Korporacija“ atstovais. Dėl čia pateiktos informacijos nesuteikiama jokia išreikšta ar numanoma tinkamumo tam tikram tikslui garantija, pardavimo galimybė ar jokia kita garantija. Pateikta informacija yra susijusi tik su nurodytu produktu ir gali būti netaikoma, kai produktas naudojamas kartu su kitomis medžiagomis ar bet kuriame kitame procese. Vartotojas yra atsakingas už nustatymą ar produktas yra tinkamas tam tikram tikslui, vartotojo sąlygoms ir naudojimo metodams. Kadangi „FMC Korporacija“ nekontroliuoja naudojimo sąlygų ir būdų, „FMC Korporacija“ atsisako bet kokios atsakomybės už bet kokius rezultatus, gautus ar atsirandančius naudojant gaminius, ypač jei rezultatai buvo gauti, nesilaikant naudojimo rekomendacijų arba produktai buvo netinkamai laikomi ar sandėliuojami.

### **Parengtas**

FMC Corporation

FMC ir FMC logotipas yra FMC Corporation ir (arba) filialo prekių ženklai.

© „2021-2025 FMC Corporation“. Visos teisės saugomos.

LT / LT