

LT

1 puslapis iš 28

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018

Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017

Įsigalioja nuo: 2025 10 23

PDF spausdinimo data: 2025 10 23

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

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

Biocidas

Nerekomenduojami naudojimo būdai:

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

LIQUI MOLY GmbH

Jerg-Wieland-Str. 4

89081 Ulm-Lehr

Tel.: (+49) 0731-1420-0

Fax: (+49) 0731-1420-88

Kompetentingo asmens elektroninio pašto adresas: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - NENAUDOKITE nurodytų adresų, kad gauti saugos duomenų lapus.

1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos informacinė tarnyba / oficiali konsultacinė tarnyba:

LT

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, Šiltnamių 29, LT-04130 Vilnius, Neatidėliotina informacija apsinuodijus Tel. +370 5 236 20 52

Bendrovės telefono numeris ypatingais atvejais:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)

+1 872 5888271 (LMR)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Pavojingumo klasė	Pavojingumo kategorija	Pavojingumo frazė
Acute Tox.	4	H332-Kenksminga įkvėpus.
Acute Tox.	4	H302-Kenksminga prarijus.
Skin Irrit.	2	H315-Dirgina odą.
Eye Dam.	1	H318-Smarkiai pažeidžia akis.
Skin Sens.	1	H317-Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Asp. Tox.	1	H304-Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
Repr.	2	H361d-Įtariama, kad kenkia negimusiam vaikui.
Aquatic Acute	1	H400-Labai toksiška vandens organizmams.

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)
 Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018
 Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017
 Įsigalioja nuo: 2025 10 23
 PDF spausdinimo data: 2025 10 23
 Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

Aquatic Chronic 1

H410-Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)



Pavojinga

H332-Kenksminga įkvėpus. H302-Kenksminga prarijus. H315-Dirgina odą. H318-Smarkiai pažeidžia akis. H317-Gali sukelti alerginę odos reakciją. H304-Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. H361d-Įtariama, kad kenkia negimusiam vaikui. H410-Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

P101-Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę. P102-Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. P201-Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas. P261-Stengtis neįkvėpti garų arba aerozolio. P271-Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. P273-Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280-Mūvėti apsaugines pirštines / dėvėti apsauginius drabužius / naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P301+P310-PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją. P305+P351+P338-PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P308+P313-Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją. P331-NESKATINTI vėmimo. P405-Laikyti užrakintą. P501-Turinį / talpyklą šalinti patvirtintą atliekų šalinimo įrenginį.

EUH044-Gali sprogti, jei kaitinama sandariai uždaryta.

Angliavandeniliai, C10-C13, n-alkanai, izo-alkanai, cikloalkanai, <2% aromatiniai junginiai
 Metilsalicilatas
 2-etilheksilnitratas
 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas

2.3 Kiti pavojai

Mišinyje nėra vPvB medžiagos (vPvB = labai patvari, didelės bioakumuliacijos) arba jai netaikomas Direktyvos (EB) 1907/2006 XIII priedas (< 0,1 %).

Mišinyje nėra PBT medžiagos (PBT = patvari, bioakumuliacinė, toksiška) arba jai netaikomas Direktyvos (EB) 1907/2006 XIII priedas (< 0,1 %).
 Mišinyje nėra medžiagos, turinčios endokrinų ardymo savybių (< 0,1 %).

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

net.

3.2 Mišiniai

Angliavandeniliai, C10-C13, n-alkanai, izo-alkanai, cikloalkanai, <2% aromatiniai junginiai	
Registracijos numeris (REACH)	01-2119457273-39-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	918-481-9
CAS	---
Apimtis, %	25-<50

LT

3 puslapis iš 28

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018

Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017

Įsigalioja nuo: 2025 10 23

PDF spausdinimo data: 2025 10 23

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP), M faktoriai	EUH066 Asp. Tox. 1, H304
2-etilheksilnitratas	
Registracijos numeris (REACH)	01-2119539586-27-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	248-363-6
CAS	27247-96-7
Apimtis, %	25-<50
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP), M faktoriai	EUH044 EUH066 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Konkrečios koncentracijos ribos ir ATE	ATE (oralinis): 500 mg/kg ATE (dermalinis): 1100 mg/kg ATE (inhaliacinis, Aerozolis): 1,5 mg/l/4h ATE (inhaliacinis, Pavojingi garai): 11 mg/l/4h
Metilsalicilatas	
Registracijos numeris (REACH)	---
Index	607-749-00-8
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	204-317-7
CAS	119-36-8
Apimtis, %	10-<20
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP), M faktoriai	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Konkrečios koncentracijos ribos ir ATE	ATE (oralinis): 890 mg/kg
Etandiolis	Medžiaga, kuriai galioja ES ribinė ekspozicijos vertė.
Registracijos numeris (REACH)	01-2119456816-28-XXXX
Index	603-027-00-1
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	203-473-3
CAS	107-21-1
Apimtis, %	1-<10
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP), M faktoriai	Acute Tox. 4, H302 STOT RE 2, H373 (inkstai) (oralinis)
Konkrečios koncentracijos ribos ir ATE	ATE (oralinis): 1600 mg/kg
2-etilheksan-1-olis	
Registracijos numeris (REACH)	01-2119487289-20-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	203-234-3
CAS	104-76-7
Apimtis, %	1-<10
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP), M faktoriai	Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Konkrečios koncentracijos ribos ir ATE	ATE (inhaliacinis): 1,5 mg/l/4h ATE (inhaliacinis): 11 mg/l/4h
Distiliatai (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis	
Registracijos numeris (REACH)	01-2119484627-25-XXXX
Index	649-467-00-8
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	265-157-1

LT

4 puslapis iš 28

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018

Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017

Įsigalioja nuo: 2025 10 23

PDF spausdinimo data: 2025 10 23

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

CAS	64742-54-7
Apimtis, %	0,1-<10
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP), M faktoriai	Asp. Tox. 1, H304

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	
Registracijos numeris (REACH)	01-2120761540-60-XXXX
Index	613-088-00-6
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	220-120-9
CAS	2634-33-5
Apimtis, %	0,036-<10
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP), M faktoriai	Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Konkrečios koncentracijos ribos ir ATE	Skin Sens. 1A, H317: >=0,036 % ATE (oralinis): 450 mg/kg ATE (inhaliacinis, Dulkės arba migla): 0,21 mg/l/4h ATE (inhaliacinis, Pavojingi garai): 0,5 mg/l/4h

2-fenoksietanolis	
Registracijos numeris (REACH)	01-2119488943-21-XXXX
Index	603-098-00-9
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	204-589-7
CAS	122-99-6
Apimtis, %	1-<3
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP), M faktoriai	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
Konkrečios koncentracijos ribos ir ATE	ATE (oralinis): 1394 mg/kg

Etoksiliuoti neprisotinti alkoholiai, C16-18 ir C18	
Registracijos numeris (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	---
CAS	68920-66-1
Apimtis, %	1-<2,5
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP), M faktoriai	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411

Klasifikuojant ir ženklinant produktą, galėjo būti atsižvelgta į nešvarumus, bandymų duomenis arba kitą informaciją.

H frazių tekstą ir klasifikavimo trumpinius (GHS/CLP) žr. 16 skirsnyje.

Šiame skirsnyje išvardintos medžiagos nurodomos su atitinkama klasifikacija!

Tai reiškia, kad naudojant medžiagas, kurios išvardintos Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 (CLP reglamento) 6 priedo 3.1 lentelėje, buvo atsižvelgta į visas galimai ten pateiktas pastabas dėl čia nurodytos klasifikacijos.

Jeigu, pvz., angliavandeniliui reikia taikyti P pastabą, tuomet į tai čia nurodytai klasifikacijai jau buvo atsižvelgta.

Citata: "P pastaba - Klasifikuojant nebūtina priskirti kancerogenams ar mutagenams, jeigu galima įrodyti, kad cheminėje medžiagoje yra mažiau negu 0,1 % masės benzeno (EINECS Nr. 200-753-7)."

Taip pat buvo laikomasi Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 (CLP reglamento) 4 straipsnio ir jį jau buvo atsižvelgta atliekant čia nurodytą klasifikaciją.

Pridėjus čia išvardytas didžiausias koncentracijas, galima klasifikuoti. Taikoma tik tuo atveju, jei ši klasifikacija nurodyta 2 skirsnyje. Visais kitais atvejais bendroji koncentracija yra mažesnė už klasifikaciją.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmąją pagalbą teikiantis asmuo turi saugotis pats!

Niekada sąmonės netekusiui asmeniui nepilti ko nors per burną!

Įkvėpus

Pašalinti asmenį iš pavojaus zonos.

Išvesti asmenį į gryną orą ir atitinkamai pagal simptomus konsultuotis su gydytoju.

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)
Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018
Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017
Įsigalioja nuo: 2025 10 23
PDF spausdinimo data: 2025 10 23
Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

Patekus ant odos

Nešvarius, sušlapusius drabužius nedelsiant nusirengti, gerai nuplauti naudojant daug vandens ir muilo, esant sudirgintai odai (paraudimas ir t.t.), kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis

Pašalinti kontaktinius lęšius.

Keletą minučių kruopščiai praskalauti dideliu vandens kiekiu, nedelsiant iškviešti gydytoją, paruošti duomenų lapą.

Saugoti nepažeistą akį.

Papildoma akių kontrolė.

Prarijus

Kruopščiai praskalauti burną vandeniu.

Nesukelti vėmimo, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Vemiant - laikyti galvą žemai, kad skrandžio turinys nepatektų į plaučius.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Jei taikoma, reikia nustatyti 11 skyr. pateiktus vėliau pasireiškiančius simptomus ir poveikius arba pagal 4.1 skyr. pateiktus veikimo būdus.

Tam tikrais atvejais apsinuodijimo simptomai gali pasireikšti tik praėjus daug laiko / po kelių valandų.

akys, paraudusios

akių ašarojimas

akių dirginimas

odos paraudimas

Dermatitas (odos uždegimas)

Alerginė reakcija

Pykinimas

Vėmimas

Aspiracijos pavojus.

Plaučių edema

Cheminis pneumonitas (būsena, panašį į plaučių uždegimą)

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

Skrandžio praplovimas tik su endotrachėjine intubacija.

Papildomas stebėjimas dėl pneumonijos ir plaučių edemos.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Purškiamoji vandens srovė/putos/CO₂/sausos gesinimo priemonės

Netinkamos gesinimo priemonės

Pilna vandens srovė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro atveju gali susidaryti:

Geležies oksidai

Sieros oksidai

Azoto oksidai

Nuodingos dujos

Galimas sprogių/lengvai užsiliepsnojančių garų/oro mišinių susidarymas.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Asmenines apsaugines priemones žr. 8 skirsnyje.

Neįkvėpti sprogių ir degimo dujų.

Dujokaukė, nepriklausoma nuo cirkuliuojančio oro.

Apsauga - pagal gaisro dydį.

Šiuo atveju - pilna apsauga.

Pakuotes, kurioms grėšia pavojus, šaldyti vandeniu.

Užterštą gesinimo vandenį pašalinti pagal galiojančius potvarkius.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

6.1.1 Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

LT

6 puslapis iš 28

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018

Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017

Įsigalioja nuo: 2025 10 23

PDF spausdinimo data: 2025 10 23

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

Išliejus arba netikėtai išsiskyrus, siekiant išvengti užteršimo, reikia naudoti 8 skirsnyje nurodytas asmenines apsaugines priemones.

Užtikrinkite pakankamą vėdinimą, pašalinkite uždegimo šaltinius.

Esant kitiems ar milteliniams produktams, venkite dulkių susidarymo.

Jei įmanoma, pasišalinkite iš pavojaus zonos, prireikus naudokite avariniais planais.

Nepriesti artyn asmenų be apsauginių priemonių.

Vengti kontakto su akimis ir oda, o taip pat inhaliacijos.

Pagal aplinkybes atkreipti dėmesį į pavojų paslysti.

6.1.2 Pagalbos teikėjams

Tinkamas apsaugines priemones ir medžiagų duomenis žr. 8 skirsnyje.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Pašalinkite nesandarumus, jei tai galima atlikti nekeliant pavojaus.

Išsiskyrus didesniai kiekiui - apriboti.

Vengti patekimo į paviršinius ir į gruntinius vandenis, o taip pat į dirvą.

Neišleisti į kanalizaciją.

Avarijos atveju patekus į kanalizaciją - informuoti kompetentingą įstaigą.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkti su skysčius išančia medžiaga (pvz., universaliu juo išikiu, smėliu, kizelgūru, pjuvenomis) ir utilizuoti pagal 13 skirsnį.

Surinktą produktą supilti į uždaromas pakuotes.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Asmenines apsaugines priemones žr. 8 skirsnyje ir utilizavimo nuorodas žr. 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Be šiame skirsnyje pateiktos informacijos, aktualią informaciją galima rasti ir 8 ir 6.1 skirsnyje.

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

7.1.1 Bendrojo pobūdžio rekomendacijos

Pasirūpinti pakankamu patalpos vėdinimu.

Laikyti nuošalyje gaisro židinius - nerūkyti.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Nešėčios moterys turėtų vengti kontakto su šituo produktu.

Draudžiama valgyti, gerti, rūkyti, o taip pat laikyti maisto produktus darbo patalpoje.

Atkreipti dėmesį į nurodymus ant etiketės ir ant vartojimo instrukcijos.

Naudoti darbo metodiką pagal darbo instrukciją.

7.1.2 Nuorodos dėl bendrųjų higienos priemonių darbo vietoje

Laikytis bendrųjų higienos priemonių naudojantis chemikalais.

Prieš pertraukas ir pabaigus darbą - plauti rankas.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Prieš einant į sritis, kuriose valgoma, nusivilkti nešvarius drabužius ir nusiimti asmenines apsaugines priemones.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugoti pašaliniais neprieinamoje vietoje.

Nesandėliuoti produkto perėjimuose ir laiptinėse.

Sandėliuoti produktą tik originaliose pakuotėse ir uždarytą.

Gerai apsaugoti, kad neįsigertų į žemę.

Saugoti nuo saulės insoliacijos ir nuo temperatūros virš 50°C.

Sandėliuoti gerai vėdinamoje vietoje.

Sandėliuoti sausai.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

Laikytis geros darbo praktikos nurodymų ir rizikos vertinimo rekomendacijų.

Priklausomai nuo taikymo srities, vadovaukitės pavojingų medžiagų informacijos sistemomis, pvz., profesinių sąjungų, chemijos pramonės ir įvairių šakų (statybinių medžiagų, medienos, chemijos, laboratorijos, odos, metalo).

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

LT

Chem. pavadinimas

Angliavandeniliai, C10-C13, n-alkanai, izo-alkanai, cikloalkanai, <2% aromatiniai junginiai

LT

7 puslapis iš 28

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018

Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017

Įsigalioja nuo: 2025 10 23

PDF spausdinimo data: 2025 10 23

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

IPRD: 350 mg/m ³ (Dekalai ir kiti aukštesnieji alifatiniai angliavandeniliai)	TPRD: 500 mg/m ³ (Dekalai ir kiti aukštesnieji alifatiniai angliavandeniliai)	NRD: ---
Stebėsenos procedūras:	<ul style="list-style-type: none"> - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174) 	
BRV: ---	Kita Informacija: ---	

Chem. pavadinimas	Etandiolis	
IPRD: 10 ppm (25 mg/m ³) (IPRD), 20 ppm (52 mg/m ³) (ES)	TPRD: 20 ppm (50 mg/m ³) (TPRD), 40 ppm (104 mg/m ³) (ES)	NRD: ---
Stebėsenos procedūras:	<ul style="list-style-type: none"> - Draeger - Ethylene Glycol 10 (5) (81 01 351) - Compur - KITA-232 SA (502 342) - Compur - KITA-232 SB (550 267) - NIOSH 5500 (ETHYLENE GLYCOL) - 1993 - NIOSH 5523 (GLYCOLS) - 1996 - OSHA PV2024 (Ethylene glycol) - 1999 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card - 11-2 (2004) 	
BRV: ---	Kita Informacija: O	

Chem. pavadinimas	2-etilheksan-1-olis	
IPRD: 1 ppm (5,4 mg/m ³) (IPRD, ES)	TPRD: ---	NRD: ---
Stebėsenos procedūras:	- Draeger - Alcohol 100/a (CH 29 701)	
BRV: ---	Kita Informacija: ---	

Chem. pavadinimas	Distiliatai (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis	
IPRD: 350 mg/m ³ (Dekalai ir kiti aukštesnieji alifatiniai angliavandeniliai)	TPRD: 500 mg/m ³ (Dekalai ir kiti aukštesnieji alifatiniai angliavandeniliai)	NRD: ---
Stebėsenos procedūras:	---	
BRV: ---	Kita Informacija: ---	

Chem. pavadinimas	Mineralinės alyvos rūkas	
IPRD: 1 mg/m ³ (Tepalo rūkas, įskaitant dūmus)	TPRD: 3 mg/m ³ (Tepalo rūkas, įskaitant dūmus)	NRD: ---
Stebėsenos procedūras:	- Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)	
BRV: ---	Kita Informacija: ---	

2-etilheksilnitratas						
Taikymo sritis	Poveikio būdas / aplinkos terpė	Poveikis sveikatai	Aprašas	Vertė	Vienetas	Pastaba
	Aplinka – gėlasis vanduo		PNEC	0,8	µg/l	
	Aplinka – jūros vanduo		PNEC	0,08	µg/l	
	Aplinka – žemė		PNEC	0,00019 1	mg/kg dw	
	Aplinka – nuosėdos, gėlasis vanduo		PNEC	0,00074	mg/kg dw	
	Aplinka – nuosėdos, jūros vanduo		PNEC	0,00074	mg/kg dw	
	Aplinka – nuotekų apdorojimo įrenginys		PNEC	10	mg/l	
Vartotojas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	0,52	mg/kg bw/day	
Vartotojas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	0,087	mg/m ³	
Vartotojas	Žmogus – prarijus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	0,025	mg/kg bw/day	
Vartotojas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis, vietinis poveikis	DNEL	0,022	mg/cm ²	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	1	mg/kg bw/day	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	0,35	mg/m ³	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis, vietinis poveikis	DNEL	0,044	mg/cm ²	

Etandiolis

Taikymo sritis	Poveikio būdas / aplinkos terpė	Poveikis sveikatai	Aprašas	Vertė	Vienetas	Pastaba
	Aplinka – gėlasis vanduo		PNEC	10	mg/l	
	Aplinka – jūros vanduo		PNEC	1	mg/l	
	Aplinka – nuosėdos		PNEC	20,9	mg/kg	
	Aplinka – žemė		PNEC	1,53	mg/kg	
	Aplinka – nuotekų apdorojimo įrenginys		PNEC	199,5	mg/l	
	Aplinka – vanduo, pavienis (kintantis) išsiskyrimas		PNEC	10	mg/l	
	Aplinka – nuosėdos, gėlasis vanduo		PNEC	37	mg/kg dry weight	
	Aplinka – nuosėdos, jūros vanduo		PNEC	3,7	mg/kg dry weight	
Vartotojas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, vietinis poveikis	DNEL	7	mg/m3	
Vartotojas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	53	mg/kg	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, vietinis poveikis	DNEL	35	mg/m3	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	106	mg/kg bw/d	

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas

Taikymo sritis	Poveikio būdas / aplinkos terpė	Poveikis sveikatai	Aprašas	Vertė	Vienetas	Pastaba
	Aplinka – gėlasis vanduo		PNEC	0,00403	mg/l	
	Aplinka – jūros vanduo		PNEC	0,000403	mg/l	
	Aplinka – nuosėdos, gėlasis vanduo		PNEC	0,0499	mg/kg dw	
	Aplinka – nuosėdos, jūros vanduo		PNEC	0,00499	mg/kg dw	
	Aplinka – žemė		PNEC	3	mg/kg dw	
	Aplinka – nuotekų apdorojimo įrenginys		PNEC	1,03	mg/l	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	0,966	mg/kg bw/d	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	6,81	mg/m3	

2-etilheksan-1-olis

Taikymo sritis	Poveikio būdas / aplinkos terpė	Poveikis sveikatai	Aprašas	Vertė	Vienetas	Pastaba
	Aplinka – gėlasis vanduo		PNEC	0,017	mg/l	
	Aplinka – jūros vanduo		PNEC	0,0017	mg/l	
	Aplinka – pavienis (kintantis) išsiskyrimas		PNEC	0,17	mg/l	
	Aplinka – nuotekų apdorojimo įrenginys		PNEC	10	mg/l	
	Aplinka – nuosėdos, gėlasis vanduo		PNEC	0,284	mg/kg dw	
	Aplinka – nuosėdos, jūros vanduo		PNEC	0,028	mg/kg dw	
	Aplinka – žemė		PNEC	0,047	mg/kg dw	
	Aplinka – prarijus (pašarai)		PNEC	55	mg/kg feed	
Vartotojas	Žmogus – prarijus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	1,1	mg/kg bw/day	
Vartotojas	Žmogus – įkvėpus	Trumpalaikis, vietinis poveikis	DNEL	53,2	mg/m3	
Vartotojas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	11,4	mg/kg bw/day	

LT

9 puslapis iš 28

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018

Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017

Įsigalioja nuo: 2025 10 23

PDF spausdinimo data: 2025 10 23

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

Vartotojas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	2,3	mg/m ³	
Vartotojas	Žmogus – prarijus	Trumpalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	1,1	mg/kg bw/day	
Vartotojas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, vietinis poveikis	DNEL	26,6	mg/m ³	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	12,8	mg/m ³	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	23	mg/kg bw/day	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – įkvėpus	Trumpalaikis, vietinis poveikis	DNEL	53,2	mg/m ³	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, vietinis poveikis	DNEL	53,2	mg/m ³	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – prarijus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	12,8	mg/m ³	

Distiliatai (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis

Taikymo sritis	Poveikio būdas / aplinkos terpė	Poveikis sveikatai	Aprašas	Vertė	Vienetas	Pastaba
	Aplinka – prarijus (pašarai)		PNEC	9,33	mg/kg feed	
Vartotojas	Žmogus – prarijus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	0,74	mg/kg bw/day	
Vartotojas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, vietinis poveikis	DNEL	1,2	mg/m ³	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, vietinis poveikis	DNEL	5,4	mg/m ³	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	0,97	mg/kg bw/d	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, vietinis poveikis	DNEL	5,58	mg/m ³	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	2,73	mg/m ³	

2-fenoksietanolis

Taikymo sritis	Poveikio būdas / aplinkos terpė	Poveikis sveikatai	Aprašas	Vertė	Vienetas	Pastaba
	Aplinka – žemė		PNEC	1,26	mg/kg dw	
	Aplinka – nuotekų apdorojimo įrenginys		PNEC	24,8	mg/l	
	Aplinka – nuosėdos, jūros vanduo		PNEC	0,7237	mg/kg dw	
	Aplinka – jūros vanduo		PNEC	0,0943	mg/l	
	Aplinka – nuosėdos, gėlasis vanduo		PNEC	7,2366	mg/kg dw	
	Aplinka – gėlasis vanduo		PNEC	0,943	mg/l	
	Aplinka – vanduo, pavienis (kintantis) išsiskyrimas		PNEC	3,44	mg/l	
Vartotojas	Žmogus – prarijus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	9,23	mg/kg bw/day	
Vartotojas	Žmogus – prarijus	Trumpalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	9,23	mg/kg bw/day	
Vartotojas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, vietinis poveikis	DNEL	2,41	mg/m ³	
Vartotojas	Žmogus – įkvėpus	Trumpalaikis, vietinis poveikis	DNEL	2,41	mg/m ³	
Vartotojas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	10,42	mg/kg bw/day	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	20,83	mg/kg bw/day	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	5,7	mg/m ³	

LT

10 puslapis iš 28

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018

Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017

Įsigalioja nuo: 2025 10 23

PDF spausdinimo data: 2025 10 23

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, vietinis poveikis	DNEL	5,7	mg/m ³	
-----------------------------	------------------	-------------------------------	------	-----	-------------------	--

LT - Lietuva | IPRD = Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (Lietuvos higienos normos HN 23:2011. Nauja redakcija nuo 2018-08-21. Įskaitant vėlesnius pakeitimus.)
 (ES) = Direktyva 91/322/EEB, 98/24/EB, 2000/39/EB, 2004/37/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, 2017/164/ES arba 2019/1831/ES:
 (8) = Įkvėpiamoji frakcija (2004/37/EB, 2017/164/ES). (9) = Alveolinė frakcija (2004/37/EB, 2017/164/ES). (11) = Įkvėpiamoji frakcija (2004/37/EB). (12) = Įkvėpiamoji frakcija. Alveolinė frakcija tose valstybėse narėse, kurios šios direktyvos įsigaliojimo dieną įgyvendina biologinės stebėsenos sistemą, pagal kurią biologinė ribinė vertė neviršija 0,002 mg Cd/g kreatinino šlapime (2004/37/EB). |
 | TPRD = Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (Lietuvos higienos normos HN 23:2011. Nauja redakcija nuo 2018-08-21. Įskaitant vėlesnius pakeitimus.)
 (ES) = Direktyva 91/322/EEB, 98/24/EB, 2000/39/EB, 2004/37/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, 2017/164/ES arba 2019/1831/ES:
 (8) = Įkvėpiamoji frakcija (2004/37/EB, 2017/164/ES). (9) = Alveolinė frakcija (2004/37/EB, 2017/164/ES). (10) = Trumpalaikio poveikio ribinė vertė per 1 minutės atskaitos laikotarpį (2017/164/ES). |
 | NRD = Neviršytinas ribinis dydis (Lietuvos higienos normos HN 23:2011. Nauja redakcija nuo 2018-08-21. Įskaitant vėlesnius pakeitimus.) |
 | BRV = Biologinė ribinė vertė: (ES) = Direktyva 98/24/EB arba 2004/37/EB arba SCOEL (biologinė ribinė vertė (BRV), Profesinio poveikio ribų mokslinio komiteto (SCOEL) rekomendacija). |
 | Kita informacija (Lietuvos higienos normos HN 23:2011. Nauja redakcija nuo 2018-08-21. Įskaitant vėlesnius pakeitimus.): F = fibrogeninis poveikis, J = jautrinantis poveikis, K = kancerogeninis poveikis, M = mutageninis poveikis, O = medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą, R = reprodukcijai toksiškas poveikis, Ū = ūmus poveikis.
 (ES) = Direktyva 91/322/EEB, 98/24/EB, 2000/39/EB, 2004/37/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, 2017/164/ES arba 2019/1831/ES arba 2024/869/ES:
 (13) = Medžiaga gali sukelti odos ir kvėpavimo takų jautrinimą (98/24/EB, 2004/37/EB), (14) = Medžiaga gali sukelti odos jautrinimą (2004/37/EB), (15) = Bendras kiekis organizme gali žymiai padidėti dėl poveikio per odą. |

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

8.2.1 Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Pasirūpinti geru vėdinimu. Tai galima atlikti vietiniu oro išsiurbimu arba bendru oro nutraukimu.

Jeigu šito nepakanka, kad išlaikyti koncentraciją žemiau ribinės vertės darbo aplinkos ore (IPRV, TPRV, NRV, (AGW)), reikia nešioti tinkamą kvėpavimo takų apsaugą.

Galioja tik tuomet, jeigu čia yra nurodyta poveikio ribinė vertė.

Tinkami vertinimo metodai, skirti naudojamų apsauginių priemonių veiksmingumui patikrinti, apima su matavimo technika susijusius ir nesusijusius nustatymo metodus.

Jie apraomi, pvz., EN 14042.

EN 14042 "Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių agentų poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos".

8.2.2 Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Laikytis bendrų higienos priemonių naudojantis chemikalais.

Prieš pertraukas ir pabaigus darbą - plauti rankas.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Prieš einant į sritis, kuriose valgoma, nusivilkti nešvarius drabužius ir nusiimti asmenines apsaugines priemones.

Akių ir (arba) veido apsauga:

Apsauginiai akiniai - sandarūs, su šoniniais skydais (EN 166).

Odos apsauga - rankų apsauga:

Atsparios chemikalams apsauginės pirštinės (EN ISO 374).

Reikalui esant

Apsauginės pirštinės iš Neoprene® / iš polichloropreno (EN ISO 374).

Apsauginės pirštinės iš nitrilo (EN ISO 374).

Apsauginės pirštinės iš fluoro kaučiuko (EN ISO 374).

Mažiausio sluoksnio storumas, matuojamas mm:

0,5

Prasiskverbimo laikas (prasitrynimo laikas) minutėmis:

> 480

Nustatytas nusinešiojimo laikas pagal EN 16523-1 nebuvo atliktas praktikos sąlygomis.

Yra rekomenduojamas maksimalus nešiojimo laikas, kuris atitinka 50% nusinešiojimo laiko.

Rekomenduotinas apsauginis rankų kremas.

Odos apsauga - kita apsauga:

Apsauginiai darbo rūbai (pvz. apsauginiai batai EN ISO 20345, darbiniai rūbai su ilgomis rankovėmis).

Kvėpavimo organų apsauga:

LT

11 puslapis iš 28

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018

Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017

Įsigalioja nuo: 2025 10 23

PDF spausdinimo data: 2025 10 23

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

Viršijus profesinės ekspozicijos ribinę vertę.

Filtrai A P2 (EN 14387), ženklinanti spalva ruda, balta

Atkreipti dėmesį į ribotą respiratorių nešiojimo laiką.

Apsauga nuo terminių pavojų:

Netaikoma

Papildoma informacija dėl rankų apsauginių priemonių - nebuvo atlikti jokie bandymai.

Mišinių sudėtinės medžiagos buvo pasirinktos sąžiningai ir atsižvelgiant į apie jas turimą informaciją.

Pasirenkant medžiagas buvo remiamasi pirštinių gamintojo duomenimis.

Galutinis pirštinių medžiagos pasirinkimas turi būti atliktas atsižvelgiant į prastinimo laiką, skvarbumo procentą ir į skaidymąsi.

Tinkamų pirštinių pasirinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, bet ir nuo kitų kokybės požymių ir yra skirtingas tarp įvairių gamintojų.

Mišinių poveikio pirštinių medžiagoms iš anksto numatyti negalima, todėl jį reikia patikrinti prieš naudojant.

Tikslių pirštinių nusinešiojimo laiką galima sužinoti ir jo laikytis iš pirštinių gamintojų nurodymų.

8.2.3 Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būsena:	Skystas
Spalva:	Ruda, Skaidri
Kvapai:	Būdingas
Lydymosi ir stingimo temperatūra:	Apie šį parametą nėra jokios informacijos.
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	Apie šį parametą nėra jokios informacijos.
Degumas:	Apie šį parametą nėra jokios informacijos.
Apatinė sprogo riba:	Apie šį parametą nėra jokios informacijos.
Viršutinė sprogo riba:	Apie šį parametą nėra jokios informacijos.
Pliūpsnio temperatūra:	<63 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Apie šį parametą nėra jokios informacijos.
Skilimo temperatūra:	Apie šį parametą nėra jokios informacijos.
pH:	net.
Kinematinė klampa:	<=20,5 mm ² /s (40°C)
Kinematinė klampa:	<7 mm ² /s (40°C)
Tirpumas:	Netirpus
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė):	Netaikoma mišiniams.
Garų slėgis:	Apie šį parametą nėra jokios informacijos.
Tankis ir (arba) santykinis tankis:	0,8991 g/cm ³ (20°C)
Santykis garų tankis:	Apie šį parametą nėra jokios informacijos.
Dalelių savybės:	Netaikoma skysčiams.

9.2 Kita informacija

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1 Reaktyvumas

Gali sprogti, jei kaitinama sandariai uždaryta.

10.2. Cheminis stabilumas

Tinkamai laikant ir naudojant, stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

10.4 Vengtinės sąlygos

Įkaitimas, atvira liepsna, užsidegimo židiniai

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengti kontakto su stipriai oksiduojančiomis medžiagomis.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Naudojant pagal nurodymus - neskykla.

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)
 Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018
 Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017
 Įsigalioja nuo: 2025 10 23
 PDF spausdinimo data: 2025 10 23
 Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Daugiau informacijos apie poveikį sveikatai žr. 2.1 skirsnyje ("Klasifikacija").

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Ūmus toksiškumas, prarijus:	ATE	~1390	mg/kg			apskaičiuotina reikšmė
Ūmus toksiškumas, per odą:	ATE	>2000	mg/kg			apskaičiuotina reikšmė
Ūmus toksiškumas, įkvėpus:	ATE	~11,3	mg/l/4h			apskaičiuotina reikšmė, Pavojingi garai
Ūmus toksiškumas, įkvėpus:	ATE	~3,0	mg/l/4h			apskaičiuotina reikšmė, Aerolis, Rūkas net.j.d.
Odos esdinimas ir (arba) dirginimas:						net.j.d.
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:						net.j.d.
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:						net.j.d.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:						net.j.d.
Kancerogeniškumas:						net.j.d.
Toksiškumas reprodukcijai:						net.j.d.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis (STOT-SE):						net.j.d.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE):						net.j.d.
Aspiracijos pavojus:						net.j.d.
Simptomai:						net.j.d.

Angliavandeniliai, C10-C13, n-alkanai, izo-alkanai, cikloalkanai, <2% aromatiniai junginiai

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Ūmus toksiškumas, prarijus:	LD50	>5000	mg/kg	Žiurkė	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Ūmus toksiškumas, per odą:	LD50	>3160	mg/kg	Triušis	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Ūmus toksiškumas, įkvėpus:	LC50	>4951	mg/m3	Žiurkė	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Pavojingi garai
Odos esdinimas ir (arba) dirginimas:					OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Nedirginantis, Išvada pagal analogiją
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:					OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Nedirginantis, Išvada pagal analogiją
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:					OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nesensibilizuoja, Išvada pagal analogiją
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Neigiamai, Išvada pagal analogiją
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:					OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Neigiamai, Išvada pagal analogiją

LT

13 puslapis iš 28

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018

Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017

Įsigalioja nuo: 2025 10 23

PDF spausdinimo data: 2025 10 23

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Neigiamai
Kancerogeniškumas:					OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	Neigiamai, išvada pagal analogiją
Toksiškumas reprodukcijai:					OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Neigiamai, išvada pagal analogiją
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE):					OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Neigiamai, išvada pagal analogiją
Aspiracijos pavojus:						Taip
Simptomai:						sąmonės netekimas, galvos skausmai, galvos svaigimas, gleivinės dirginimas

2-etilheksilnitratas

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Ūmus toksiškumas, prarijus:	ATE	500	mg/kg			
Ūmus toksiškumas, per odą:	ATE	1100	mg/kg			
Ūmus toksiškumas, įkvėpus:	ATE	11	mg/l/4h			Pavojingi garai
Ūmus toksiškumas, įkvėpus:	ATE	1,5	mg/l/4h			Aerolis
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:				Triušis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Nedirginantis, Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiovimą arba skilinėjimą.
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:				Triušis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Nedirginantis
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:				Jūros kiaulytė	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Ne (patekimas ant odos)
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Pelė	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Neigiamai
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Žmogus	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Neigiamai
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Neigiamai
Toksiškumas reprodukcijai:	NOAEL	20	mg/kg bw/d	Žiurkė	OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)	Neigiamai, oral
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), per odą:	NOAEL	500	mg/kg bw/d	Triušis		Neigiamaidermal
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), įkvėpus:	NOAEL	863	mg/m3	Žiurkė	OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study)	Pavojingi garai, išvada pagal analogiją(90 d)

LT

14 puslapis iš 28

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018

Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017

Įsigalioja nuo: 2025 10 23

PDF spausdinimo data: 2025 10 23

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

Simptomai:						galvos skausmai, galvos svaigimas, pykinimas, kraujospūdžio sumažėjimas, viduriavimas, sąmonės netekimas, akys, paraudusios
------------	--	--	--	--	--	---

Metilsalicilatas						
Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Ūmus toksiškumas, prarijus:	ATE	890	mg/kg			

Etandiolis						
Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Ūmus toksiškumas, prarijus:	LD50	1600	mg/kg	Žmogus		
Ūmus toksiškumas, prarijus:	ATE	1600	mg/kg			
Ūmus toksiškumas, per odą:	LD50	9530	mg/kg	Triušis		
Ūmus toksiškumas, įkvėpus:	LC50	>2,5	mg/l/6h	Žiurkė		
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:				Triušis		Nedirginantis
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:				Triušis		Nedirginantis
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:				Žmogus	(Patch-Test)	Neigiamai
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Neigiamai
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Žiurkė	in vivo	Neigiamai
Kancerogeniškumas:	NOAEL	1500	mg/kg	Pelė		Patinas, Neigiamai oral, 2 a
Toksiškumas reprodukcijai:	NOAEL	1000	mg/kg bw/d	Žiurkė		Neigiamai
Toksiškumas reprodukcijai (Toksiškumas vystymuisi):	NOAEL	250	mg/kg bw/d	Žiurkė		Neigiamai
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), prarijus:	NOEL	150	mg/kg bw/d		OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	STOT RE 2, Konkretus(-ūs) organas(-ai): inkstai
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), prarijus:	NOAEL	150	mg/kg bw/d	Žiurkė	OECD 452 (Chronic Toxicity Studies)	STOT RE 2, Konkretus(-ūs) organas(-ai): inkstai
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), per odą:	NOAEL	>2200 - <4400	mg/kg bw/d	Šuo		Neigiamai
Simptomai:						ataksija, kvėpavimo sutrikimai, sąmonės netekimas, mėšlungis, nuovargis

2-etilheksan-1-olis						
Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba

LT

15 puslapis iš 28

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018

Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017

Įsigalioja nuo: 2025 10 23

PDF spausdinimo data: 2025 10 23

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

Ūmus toksiškumas, prarijus:	LD50	2047	mg/kg	Žiurkė	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Ūmus toksiškumas, per odą:	LD50	>5000	mg/kg	Žiurkė	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Ūmus toksiškumas, įkvėpus:	ATE	1,5	mg/l/4h			
Ūmus toksiškumas, įkvėpus:	ATE	11	mg/l/4h			
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:				Triušis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Dirginantis
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:				Triušis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Dirginantis
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis (STOT-SE):						Gali dirginti kvėpavimo takus., STOT SE 3, H335
Simptomai:						sąmonės netekimas, kraujospūdžio sumažėjimas, vėmimas, galvos skausmai, mėšlungis, mieguistumas, gleivinės dirginimas, galvos svaigimas, pykinimas

Distiliatai (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Ūmus toksiškumas, prarijus:	LD50	>5000	mg/kg	Žiurkė	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	Išvada pagal analogiją
Ūmus toksiškumas, per odą:	LD50	>2000	mg/kg	Triušis	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	Išvada pagal analogiją
Ūmus toksiškumas, įkvėpus:	LC50	>5,53	mg/l/4h	Žiurkė	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Aerozolis, išvada pagal analogiją
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:				Triušis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Nedirginantis, išvada pagal analogiją
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:				Triušis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Nedirginantis, išvada pagal analogiją
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:				Jūros kiaulytė	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Ne (patekimas ant odos), išvada pagal analogiją
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Neigiamai/Chines e hamster
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Neigiamai, išvada pagal analogiją
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Pelė	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Neigiamai, išvada pagal analogiją
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Žinduoliai	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Neigiamai, išvada pagal analogiją

Kancerogeniškumas:				Pelė	OECD 451 (Carcinogenicity Studies)	Neigiamai, Išvada pagal analogiją 78 weeks, dermal
Toksiškumas reprodukcijai:				Žiurkė	OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)	Neigiamai, Išvada pagal analogiją oral
Toksiškumas reprodukcijai (Toksiškumas vystymuisi):				Žiurkė	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Neigiamai, Išvada pagal analogiją dermal
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), prarijus:	LOAEL	125	mg/kg	Žiurkė	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Išvada pagal analogiją
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), per odą:	NOAEL	<30	mg/kg	Žiurkė	OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)	Išvada pagal analogiją
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), per odą:	NOAEL	~1000	mg/kg bw/d	Triušis	OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)	Išvada pagal analogiją
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), įkvėpus:	NOEC	~220	mg/m ³	Žiurkė	OECD 412 (Subacute Inhalation Toxicity - 28-Day Study)	Išvada pagal analogiją, Aerosolis
Simptomai:						kosulys, dusulys, pykinimas ir vėmimas, viduriavimas

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Ūmus toksiškumas, prarijus:	LD50	1020	mg/kg	Žiurkė		
Ūmus toksiškumas, prarijus:	ATE	450	mg/kg			
Ūmus toksiškumas, per odą:	LD50	>2000	mg/kg	Žiurkė		
Ūmus toksiškumas, įkvėpus:	LC50	0,4	mg/l/4h	Žiurkė		Aerosolis
Ūmus toksiškumas, įkvėpus:	ATE	0,5	mg/l/4h			Pavojingi garai
Ūmus toksiškumas, įkvėpus:	ATE	0,21	mg/l/4h			Dulkės arba migla
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:						Dirginantis
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:						Eye Dam. 1
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:				Jūros kiaulytė	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Sensibilizuoja (patekimas ant odos)

2-fenoksietanolis

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Ūmus toksiškumas, prarijus:	ATE	1394	mg/kg			
Ūmus toksiškumas, per odą:	LD50	2214	mg/kg	Triušis		
Ūmus toksiškumas, įkvėpus:	LD50	>1	mg/l/6h	Žiurkė		Rūkas, Didžiausia pasiekama koncentracija.
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:				Triušis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Nedirginantis
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:				Triušis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Irrit. 2, Nesutampa su ES klasifikavimo kategorija.

LT

17 puslapis iš 28

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018

Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017

Įsigalioja nuo: 2025 10 23

PDF spausdinimo data: 2025 10 23

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:				Jūros kiaulytė	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Ne (patekimas ant odos)
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:				Žmogus		Neigiamai
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Neigiamai
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Žiurkė	OECD 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)	Neigiamai
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Neigiamai Chinese hamster
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Neigiamai Chinese hamster
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Pelė	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Neigiamai
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Žiurkė	OECD 486 (Unscheduled DNA Synthesis (UDS) Test with Mammalian Liver Cells In Vivo)	Neigiamai
Toksiškumas reprodukcijai:	NOAEL	~ 375	mg/kg bw/d	Pelė		
Toksiškumas reprodukcijai (Toksiškumas vystymuisi):		1000	mg/kg	Žiurkė	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Neigiamai
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE):	LDLo	>500	mg/kg	Triušis		
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE):	LDLo	>80	mg/kg	Žiurkė		
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), prarijus:	NOAEL	700	mg/kg bw/d	Žiurkė	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	(90d)
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), prarijus:	NOAEL	400	mg/kg/d	Žiurkė		
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), įkvėpus:	NOAEL	0,0482	mg/l	Žiurkė	OECD 412 (Subacute Inhalation Toxicity - 28-Day Study)	Konkretus(-ūs) organas(-ai): kvėpavimo takų organai
Simptomai:						dusulys, viduriavimas, širdies ir kraujotakos sutrikimai, kosulys, galvos skausmai, nusiskundimai skrandžio ir vidurių sutrikimais, nuovargis, gleivinės dirginimas, pykinimas ir vėmimas, užmaršumas

LT

19 puslapis iš 28

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018

Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017

Įsigalioja nuo: 2025 10 23

PDF spausdinimo data: 2025 10 23

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

12.1. Toksiškumas dumbliams:							net.j.d.
12.2. Patvarumas ir skaidumas:							net.j.d.
12.3. Bioakumuliacijos potencialas:							net.j.d.
12.4. Judumas dirvožemyje:							net.j.d.
12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:							net.j.d.
12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės:							Netaikoma mišiniams.
12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis:							Duomenų apie kitą žalingą poveikį aplinkai nėra.
Kita informacija:							DOC eliminavimo laipsnis (organinis sekvestrantas) $\geq 80\%/28d$: Ne
Kita informacija:	AOX			%			Pagal receptūrą neturi AOX.

Angliavandeniliai, C10-C13, n-alkanai, izo-alkanai, cikloalkanai, <2% aromatiniai junginiai							
Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
12.1. Toksiškumas žuvis:	NOELR	28d	0,101	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toksiškumas žuvis:	LL50	96h	>1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	EL50	48h	>1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	NOELR	21d	0,176	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksiškumas dumbliams:	EL50	72h	>1000	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Patvarumas ir skaidumas:		28d	80-89,8	%	activated sludge	OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Lengvai biologiškai skaidomas
12.3. Bioakumuliacijos potencialas:	BCF		10-2500				Aukštas
12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:							Ne PBT medžiaga, Ne vPvB medžiaga
Kiti organizmai:	EL50	48h	>1000	mg/l	Tetrahymen pyriformis		
Tirpumas vandenyje:							Produktas plaukia ant vandens paviršiaus.

2-etilheksilnitratas							
Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba

LT

20 puslapis iš 28

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018

Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017

Įsigalioja nuo: 2025 10 23

PDF spausdinimo data: 2025 10 23

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

12.1. Toksiškumas žuvims:	LC50	96h	2	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	EC50	48h	0,83	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksiškumas dumbliams:	EC50	72h	>2,53	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata		
12.2. Patvarumas ir skaidumas:	DOC	28d	0	%	activated sludge	OECD 310 (Ready Biodegradability - CO2 in sealed vessels (Headspace Test))	Biologiškai neskaidomas
12.3. Bioakumuliacijos potencialas:	Log Pow		5,24			OECD 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - HPLC method)	Aukštas
12.3. Bioakumuliacijos potencialas:	BCF		1332				
12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:							Ne PBT medžiaga, Ne vPvB medžiaga
Toksiškumas bakterijoms:	EC50	3h	>1000	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	

Metilsalicilatas

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
12.1. Toksiškumas dumbliams:	NOEC/NOEL	72h	0,79	mg/l	Desmodesmus subspicatus	Regulation (EC) 440/2008 C.3 (FRESHWATER ALGAE AND CYANOBACTERIA, GROWTH INHIBITION TEST)	
12.2. Patvarumas ir skaidumas:		28d	98,4	%			

Etandiolis

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
12.1. Toksiškumas žuvims:	LC50	96h	>10000	mg/l	Pimephales promelas	IUCLID Chem. Data Sheet (ESIS)	
12.1. Toksiškumas žuvims:	NOEC/NOEL	7d	15380	mg/l	Pimephales promelas	U.S. EPA ECOTOX Database	
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	NOEC/NOEL		8590	mg/l	Daphnia magna	U.S. EPA ECOTOX Database	
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	NOEC/NOEL	7d	8590	mg/l	Ceriodaphnia spec.	U.S. EPA ECOTOX Database	
12.1. Toksiškumas dumbliams:	EC50	96h	6500-13000	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	U.S. EPA ECOTOX Database	

LT

21 puslapis iš 28

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018

Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017

Įsigalioja nuo: 2025 10 23

PDF spausdinimo data: 2025 10 23

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

12.2. Patvarumas ir skaidumas:		10d	90-100	%	activated sludge	OECD 301 A (Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test)	Lengvai biologiškai skaidomas
12.2. Patvarumas ir skaidumas:		28d	56	%		OECD 301 C (Ready Biodegradability - Modified MITI Test (I))	
12.3. Bioakumuliacijos potencialas:	Log Pow		-1,36				Nesitikima
12.4. Judumas dirvožemyje:	Log Koc		0-1				apskaičiuotina reikšmė
12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:							Ne PBT medžiaga, Ne vPvB medžiaga
Toksiškumas bakterijoms:	EC50	16h	>10000	mg/l	Pseudomonas putida	IUCLID Chem. Data Sheet (ESIS)	
Toksiškumas bakterijoms:	EC20	30min	>1995	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	Išvada pagal analogiją
Kita informacija:	BOD5		0,78	g/g			IUCLID

2-etilheksan-1-olis

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandyto metodas	Pastaba
12.1. Toksiškumas žuvmis:	LC50	96h	28,2	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksiškumas žuvmis:	LC50	96h	17,1	mg/l	Leuciscus idus	Regulation (EC) 440/2008 C.1 (ACUTE TOXICITY FOR FISH)	
12.1. Toksiškumas žuvmis:	NOEC/NOEL	30d	0,193	mg/l	Pimephales promelas		
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	NOEC/NOEL	21d	1,06	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	EC50	48h	39	mg/l	Daphnia magna	Regulation (EC) 440/2008 C.2 (DAPHNIA SP. ACUTE IMMOBILISATION TEST)	
12.1. Toksiškumas dumbliams:	EC50	72h	11,5-16,6	mg/l	Desmodesmus subspicatus	Regulation (EC) 440/2008 C.3 (FRESHWATER ALGAE AND CYANOBACTERIA, GROWTH INHIBITION TEST)	
12.2. Patvarumas ir skaidumas:		14d	100	%		OECD 301 C (Ready Biodegradability - Modified MITI Test (I))	Lengvai biologiškai skaidomas
12.3. Bioakumuliacijos potencialas:	BCF		25,35				apskaičiuotina reikšmė

LT

22 puslapis iš 28

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018

Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017

Įsigalioja nuo: 2025 10 23

PDF spausdinimo data: 2025 10 23

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

Toksiškumas bakterijoms:	EC0	3h	300	mg/l	activated sludge		
--------------------------	-----	----	-----	------	------------------	--	--

Distiliatai (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandyto metodas	Pastaba
12.1. Toksiškumas žuvmis:	LL50	96h	>100	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Išvada pagal analogiją
12.1. Toksiškumas žuvmis:	NOEC/NOEL	14d	1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	EL50	21d	>1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	EL50	48h	10000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Išvada pagal analogiją
12.1. Toksiškumas dumbliams:	LL50	72h	>100	mg/l			
12.2. Patvarumas ir skaidumas:		28d	31	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Nelengvai biologiškai skaidomas, Išvada pagal analogiją
12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:							Ne PBT medžiaga, Ne vPvB medžiaga
Toksiškumas bakterijoms:	LL50		>100	mg/l			
Toksiškumas bakterijoms:	NOEC/NOEL	4d	>1,93	mg/l		Regulation (EC) 440/2008 C.34 (DETERMINATION OF THE INHIBITION OF THE ACTIVITY OF ANAEROBIC BACT.)	
Tirpumas vandenyje:							Netirpus

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandyto metodas	Pastaba
12.1. Toksiškumas žuvmis:	LC50	96h	2,18	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	EC50	48h	2,94	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksiškumas dumbliams:	ErC50	24h	0,1087	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata		
12.1. Toksiškumas dumbliams:	ErC10	24h	0,0268	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata		
12.2. Patvarumas ir skaidumas:					activated sludge	OECD 301 C (Ready Biodegradability - Modified MITI Test (I))	Nelengvai biologiškai skaidomas

LT

23 puslapis iš 28

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018

Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017

Įsigalioja nuo: 2025 10 23

PDF spausdinimo data: 2025 10 23

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

12.3. Bioakumuliacijos potencialas:	BCF		6,95			OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	
Toksiškumas bakterijoms:	EC50	3h	13	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	

2-fenoksietanolis							
Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
12.1. Toksiškumas žuvis:	NOEC/NOEL	34d	23	mg/l	Pimephales promelas	OECD 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)	
12.1. Toksiškumas žuvis:	LC50	96h	>100	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksiškumas žuvis:	LC50	96h	344	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	NOEC/NOEL	21d	9,43	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	EC50	48h	>100	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	LOEC/LOEL	21d	22,5	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksiškumas dumbliams:	EC50	72h	>100	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Patvarumas ir skaidumas:		28d	>90	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Lengvai biologiškai skaidomas
12.2. Patvarumas ir skaidumas:		15d	>90	%		OECD 301 A (Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test)	Lengvai biologiškai skaidomas
12.3. Bioakumuliacijos potencialas:	BCF		0,35			OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	
12.3. Bioakumuliacijos potencialas:	Log Kow		1,16			OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method)	
12.3. Bioakumuliacijos potencialas:	Log Pow		1,2			OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method)	Bioakumuliacinio potencialo, kurį būtų verta paminėti, nesitikima (LogPow 1-3). 23°C

LT

24 puslapis iš 28

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018

Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017

Įsigalioja nuo: 2025 10 23

PDF spausdinimo data: 2025 10 23

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

12.4. Judumas dirvožemyje:	pOC		0-50				
12.4. Judumas dirvožemyje:	H (Henry)		0,00000 02	atm*m3/m ol			
12.4. Judumas dirvožemyje:	Koc		40,74				Aukštas
12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:							Ne PBT medžiaga, Ne vPvB medžiaga
Toksiškumas bakterijoms:	EC20	30min	~620	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	
Toksiškumas bakterijoms:	EC50	17h	880	mg/l	Pseudomonas putida	DIN 38412 T.8	
Kita informacija:	ThOD		2,18	g/g			
Kita informacija:							Sudėtyje nėra organinių halogenų, dėl kurių gali padidėti AOX vertė nuotekose.
Toksiškumas žieduotajai kirmelei:	LC50	14d	1000	mg/kg	Eisenia foetida	OECD 207 (Earthworm, Acute Toxicity Tests)	

Etoksiliuoti neprisotinti alkoholiai, C16-18 ir C18

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
12.1. Toksiškumas žuvis:	LC50	96h	108	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	EL50	48h	51	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksiškumas dumbliams:	EL50	72h	>10	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Patvarumas ir skaidumas:		28d	>60	%	activated sludge	OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Lengvai biologiškai skaidomas

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų apdorojimo metodai

Medžiagai / mišiniui / likusiam kiekiui

Atliekų kodo Nr. EB:

Paminėti atliekų kodai yra rekomendacijos, duodamos šio produkto numatomo naudojimo pagrindu.

Remiantis vartotojo specialiu panaudojimu ir realiomis atliekų tvarkymo sąlygomis, pagal aplinkybes gali būti priskirti ir kiti atliekų kodai. (2014/955/ES)

13 07 03 kitos kuro rūšys (įskaitant mišinius)

Rekomendacija:

Nuotekų šalinimas neturi būti skatinamas.

Laikytis vietinių galiojančių potvarkių.

Pavyzdžiui - tam pritaikytas deginimo įrenginys.

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)
 Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018
 Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017
 Įsigalioja nuo: 2025 10 23
 PDF spausdinimo data: 2025 10 23
 Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

Užterštų pakuočių medžiagoms

Laikyti vietinių galiojančių potvarkių.
 Pakuotes visiškai ištuštinti.
 Neužterštas įpakavimas gali būti vėl panaudojamas.
 Negalimus išvalyti įpakavimus pašalinti kaip medžiagas.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

Bendra informacija

Kelių / geležinkelio transportas (ADR/RID)

14.1. JT numeris ar ID numeris:	3082
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2-ETHYLHEXYL NITRATE, 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE)	
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	9
14.4. Pakuotės grupė:	III
14.5. Pavojus aplinkai:	environmentally hazardous
Tunnel restriction code:	-
Klasifikacijos kodas:	M6
LQ:	5 L
Transporto kategorija:	3



Pervežimas jūros laivais (IMDG-kodas)

14.1. JT numeris ar ID numeris:	3082
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2-ETHYLHEXYL NITRATE, 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE)	
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	9
14.4. Pakuotės grupė:	III
14.5. Pavojus aplinkai:	environmentally hazardous
Jūrų vandens teršalas (Marine Pollutant):	Taip
EmS:	F-A, S-F



Pervežimas lėktuvais (IATA)

14.1. JT numeris ar ID numeris:	3082
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (2-ETHYLHEXYL NITRATE, 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE)	
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	9
14.4. Pakuotės grupė:	III
14.5. Pavojus aplinkai:	environmentally hazardous



14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Pavojingus krovinius pervežančius asmenis būtina instrukuoti.
 Tvirtinimo reikalavimų privalo laikytis visi su pervežimu susiję asmenys.
 Imtis apsisaugojimo nuo žalos priemonių.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Kroviny yra palaidas, o ne vienietinis, todėl negalioja.
 Čia nebuvo atsižvelgta į nurodymus dėl mažų kiekių.
 Pavojingumo numeris, o taip pat pakavimo kodas - pagal užklausimą.
 Laikyti specialių reikalavimų (special provisions).

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Atkreipti dėmesį į apribojimus:
 Laikytis nacionalinių nepilnamečių darbo apsaugos nuostatų / įstatymų (visų pirma, nacionalinio 94/33/EB direktyvos vykdymo nuostatų)!
 Laikytis nacionalinių motinystės apsaugos nuostatų / įstatymų (visų pirma, nacionalinio 92/85/EEB direktyvos vykdymo nuostatų)!
 Laikyti profesinės medicinos potvarkių.

Direktyva 2012/18/ES ("Seveso-III"), I priedas, 1 dalis - šiam produktui taikomos šios kategorijos (atsižvelgiant į laikymo, naudojimo ir kitas sąlygas, taip pat būtina laikyti kitoms kategorijoms taikomų sąlygų):

LT

26 puslapis iš 28

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018

Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017

Įsigalioja nuo: 2025 10 23

PDF spausdinimo data: 2025 10 23

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

Pavojingumo kategorijos	I priedo pastabos	Kvalifikacinis pavojingų cheminių medžiagų, nurodytų 3 straipsnio 10 dalyje, kiekis (tonomis) taikant - žemesnės pakopos reikalavimus	Kvalifikacinis pavojingų cheminių medžiagų, nurodytų 3 straipsnio 10 dalyje, kiekis (tonomis) taikant - aukštesnės pakopos reikalavimus
E1		100	200

Priskiriant pagal kategorijas ir ribines kieki vertes visada būtina vadovautis Direktyvos 2012/18/ES I priedo pastabomis, ypač nurodytomis čia pateiktose lentelėse ir 1-6 pastaba.

Direktyva 2010/75/ES (LOJ):

~ 72,7 %

Atkreipti dėmesį į 528/2012/ES reglamentą apie biocido produktų paleidimą į apyvartą.

Papildomi duomenys pagal 69 str. (2), Reglamentas (ES) Nr. 528/2012 (Biocidiniai produktai):

Kiekvienos veikliosios medžiagos ir jos koncentracijos pavadinimas metriniais vienetais:

2-fenoksietanolis

1 g/100 g

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas

3,2 g/100 g

Naudojimo tikslas(ai):

Konservavimas

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimo numeris (Reglamentas (ES) Nr. 528/2012):

net.j.d.

Atkreipti dėmesį į elgesio nelaimingų atsitikimų metu tvarką.

Naudojant darbo priemones, turi būti taikomi nacionaliniai saugos ir sveikatos apsaugos reikalavimai ir (arba) teisės aktai.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Medžiagos saugumo įvertinimas mišiniams nėra numatytas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Iš naujo apdoroti skirsniai:

2, 3, 4, 8, 9, 11, 12, 14, 15, 16

Darbuotojus reikia apmokyti, kaip elgtis su pavojingomis medžiagomis.

Šita informacija pateikta apie produktus, esančius pristatymo būsenoje.

Darbuotojus reikia instrukuoti / apmokyti, kaip elgtis su pavojingomis medžiagomis.

Klasifikacija ir taikyti metodai, skirti mišinio klasifikacijai pagal Direktyvą (EB) 1272/2008 (CLP) atlikti:

Klasifikacija pagal Direktyvą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Taikyti vertinimo metodai
Acute Tox. 4, H332	Klasifikacija pagal apskaičiavimo metodą.
Acute Tox. 4, H302	Klasifikacija pagal apskaičiavimo metodą.
Skin Irrit. 2, H315	Klasifikacija pagal apskaičiavimo metodą.
Eye Dam. 1, H318	Klasifikacija pagal apskaičiavimo metodą.
Skin Sens. 1, H317	Klasifikacija pagal apskaičiavimo metodą.
Asp. Tox. 1, H304	Klasifikacija pagal apskaičiavimo metodą.
Repr. 2, H361d	Klasifikacija pagal apskaičiavimo metodą.
Aquatic Acute 1, H400	Klasifikacija pagal apskaičiavimo metodą.
Aquatic Chronic 1, H410	Klasifikacija pagal apskaičiavimo metodą.

Tolesnės frazės yra atrinktos H frazės, sudedamųjų dalių pavojingumo klasės kodas (GHS/CLP).

H330 Mirtina įkvėpus.

H361d Įtariama, kad kenkia negimusiam vaikui.

H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai prarijus.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H302 Kenksminga prarijus.

27 puslapis iš 28

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018

Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017

Įsigalioja nuo: 2025 10 23

PDF spausdinimo data: 2025 10 23

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

H312 Kenksminga susilietus su oda.

H315 Dirgina odą.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H332 Kenksminga įkvėpus.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiovimą arba skilinėjimą.

EUH044 Gali sprogti, jei kaitinama sandariai uždaryta.

Acute Tox. — Ūmus toksiškumas - įkvėpus

Acute Tox. — Ūmus toksiškumas - prarijus

Skin Irrit. — Odos dirginimas

Eye Dam. — Smarkus akių pažeidimas

Skin Sens. — Odos jautrinimas

Asp. Tox. — Plaučių pakenkimo prarijus pavojus

Repr. — Toksinis poveikis reprodukcijai

Aquatic Acute — Pavojinga vandens aplinkai - ūmus

Aquatic Chronic — Pavojinga vandens aplinkai - lėtinis

Acute Tox. — Ūmus toksiškumas - per od¹

Eye Irrit. — Akių dirginimas

STOT SE — Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) - Kvėpavimo takų dirginimas

STOT RE — Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai:

Galiojančios redakcijos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (CLP).

Galiojančios redakcijos saugos duomenų lapų rengimo gairės (ECHA).

Ženkinimo ir pakavimo gairės pagal galiojančios redakcijos reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) (ECHA).

Sudedamųjų dalių saugos duomenų lapai.

ECHA pagrindinis puslapis - informacijas apie chemines medžiagas

GESTIS medžiagų duomenų bazė (Vokietija).

Federalinės aplinkos agentūros "Rigoletto" informacinis puslapis apie vandeniui pavojingas medžiagas (Vokietija).

ES ribinės vertės darbo vietoje pagal galiojančios redakcijos direktyvas 91/322/EEB, 2000/39/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, (ES) 2017/164, (ES) 2019/1831.

Galiojančios redakcijos atitinkamų šalių nacionaliniai ribinių verčių darbo vietoje sąrašai.

Galiojančios redakcijos pavojingų krovinių vežimo keliais, geležinkeliais, jūra ir oru taisyklės (ADR, RID, IMDG, IATA).

Šiame dokumente galimai pavartoti trumpiniai ir akronimai:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

AOX Adsorbuojantys organiniai halogeniniai junginiai

ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Ūmaus toksiškumo įverčiai)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Federacinės žinybos medžiagų tyrimui ir tikrinimui, Vokietija)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Valstybinė Darbo Saugos ir Darbo Medicinos Inspekcija, Vokietija)

bendr. bendras

BSEF The International Bromine Council

bw body weight

CAS Chemical Abstracts Service

CLP Classification, Labelling and Packaging (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženkinimo ir pakavimo)

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (kancerogeninė, mutageninė, toksiška reprodukcija)

DMEL Derived Minimum Effect Level

DNEL Derived No Effect Level (= išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė)

dw dry weight

EB Europos Bendrijos

ECHA European Chemicals Agency (= Europos cheminių medžiagų agentūra)

28 puslapis iš 28

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 10 23 / 0018

Pakeičia redakciją / versija: 2025 07 01 / 0017

Įsigalioja nuo: 2025 10 23

PDF spausdinimo data: 2025 10 23

Anti-Bakterien-Diesel-Additiv

EEB	Europos ekonominė bendrija
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
EN	Europos standartus
EPA	United States Environmental Protection Agency (United States of America)
ES	Europos Sąjunga
EVAL	Etileno-vinilo alkoholio kopolimero
Fax.	Fakso numeris
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Pasauliniu mastu suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklavimo sistema)
GWP	Global warming potential (= Šiltnamio efekto potencialas)
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association (= Tarptautinė oro transporto asociacija)
IBC (Code)	International Bulk Chemical (Code)
IMDG-kodas	International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
ir t.t. / ir tt, ir pan.	ir taip toliau, ir panašios
IUCLID	International Uniform Chemical Information Database
IUPAC	International Union for Pure Applied Chemistry (= Tarptautinė teorinės ir taikomosios chemijos sąjunga)
LC50	Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos)
LD50	Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė))
LQ	Limited Quantities
mažd.	maždaug
nen.	nenurodoma
nepat.	nepatikrinta
net.	netaikoma
net.j.d.	neturima jokių duomenų
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
org.	organinis
PBT	persistent, bioaccumulative and toxic (= patvarios, bioakumuliacinės, toksiškos)
PE	Polietilėns
PNEC	Predicted No Effect Concentration (= prognozuojama neveiki koncentracija)
PVC	Polivinilchlorido
pvz.	pavyzdžiui
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų)
REACH-IT List-No.	9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
SVHC	Substances of Very High Concern
Tel.	Telefonas
UN RTDG	United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Jungtinių Tautų rekomendacijos dėl pavojingų krovinių vežimo)
VOC	Volatile organic compounds (= lakieji organiniai junginiai)
vPvB	very persistent and very bioaccumulative (= labai patvari, didelės bioakumuliacijos)
wwt	wet weight

Čia nurodyti duomenys turi aprašo produktą atsižvelgiant į būtinas saugumo priemones, jie neskirti tam, kad už garantuoti tam tikras savybes ir remiasi šiaandieniniu mūsų žinių lygiu. Be atsakomybės.

Paruošė:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0,

Faksas: +49 5233 94 17 90

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Šio dokumento pakeitimams arba padauginimui yra būtinas kategoriškas Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung sutikimas.