



Saugos duomenų lapas

9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

Saugos duomenų lapo data 1/9/2022, patikrinimas 1

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- 1.1. Produkto identifikatorius
Mišinio pavadinimas:
Prekinis pavadinimas: 9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L
Prekybinis kodas: 9.BR COARSE
- 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai
Rekomenduojamas naudojimo būdas:

Nerekomenduojami naudojimo būdai:
- 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją
Tiekėjas:
RUPES SPA - Via Marconi 3A - Loc. Vermezzo 20071 Vermezzo con Zelo (MI) – Italy
RUPES SPA - Telefono n°+3902946941
Už saugos duomenų lapą atsakingas kompetentingas asmuo:
info_rupes@rupes.it
- 1.4. Pagalbos telefono numeris
For United States, Canada Puerto Rico and Virgin Island: 1-800-255-3924
For China: 400-120-0751
For Brazil: 0-800-591-6042
For India: 000-800-100-4086
For Mexico: 01-800-099-0731
For Europe and all the other countries: 001-813-248-0585

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

- 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas
Reglamento EB 1272/2008 (CLP) kriterijai
Aquatic Chronic 3, Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Fizinis ir cheminis, aplinkai bei žmonių sveikatai įtakos turintis neigiamas poveikis:
Kitų pavojų nėra.
- 2.2. Ženklavimo elementai
Pavojaus piktogramos:
Nėra
Pavojingumo frazės:
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės:
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P501 Turinį / talpyklą šalinti pagal taikomus reglamentus.
Specialios sąlygos:
Nėra
Turi
mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono 2-metil-2H-izotiazol-3-ono (3:1): Gali sukelti alerginę reakciją.



Saugos duomenų lapas

9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

Specialios nuostatos pagal REACH XVII priedą ir tolesnes pataisas:
Nėra

2.3. Kiti pavojai
vPvB medžiagos: Nėra - PBT medžiagos: Nėra
Kiti pavojai:
Kitų pavojų nėra.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos
Netaikoma

3.2. Mišiniai

Pavojingos sudedamosios dalys, numatytos CLP reglamente ir atitinkamoje klasifikacijoje:

Kiekis	Pavadinimas	Identifikacijos Nr.	Klasifikavimas
>= 12.5% - < 15%	Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	EC: 923-037-2	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066
>= 3% - < 5%	Hydrocarbons C12-C16, isoalkanes, <2% Aromatics	EC: 927-676-8	3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
>= 1% - < 2.5%	aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes (<0.1% Benzene)	CAS: 246538-78-3 EC: 920-901-0 REACH Nr.: 01-21194568 10-40	3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
14 ppm	mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono 2-metil-2H-izotiazol-3-ono (3:1)	Indekso numeris: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9	3.2/1C Skin Corr. 1C H314 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas
Patekus ant odos:



Saugos duomenų lapas

9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

Nuplauti dideliu kiekiu vandens su muilu.

Patekus į akis:

Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.

Nurijus:

Jokiu būdu neskatinti vėmimo. NEDELSIANT KREIPTIS Į GYDYTOJĄ.

Įkvėpus:

Išnešti nukentėjusį į gryną orą; laikyti šiltai ir leisti jam ramiai pailsėti.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra

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

Gydymas:

Nėra

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės:

Vanduo.

Anglies dioksidas (CO₂).

Gesinimo priemonės, kurių saugos sumetimais naudoti negalima:

Ypatingų nurodymų nėra.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Neįkvėpti sprogimo ir degimo dujų.

Degimas sukelia tirštus dūmus.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Naudoti tinkamą kvėpavimo aparatą.

Gaisro gesinimo vandenį surinkti atskirai. Jis neturi būti išleidžiamas į kanalizaciją.

Perkelti nepažeistas talpyklas iš tiesioginio pavojaus teritorijos, jei tai įmanoma saugiai atlikti.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Dėvėti asmenines apsaugos priemones.

Kitus asmenis nugabenti į saugią vietą.

Žr. 7 ir 8 punkte nurodytas apsaugos priemonės.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleisti medžiagai patekti į dirvožemį / podirvį. Neleisti medžiagai pakliūti į vandens telkinius ar kanalizacijas.

Surinkti ir pašalinti užterštas nuoplovas.

Informuoti atsakingas institucijas, jei įvyktų dujų nutekėjimas ar jų patektų į vandens telkinius, dirvožemį ar podirvį.

Tinkamos sugeriančios medžiagos: įgeriančios medžiagos, organinės medžiagos, smėlis.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Plauti dideliu kiekiu vandens.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Taip pat žr. 8 ir 13 skirsnius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

9.BR COARSE/1

Puslapio nr. 3 (kieno) 12



Saugos duomenų lapas

9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

- 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės
Vengti sąlyčio su oda ir akimis, neįkvėpti garų ir rūko pavidalo medžiagos.
Nenaudoti tuščių talpyklų, kol jos nėra išvalytos.
Prieš atliekant perkėlimo operacijas, patikrinti, ar talpyklose nėra jokių nesuderinamų medžiagų likučių.
Taip pat žr. 8 skirsnį apie rekomenduojamas apsaugos priemones.
- Prieš einant į valgymo vietas, suteptus drabužius reikia pakeisti.
Darbo metu nevalgyti ir negerti.
- 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus
- Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.
Nesuderinamos medžiagos:
Ypatingų nurodymų nėra.
Nurodymai dėl patalpų:
Tinkamai vėdinamos patalpos.
- 7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

- 8.1. Kontrolės parametrai
Hydrocarbons C12-C16, isoalkanes, <2% Aromatics
- PPRV tipas: EU - TWA(8 val.): 200 mg/m3
DNEL poveikio ribinės vertės
Netaikoma
PNEC poveikio ribinės vertės
Netaikoma
- 8.2. Poveikio kontrolė
Akių apsauga:

Odos apsauga:
Darbinis chalatas.
Rankų apsauga:
Ilgos pirštinės.
Kvėpavimo takų apsauga:

Šilumos pavojus:
Nėra
Poveikio aplinkai kontrolė:
Nėra
Atitinkamos techninio valdymo priemonės:
Nėra

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

- 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Savybės	Vertė	Metodai:	Pastabos
---------	-------	----------	----------



Saugos duomenų lapas

9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

Išvaizda ir spalva:	mėlyna pasta	--	--
Kvapas:	charakteristika	--	--
Kvapo atsiradimo slenkstis:	Netaikoma	--	--
pH:	8.5-9.5	--	--
Lydimosi/užšalimo temperatūra:	Netaikoma	--	--
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	Netaikoma	--	--
Pliūpsnio temperatūra:	<73-75 ° C	ASTM D93	--
Garavimo greitis:	Netaikoma	--	--
Degumas (kietų medžiagų, dujų):	Netaikoma	--	--
Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės:	Netaikoma	--	--
Garų slėgis:	Netaikoma	--	--
Garų tankis:	Netaikoma	--	--
Santykinis tankis:	Netaikoma	--	--
Tirpumas vandenyje:	R03	--	--
Tirpumas naftoje:	Netaikoma	--	--
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):	Netaikoma	--	--
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Netaikoma	--	--
Skilimo temperatūra:	Netaikoma	--	--
Klampa:	>20.5 mm ² /s (40°C)	--	--
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Netaikoma	--	--
Oksidacinės savybės:	Netaikoma	--	--

9.2. Kita informacija

Savybės	Vertė	Metodai:	Pastabos
Maišumas:	Netaikoma	--	--
Tirpumas riebaluose:	Netaikoma	--	--
Laidumas:	Netaikoma	--	--
Sudėties grupių savybės	Netaikoma	--	--

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

10.2. Cheminis stabilumas

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė



Saugos duomenų lapas

9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

10.4. Vengtinios sąlygos

10.5. Nesuderinamos medžiagos

10.6. Pavojingi skilimo produktai
Nėra.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Toksikologinė informacija apie produktą:

Netaikoma

Toksikologinė informacija apie pagrindines produktą sudarančias chemines medžiagas:

Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics

a) ūmus toksiškumas:

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė > 5000 mg/kg - Šaltinis: ECHA database -

Pastabos: OECD 401

Testas: LC50 - Kelias: Garų įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė > 5000 mg/m³ - Trukmė: 4 val. -

Pastabos: OECD 403

Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis > 5000 mg/kg - Pastabos: OECD 402

b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:

Testas: Odos dirginimas - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis Neigiamas - Pastabos: OECD

404

c) didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:

Testas: Dirginantis akis - Kelias: R02 - Rūšys: Triušis Neigiamas - Pastabos: OECD 405

d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:

Testas: Odos jautrinimas - Kelias: Odos - Rūšys: R05 Neigiamas - Pastabos: OECD 406

Hydrocarbons C12-C16, isoalkanes, <2% Aromatics

a) ūmus toksiškumas:

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė > 5000 mg/kg - Šaltinis: ECHA database -

Pastabos: OECD401

Testas: LC50 - Kelias: Garų įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė > 5000 mg/m³ - Trukmė: 4 val. -

Šaltinis: ECHA database - Pastabos: OECD403

Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis > 5000 mg/kg - Šaltinis: ECHA database -

Pastabos: OECD402

b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:

Testas: Odos dirginimas - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis Neigiamas - Pastabos:

OECD404

c) didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:

Testas: Dirginantis akis - Kelias: R02 - Rūšys: Triušis Neigiamas - Pastabos: OECD405

d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:

Testas: Odos jautrinimas - Kelias: Odos - Rūšys: R05 Neigiamas - Pastabos: OECD406

aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes (<0.1% Benzene) - CAS: 246538-78-3

a) ūmus toksiškumas:

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė > 5000 mg/kg - Šaltinis: ECHA database -

Pastabos: OECD 401

Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis > 5000 mg/kg - Pastabos: OECD 402

Testas: LC50 - Kelias: Garų įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė > 5000 mg/kg - Trukmė: 4 val. -

Pastabos: OECD 403



Saugos duomenų lapas

9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:

Testas: Odos dirginimas - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis Neigiamas - Pastabos: OECD 404

c) didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:

Testas: Dirginantis akis - Kelias: R02 - Rūšys: Triušis Neigiamas - Pastabos: OECD 405

d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:

Testas: Odos jautrinimas - Kelias: Odos - Rūšys: R05 Neigiamas - Pastabos: OECD 406
mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono 2-metil-2H-izotiazol-3-ono (3:1) - CAS: 55965-84-9

a) ūmus toksiškumas:

Testas: R01 - Kelias: Burnos = 100 mg/kg

Testas: R01 - Kelias: Odos = 300 mg/kg

Testas: R01 - Kelias: Garų įkvėpimas = 3 mg/l

Testas: R01 - Kelias: Rūko įkvėpimas = 0.5 mg/l

Jei nenurodyta kitaip, pagal Reglamentą (ES)2015/830 privaloma žemiau nurodyta informacija turi būti laikoma N.D.:

a) ūmus toksiškumas;

b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas;

c) didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas;

d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas;

e) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms;

f) kancerogeniškumas;

g) toksiškumas reprodukcijai;

h) STOT (vienartinis poveikis);

i) STOT (kartotinis poveikis);

j) aspiracijos pavojus.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Naudoti laikantis tinkamos darbo praktikos, saugojant produktą nuo patekimo į aplinką.

Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics

a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 96 - Pastabos: LL50 - OECD 203 - Oncorhynchus mykiss

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Dafnijos > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 48 - Pastabos: LL50 - OECD 202 - Daphia magna

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 72 - Pastabos: LL50 - OECD 201 - Pseudokirchneriella subcapitata

b) Ilgalaikis toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: R12 - Rūšys: Žuvis = 0.192 mg/l - Pastabos: NOELR - 28 d - Oncorhynchus mykiss

Galutinis taškas: R12 - Rūšys: Dafnijos = 1 mg/l - Pastabos: NOELR - 21 d - OECD 211 - Daphnia magna

c) Toksiškumas bakterijoms:

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: R07 > 2 ml/l - Trukmė, val.: 5 - Pastabos: EL50 - Pseudomonas putida

Hydrocarbons C12-C16, isoalkanes, <2% Aromatics



Saugos duomenų lapas

9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

- a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:
Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 96 - Pastabos: LL50 - OECD 203 Oncorhynchus mykiss
Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Dafnijos > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 48 - Pastabos: LL50 - OECD 202 Daphnia Magna
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 72 - Pastabos: EL50 - OECD 201 Pseudokirchnerella subcapitata
- b) Ilgalaikis toksiškumas vandens organizmams:
Galutinis taškas: R12 - Rūšys: Dafnijos = 1 mg/l - Pastabos: NOELR - 21d - OECD 211-Daphnia Magna
Galutinis taškas: R12 - Rūšys: Žuvis > 1000 mg/l - Pastabos: NOELR - 28d - Oncorhynchus mykiss
- c) Toksiškumas bakterijoms:
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: R07 > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 5 - Pastabos: EL50 - Tetrahymena pyriformis
- aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes (<0.1% Benzene) - CAS: 246538-78-3
- a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:
Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 96 - Pastabos: LL50 - OECD 203 - Oncorhynchus mykiss
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 72 - Pastabos: LL50 - OECD 201 - Pseudokirchneriella subcapitata
Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Dafnijos > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 48 - Pastabos: LL50 - OECD 202 - Daphnia magna
- b) Ilgalaikis toksiškumas vandens organizmams:
Galutinis taškas: R12 - Rūšys: Žuvis = 0.316 mg/l - Pastabos: NOELR - 28d - Oncorhynchus mykiss
Galutinis taškas: R12 - Rūšys: Dafnijos = 1 mg/l - Pastabos: NOELR - 21d - OECD 211 - Daphnia magna
- c) Toksiškumas bakterijoms:
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: R07 > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 5 - Pastabos: EL50 - Tetrahymena pyriformis
- 12.2. Patvarumas ir skaidomumas
9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L
Biologinis skaidumas: R01
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics
Biologinis skaidumas: R02 - Testas: Deguonies suvartojimas - Trukmė, val.: R02 - %: 41.7 - Pastabos: (%) - ECHA - OECD 301 F
Hydrocarbons C12-C16, isoalkanes, <2% Aromatics
Biologinis skaidumas: R02 - Testas: Deguonies suvartojimas - Trukmė, val.: R02 - %: 22.4 - Pastabos: (%) - ECHA - OECD 301F
aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes (<0.1% Benzene) - CAS: 246538-78-3
Biologinis skaidumas: Lengvai biologiškai skaidoma - Testas: Deguonies suvartojimas - Trukmė, val.: R02 - %: 89.8 - Pastabos: (%) - ECHA - OECD 301F
- 12.3. Bioakumuliacijos potencialas
9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L
R01
- 12.4. Judumas dirvožemyje
Netaikoma



Saugos duomenų lapas

9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

- 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai
vPvB medžiagos: Nėra - PBT medžiagos: Nėra
- 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis
Nėra

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

- 13.1. Atliekų tvarkymo metodai
Kiek įmanoma surinkti. Veikti laikantis galiojančių vietos ir nacionalinių įstatymų.
Papildoma informacija apie šalinimą:

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

- 14.1. JT numeris
Neklasifikuojama kaip pavojinga pagal vežimo taisykles.
- 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas
Netaikoma
- 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)
Netaikoma
- 14.4. Pakuotės grupė
Netaikoma
- 14.5. Pavojus aplinkai
Netaikoma
- 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams
Netaikoma
- 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą
Netaikoma

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

- 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
98/24/EB direktyva (dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe)
2000/39/EB direktyva (dėl profesinio poveikio ribinių verčių)
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)
Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo)
Reglamentas (EB) Nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) ir (ES) Nr. 758/2013
Reglamentas (ES) 2015/830
Reglamentas (ES) Nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)



Saugos duomenų lapas

9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

Reglamentas (ES) Nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Reglamentas (ES) Nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Apribojimai dėl produkto ar medžiagos pagal Reglamento (EB) 1907/2006 (REACH) XVII priedą ir tolesnes pataisas:

Su gaminiu susiję apribojimai:

3 apribojimas

40 apribojimas

Su naudojamomis medžiagomis susiję apribojimai:

Jokių apribojimų.

Ten, kur tai yra taikoma, daromos nuorodos į šiuos normatyvinius aktus:

Direktyva 2012/18/ES („Seveso III“)

Reglamentas (EB) Nr.648/2004 (dėl ploviklių).

2004/42/EB direktyva (lakųjų organinių junginių)

Nuostatos, susijusios su ES direktyva 2012/18 („Seveso III“):

„Seveso“ III kategorija pagal 1 priedo 1 dalį

NA

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas mišinį.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Išsamiai informacija apie visas 3 skyriuje naudojamas frazes:

H226 Degūs skystis ir garai.

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

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H301 Toksiška prarijus.

H310 Mirtina susilietus su oda.

H330 Mirtina įkvėpus.

Pavojaus klasė ir pavojaus kategorija	Kodas	Aprašymas
Flam. Liq. 3	2.6/3	Degieji skysčiai, kategorija 3
Acute Tox. 2	3.1/2/Dermal	Ūmus toksiškumas (per odą), kategorija 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), kategorija 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Ūmus toksiškumas (prarijus), kategorija 3
Asp. Tox. 1	3.10/1	Plaučių pakenkimo prarijus pavojus, Kategorija 1
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Odos ėsdinimas, kategorija 1C
Eye Dam. 1	3.3/1	Smarkus akių pažeidimas, kategorija 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Odos jautrinimą, kategorija 1A
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Ūmus pavojus vandens aplinkai, kategorija 1

9.BR COARSE/1

Puslapio nr. 10 (kieno) 12



Saugos duomenų lapas

9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Lėtinis (ilgalaikis) pavojus vandens aplinkai, kategorija 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Lėtinis (ilgalaikis) pavojus vandens aplinkai, kategorija 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Lėtinis (ilgalaikis) pavojus vandens aplinkai, kategorija 3

Taikyta klasifikacija ir naudotos procedūros nustatant mišinių klasifikaciją pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 [CLP reglamentas]:

Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	Klasifikavimo procedūra
Aquatic Chronic 3, H412	Skaičiavimo metodas

Šį dokumentą parengė tinkamai apmokytas kompetentingas asmuo.

Pagrindiniai bibliografiniai šaltiniai:

ECDIN – Aplinkosaugos cheminių medžiagų informacijos tinklas – Jungtinis tyrimų centras,
Europos Bendrijų Komisija
SAX PRAMONINIŲ MEDŽIAGŲ PAVOJINGOS SAVYBĖS – aštuntasis leidimas – Van
Nostrand Reinold

Pateikiami duomenys paremti mūsų žiniomis apie pateiktas medžiagas. Jie taikomi tik nurodytam produktui ir nėra kokių nors konkrečių savybių garantija.

Naudotojas turi įsitikinti visišku savybės tinkamumu, remdamasis informacija, susijusia su specifiniu medžiagos naudojimu.

Šis SDL anuliuoja ir pakeičia visus ankstesnius leidimus.

ADR:	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais.
ATE:	Apskaičiuotas ūmus toksiškumas
ATEmix:	Ūmaus toksiškumo įverčiai (Mišiniai)
CAS:	Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba (Amerikos chemikų draugijos skyrius).
CLP:	Klasifikavimas, ženklinimas, pakavimas
DNEL:	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė.
EINECS:	Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
GefStoffVO:	Potvarkis dėl pavojingų medžiagų (Vokietija).
GHS:	Pasaulinė klasifikavimo sistema ir cheminių medžiagų ženklinimas.
IATA:	Tarptautinė oro transporto asociacija.
IATA-DGR:	"Tarptautinės oro transporto asociacijos" (IATA) pavojingų krovinių taisyklės.
ICAO:	Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija.
ICAO-TI:	"Tarptautinės civilinės aviacijos organizacijos" (ICAO) techninės instrukcijos
IMDG:	Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas
INCI:	Tarptautinė kosmetikos ingredientų nomenklatūra
KSt:	Sprogimo koeficientas.
LC50:	Mirtina koncentracija, 50 proc. bandymo atvejų.
LD50:	Mirtina dozė, 50 proc. bandymo atvejų.
PNEC:	Numatyta poveikio nesukelianti koncentracija
RID:	Tarptautinio krovinių gabenimo geležinkeliais reglamentas



Saugos duomenų lapas

9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

STEL:	Trumpalaikio poveikio ribinė vertė.
STOT:	Toksiškumas konkrečiam organui.
TLV:	Neviršytina ribinė vertė.
TWA:	Laiko svorinio vidurkio
WGK:	Vokietijos pavojingumo vandeniu klasė.