SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Data: 01-12-2016 **Versija: 1.7**
Peržiūra atlikta: 23-06-2026

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Medžiagos pavadinimas: Dyzelinas šildymui
Gaminio Nr.: 1043440, 1043441, 1043449, 1043466, 1043467, 1043471, 1043472, 1043448, 1043477, 1043478, 1043478, 1043474, 1043475, 1043448, 1043489
CAS Nr.: 68334-30-5
EB-Nr.: 269-822-7
REACH Reg. numeris: 01-2119484664-xx-0034
UFI: E600-90XS-000Q-52MK

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

Rekomenduojami panaudojimo būdai: Šildymui skirtas dyzelinas (PC13 - Degalai).
Naudoti kaip tarpinį produktą, Pramoninis naudojimas
Degalų paskirstymui, Pramoninis naudojimas
Dyzelino maišymas ir perpakavimas, Pramoninis naudojimas
Naudojimas dangose, Pramoninis naudojimas
Naudojimas dangose, Profesionalus naudojimas
Degalų naudojimas, Pramoninis naudojimas
Degalų naudojimas, Profesionalus naudojimas
Degalų naudojimas, Vartotojiškas naudojimas
Naudojimas kaip funkcinių skysčių, Pramoninis naudojimas
Naudojimas kelių ir statybos srityse, Profesionalus naudojimas
Sprogmenų gamyba ir naudojimas, Profesionalus naudojimas

Patartinas naudojimas: Galima naudoti tik aukščiau nustatyta tvarka. Dėl kitokių panaudojimo būdu būtina pasitarti su tiekėju.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Bendrovės pavadinimas ir adresas:
Circle K Lietuva UAB
J. Jasinskio 16A,
LT-03163 Vilnius, Lietuva
Tel:+370 (5) 268 65 00
www.circlek.lt

Kontaktinis asmuo ir el. paštas:
PDS@circlekeurope.com

Asmuo, atsakingas už saugos duomenų lapą:
Mediator ApS, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Konsultantas: DH

1.4. Pagalbos telefono numeris

Neatidėliotina informacija apsinuodijus:+370 52362052 / 68753378

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

CLP (1272/2008): Flam. Liq. 3;H226, Asp. Tox. 1;H304, Skin Irrit. 2;H315, Acute Tox. 4;H332, Carc. 2;H351, STOT RE 2;H373, Aquatic Chronic 2;H411.
Visas pavojingumo frazių tekstas pateiktas 16 skirsnyje.

2.1.2.

Fiziniai ir cheminiai pavojai: Degūs.

Poveikis sveikatai (Suvestinė): Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. Ilgalaikis ir pakartotinis sąlytis su preparatu gali sukelti odos vėžį.Organiniai tirpikliai gali patekti į organizmą įkvepiant ir nuryjant ir sukelti negrįžtamus nervų sistemos, taip pat ir smegenų, pakenkimus. Gali pakenkti organams , jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. Ilgai ar pakartotinai naudojant gali sukelti odos paraudimą, niežėjimą, sudirgimą ir egzemą (skilinėjimą).

Poveikis aplinkai: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2. Ženklinimo elementai



Signaliniai žodžiai:
Pavojinga

H226 - Degūs skystis ir garai.
H304 - Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315 - Dirgina odą.
H332 - Kenksminga įkvėpus.
H351 - Įtariama, kad sukelia vėžį.
H373 - Gali pakenkti organams , jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

P101 - Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P261 - Stengtis neįkvėpti garų.
P273 - Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P301+P310+P331 - PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją. NESKATINTI vėmimo.
P501 - Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į Pagal vietinius reikalavimus.

2.3. Kiti pavojai
Ši cheminė medžiaga neklasifikuojama kaip PBT ar vPvB.
Kita pastaba:
Sudėtyje yra kuras, dyzelinis.
Kita
-

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1./3.2. Medžiagos / Mišiniai

Sudėtinių dalių pavadinimas	REACH Reg. numeris	CAS Nr.	EB-Nr.	CLP-Klasifikacija	w/w %	Pastabos
Kuras, dyzelinis	01-2119484664-xx-0034	68334-30-5	269-822-7	Flam. Liq. 3;H226, Asp. Tox.1;H304, Skin Irrit. 2;H315, Acute Tox. 4;H332, Carc. 2;H351, STOT RE 2;H373, Aquatic Chronic 2;H411	≤ 99,9	1

1 = Kancerogeninis poveikis.

Pastaba: Komponentų klasifikacija atitinka C&L sąrašą arba kitus šaltinius. Gaminyje gali būti kitų komponentų, kurie neatitinka klasifikavimo.

Visas pavojingumo frazių tekstas pateiktas 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija: Išneškite nukentėjusįjį iš vietos, kurioje įvyko sąveika su medžiaga. Bendra pirmoji pagalba, poilsis, šiluma ir grynas oras.

Įkvėpus: Išvesti į gryną orą. Stebėti nukentėjusįjį. Paguldykite sąmonės netekusį žmogų ant šono, atsigavimui tinkamoje padėtyje, ir užtikrinkite, kad vyktų kvėpavimas. Sustojus kvėpavimui, atlikti dirbtinį kvėpavimą. Kreiptis į gydytoją.

Prarijus: Neskatinti vėmimo. Kilus vėmimui, galvą laikyti palenktą žemyn, kad skrandžio turinys nepatektų į plaučius. Kviesti greitąją medicinos pagalbą/ kreiptis į medikus.

Patekus ant odos: Nedelsiant nusivilkti suteptus drabužius. Plauti odą vandeniu su muilu. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis: Nedelsiant ne trumpiau kaip 5 minutes plauti vandeniu (pageidautina naudojant akių plovimo įrangą). Laikyti akis plačiai atmerktas. Išimti visus kontaktinius lęšius. Kreiptis į gydytoją.

Nudegimai: Nedelsiant praplauti vandeniu. Plaunant nusivilkti drabužius, neprilipusius prie pažeistos vietos. Kviesti greitąją medicinos pagalbą. Tęsti plovimą važiuojat į ligoninę.

Papildoma informacija: Kreipdamiesi į gydytoją patarimo, parodykite saugos duomenų lapus arba etiketę.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Kenksminga įkvėpus. Prarijus gali sukelti cheminį plaučių uždegimą arba vėmimą. Apsinuodijimo simptomai gali pasirekšti po kelių valandų. Todėl gaminį prariję asmenys turi būti prižiūrimi gydytojų ne mažiau kaip 48 valandas.

Kancerogeninis poveikis: šio gaminio sudėtyje yra medžiagų, laikomų kanceroceninėmis arba kurių kancerogeniškumas buvo įrodytas. Medžiagos priskiriamos kancerogeninėms arba yra manoma, kad jos yra kancerogeninės. Pavojus gali kilti įkvėpus, patekus ant odos ar prarijus.

Dirginamasis poveikis: šio gaminio sudėtyje yra medžiagų, sukeliančių odos ir akių dirginimą arba dirginančių prarijus. Dėl kontakto su vietiškai dirginančiomis medžiagomis kontaktinė sritis gali lengviau absorbuoti tokias medžiagas, kaip alergenai.

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

Atsiradus egzemai ar kvėpavimo sutrikimams, taip pat esant nudegimams arba pažeidus akis būtina kreiptis į gydytoją.

Pateikite šį saugos duomenų lapą gydytojui arba priėmimo skyriuje.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Gesinti vandens dulksna, putomis, anglies dvideginiu arba milteliais. Nenaudoti vandens čiurkšlės degimui slopinti – ji gali paskleisti liepsną. Talpykles vėsinti vandens čiurkšle.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Stengtis neįkvėpti degimo garų. Užsiliepsnojus gali susidaryti toksiškos dujos CO_x. Degant susidaro tankūs juodi dūmai. Sklindant degimo produktams gali kilti pavojus sveikatai.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Ugniagesiai privalo naudoti tinkamas apsaugos priemones. Gesinant gaisrą reikia naudoti kvėpavimo apsaugos priemones. Ugiangesių komanda turi nešioti visą veidą dengiančias kaukes (angl. Self-Contained Breathing Apparatus, SCBA) ir dėvėti specialius drabužius, apsaugančius nuo cheminių medžiagų poveikio. Uždaros talpyklos, kurias veikia ugnis, aušinamos vandeniu. Neleiskite gaisro gesinimui naudojamam vandeniui patekti į kanalizaciją ir paviršinius vandenis.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Dėvėti apsauginius drabužius, kaip numatyta šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje. Neįkvėpti garų ir saugotis, kad nepatektų ant odos ir į akis. Nerūkyti, nenaudoti atviros ugnies ar kitų uždegimo šaltinių. Užtikrinti reikiamą vėdinimą. Įspėti visus apie galimus pavojus ir evakuotis jei reikia.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugokite, kad išsiliejusi medžiaga nepatektų į kanalizaciją ir (arba) paviršinius vandens telkinius – žr. 12 skirsnį. Jei preparatas pateko į kanalizaciją/vandens ekosistemą, susisiekite su vietos atsakingomis institucijomis.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkite ir sugerkite išsiliejusią medžiagą smėliu ar kitu absorbentu ir perkelkite į tinkamas atliekų talpyklas. Nedidelius išsiliejimus nušluostykite skudurėliu. Apie atliekų šalinimą žr. 13 skirsnį.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žr. aukščiau.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Naudokite gaminį gerai vėdinamoje aplinkoje, pageidautina lauke. Toje vietoje, kur dirbama, draudžiama valgyti, rūkyti ir laikyti vandens rezervuarus. Pažymėti įspėjamuoju ženklu. Naudokite tinkamas įspėjimo ir apsaugos priemones, aptverkite zonas, kuriose pavojų kelia kancerogeninės arba mutageninės medžiagos, taip pat pastatykite rūkymą draudžiančius ženklus. Turi būti užtikrinta galimybė prieiti prie tekančio vandens ir akių skalavimo įrangos. Darbo vykdymo teritorijoje arba šalia jos turi būti įrengta skalbykla. Dėl informacijos apie atsargumo perspėjimus naudojant ir apie asmens apsaugos įrangą žr. 8 skirsnį.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Gaminys turi būti laikomas saugiai, vaikams nepasiekiamoje vietoje ir toliau nuo maisto, gyvūnų ir gyvulių pašaro, vaistų ir t. t. Laikykite sausoje, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Laikykitės darbo su liepsniaisiais skysčiais taisyklių.

SEVESO III: DIREKTYVOS EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS DIREKTYVA 2012/18/ES
2012 m. liepos 4 d. dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės, iš dalies keičianti ir vėliau panaikinanti Tarybos direktyvą 96/82/EB.

1 skiltis	*2 skiltis (tonomis)*	*3 skiltis (tonomis)*
P5c DEGIEJI SKYSČIAI	5000	50000
E2 Pavojinga vandens aplinkai, priskiriama lėtinio pavojaus 2 kategorijai	200	500
34. Naftos produktai ir alternatyvus kuras: a) benzinai ir pirminiai benzinai; b) žibalai (įskaitant reaktyvinių variklių kurą); c) gazoliai (įskaitant dyzelinius degalus, buitinio šildymo alyvas ir gazolių sumaišymo sroves); d) sunkusis mazutas; e) alternatyvus kuras, kurio tokia pati paskirtis ir degumas bei pavojai aplinkai panašūs į a–d punktuose nurodytų produktų	2500	25000

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nustatyti šio produkto naudojimo būdai išsamiai aprašyti 1.2. skirsnyje.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Matavimų metodika: Atitiktis nurodytoms ribinėms reikšmėms gali būti patikrinta atlikus darbo vietos higieninius matavimus.

Lietuvos higienos normos HN 23:2011 „Cheminių medžiagų ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“:

Sudėtinių dalių pavadinimas	Poveikio ribinės vertės		Pastabos
	Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (TPRD)	Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD)	
Kuras, dyzelinis	-	500 mg/m^3	-

DNEL/PNEC-reikšmė:

DNEL – Kuras, dyzelinis (68334-30-5):

Įkvėpus	Trumpalaikis	Sisteminis poveikis	Darbininkas	5000 mg/m³ 15 min
Pro odą	Ilgalaikis	Sisteminis poveikis	Darbininkas	2,9 mg/kg 8h
Įkvėpus	Ilgalaikis	Sisteminis poveikis	Darbininkas	68 mg/m³ 8h
Įkvėpus	Trumpalaikis	Sisteminis poveikis	Naudotojas	2600 mg/m³ 15 min
Pro odą	Ilgalaikis	Sisteminis poveikis	Naudotojas	1,3 mg/kg
Įkvėpus	Ilgalaikis	Sisteminis poveikis	Naudotojas	20 mg/m³ 24h

PNEC - Kuras, dyzelinis (68334-30-5):

Vanduo	Gėlasis	0,083 mg/l

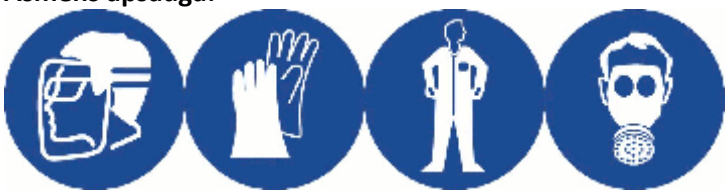
8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Išsamesnė informacija pateikta pridedamuose poveikio scenarijuose.

Poveikio aplinkai kontrolė:

Praustis po kiekvienos darbo pamainos, prieš valgį, prieš rūkant ir prieš naudojantis tualetu. Naudokite žemiau nurodytą asmens apsaugos įrangą.

Asmens apsauga:



Įkvėpus:	**Privatus naudotojas:** Nebūtina. **Komercinis naudotojas:** Nedidelės apimties naudojimas (mažas tūris, trumpalaikis poveikis (iki 10 minučių): Nebūtina. Vidutinės apimties naudojimas (vidutinis tūris, vidutinės trukmės ir ilgalaikis poveikis (> 1 val.): Esant nepakankamam vėdinimui: Naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones su A2 tipo dujų filtru. Kvėpavimo takų apsaugos priemonė turi atitikti šiuos standartus: EN 136/140/145.
Rankų apsauga:	**Privatus naudotojas:** Patartina mūvėti plastiko ar gumines pirštines. **Komercinis naudotojas:** Naudoti apsaugines pirštines iš vitono gumos arba nitrilo. Apsaugines pirštines, atitinkanti EN 374.
Akys:	**Privatus naudotojas:** Nebūtina. **Komercinis naudotojas:** Dėvėti tinkamus gerai priglundančius apsauginius akinius, jeigu tikėtinas medžiagos sąlytis su akimis. Akių apsaugos priemonės turi atitikti EN 166.
Oda ir kūnas:	**Privatus naudotojas:** Nebūtina. **Komercinis naudotojas:** Būtina naudoti specialius darbo drabužius. Dirbant su gaminiu ilgesnį laiką, pagal galimybes būtina dėvėti apsauginius drabužius.

Rizikos aplinkai valdymas:

Būtina užtikrinti vietos reikalavimų dėl teršalų išmetimo laikymąsi.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būsena:	Skystis
Spalva:	Raudonas
Kvapas:	Būdingas
Lydymosi ir stingimo temperatūra (°C):	>= -40 - <= 6
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas (°C):	150 – 390
Degumas:	-
Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos (vol-%):	1-6
Pliūpsnio temperatūra (°C):	>55
Savaiminio užsidegimo temperatūra (°C):	>220
Skilimo temperatūra (°C):	-
pH:	-
Kinematinė klampa (mm2/s):	1,50 – 4,50 @ 40 °C
Tirpumas:	Netirpus vandenyje
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė):	3/6
Garų slėgis:	<1,00 kPa @ 37°C
Tankis ir (arba) santykinis tankis:	830 kg/m^3
Santykinis garų tankis:	-
Dalelių savybės:	-

9.2. Kita informacija

Degimo metu išskiriama šiluma; didelis / mažas:	42,6/45,7 MJ/kg
Paviršiaus įtemptis (mN/m, 25 °C):	-

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas
Gaminys laikomas nereaktyviu.
10.2. Cheminis stabilumas
Gaminys yra stabilus, naudojant jį pagal tiekėjo nurodymus. Garai gali užsidegti nuo kibirkšties, karšto paviršiaus ar žarijų. Sudaro sprogų oro mišinį.
10.3. Pavojingų reakcijų galimybė
Duomenų apie šio gaminio keliamą žinomą reakcijų riziką nėra.
10.4. Vengtinos sąlygos
Vengti kaitinimo, liepsnos ir uždegimo šaltinių.
10.5. Nesuderinamos medžiagos
Vengti sąlyčio su oksiduojančiomis medžiagomis.
10.6. Pavojingi skilimo produktai
Dėl gaisro arba aukštos temperatūros susidaro: Anglies monoksidas (CO). Anglies dioksidas (CO_2).

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas: Kenksminga įkvėpus. Įkvėpus dyzelino garų, gali prasidėti cheminis plaučių uždegimas.

Sudėtinių dalių pavadinimas	Poveikio būdas	Rūšys	Bandymo būdas	Rezultatai
Kuras, dyzelinis	Oralinis	Žiurkė	LD50 (OECD 420)	> 7600 ml/kg
Kuras, dyzelinis	Per odą	Triušis	LD50 (OECD 434)	> 4300 mg/kg bw/day
Kuras, dyzelinis	Įkvėpus	Žiurkė	LC50 (4h) (OECD 403)	4,1 mg/l

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas: Gali dirginti odą – gali sukelti paraudimą. Šalina odos riebalus, sausina odą ir sukelia odos įtrūkimus. Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Sudėtinių dalių pavadinimas	Poveikio būdas	Rūšys	Bandymo būdas	Rezultatai
Kuras, dyzelinis	Per odą	Triušis	OECD 404	Dirgina odą

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: Patekę į akis purslai ar garai sukelia akių dirginimą ir deginantį skausmą. Tikimasi, kad poveikis gali būti pašalintas.

Sudėtinių dalių pavadinimas	Poveikio būdas	Rūšys	Bandymo būdas	Rezultatai
Kuras, dyzelinis	Per odą	Triušis	OECD 405	Neišdirba

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Sudėtinių dalių pavadinimas	Poveikio būdas	Rūšys	Bandymo būdas	Rezultatai
Kuras, dyzelinis	Per odą	Jūrų kiaulytė	OECD 406	Nejautrinanti

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Sudėtinių dalių pavadinimas	Poveikio būdas	Rūšys	Bandymo būdas	Rezultatai
Kuras, dyzelinis	-	-	Mutageninis (OECD 475)	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas: Sudėtyje yra kuras, dyzelinis, įtariama, kad gali sukelti vėžį

Sudėtinių dalių pavadinimas	Poveikio būdas	Rūšys	Bandymo būdas	Rezultatai
Kuras, dyzelinis	-	Pelė	Kancerogeniškumas (OECD 451 – 104 w)	Įtariama, kad sukelia vėžį

Toksiškumas reprodukcija: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Sudėtinių dalių pavadinimas	Poveikio būdas	Rūšys	Bandymo būdas	Rezultatai
Kuras, dyzelinis	Per odą	Žiurkė	Reprodukcija (OECD 421 – 20 d)	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis): Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis): Ilgalaikis arba daugkartinis kvėpavimas garais gali pažeisti centrinę nervų sistemą. Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Sudėtinių dalių pavadinimas	Poveikio būdas	Rūšys	Bandymo būdas	Rezultatai
Kuras, dyzelinis	Per odą	Žiurkė	NOAEL (28d)	0,5 mg/l
Kuras, dyzelinis	Per odą	Žiurkė	NOAEL (90d)	30 mg/kg/d
Kuras, dyzelinis	Įkvėpus	Žiurkė	NOAEC (90d)	>1710 mg/m^3

Aspiracijos pavojus: Prarijus gali sukelti cheminį plaučių uždegimą arba vėmimą.

11.2. Informacija apie kitus pavojus
Bandymo duomenų nėra.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Sudėtinių dalių pavadinimas	Trukmė	Rūšys	Bandymo būdas	Rezultatai
Kuras, dyzelinis	96 h	Žuvys	LC50	21 mg/L
Kuras, dyzelinis	48 h	Vėžiagyviai	EC50	68 mg/L
Kuras, dyzelinis	72 h	Dumbliai	EC50	22 mg/L
Kuras, dyzelinis	14 d	Žuvys	NOEL	0,083 mg/L
Kuras, dyzelinis	-	Vėžiagyviai	NOEL	0,21 mg/L

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Sudėtinių dalių pavadinimas	Patvarumas ir skaidomumas	Bandymo būdas	Rezultatai
Kuras, dyzelinis	Taip	OECD Guideline 301 F	28 dienos: 57,5 %

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Sudėtinių dalių pavadinimas	Bioakumuliacijos potencialas	LogPow	BCF
Trūksta duomenų	-	-	-

12.4. Judumas dirvožemyje
Gaminio sudėtyje yra itin didelio judumo dirvožemyje medžiaga, kelianti patekimo į gruntinį vandenį pavojų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai
Ši cheminė medžiaga neklasifikuojama kaip PBT ar vPvB.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės
Bandymo duomenų nėra.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis
Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Gaminys laikytinas pavojinga atlieka. Laikykitės vietos atsakingų institucijų nustatytų atliekų surinkimo ir išvežimo taisyklių.

Nacionalinė atliekų grupė	Atliekos kodas	Atliekos pavadinimas
A	13 07 01	Mazutas ir dyzelinis kuras

Specialus ženklinimas:

-

Užteršta pakuotė:

Neišvalyta pakuotė turi būti šalinama laikantis vietos atliekų šalinimo reikalavimų.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

Gaminiui taikomos pavojingų medžiagų gabenimo taisyklės.

14.1 -14.4.

Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais (ADR / RID)

UN number or ID number	JT tinkamas krovinio pavadinimas	Vežimo pavojingumo klasė (-s)	Pakuotės grupė
1202	DYZELINAS	3	III

Pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais (ADN)

UN number or ID number	JT tinkamas krovinio pavadinimas	Pavojus aplinkai	Pavojaus aplinkai žymėjimas	Vežimo pavojingumo klasė (-s)	Pakuotės grupė
1202	DYZELINAS	Taip	N2, F	3	III

Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas (IMDG)

Proper shipping name	JT Proper shipping name	Transport hazard class(es)	Packing group
1202	DIESEL FUEL	3	III

Saugaus pavojingų krovinių vežimo oru (ICAO-TI / IATA-DGR)

Proper shipping name	Proper shipping name	Transport hazard class(es)	Packing group
1202	DIESEL FUEL	3	III

14.5. Pavojus aplinkai
Jeigu pervežamas kiekis viršija 5 kg arba 5 litrus, jis turi būti žymimas pavojaus aplinkai ženklu.



14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams
Nėra duomenų.
14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
-
Teisės aktai:
Europos Komisijos Reglamentas (ES) Nr. 2020/878; Europos Komisijos Reglamentas (ES) Nr. 453/2010; Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006; Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008.
Lietuvos higienos normos HN 23:2011 „Cheminių medžiagų ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“.
Lietuvos Respublikos cheminių medžiagų ir preparatų įstatymas (Žin., 2000, Nr.36-987; 2004, Nr. 116-4329; 2005, Nr. 79-2846; 2006, Nr. 65-2381; 2008, Nr. 76-3000; 2010, Nr. 145-7434; 2010, Nr. 157-7967; 2012, Nr. 132-6648; Teisės aktų registras, Nr. 2015-11085).
Lietuvos Respublikos pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymas (Žin., 2001, Nr. 85-2968; Žin., 2005, Nr. 86-3206; Žin., 2008, Nr. 71-2699; 2011, Nr. 138-6526; 2012, Nr. 6-191; 2013, Nr. 110-5429; 2013, Teisės aktų registras, Nr. 2014-00038; Nr. 2014-05579; Nr. 2016-00088).
Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro ir socialinės apsaugos ir darbo ministro 2011 m. rugsėjo 1 d. įsakymu.

Naudojimo apribojimai:
-
Reikalavimai dėl specialaus išsilavinimo:
Specialaus išsilavinimo nereikalaujama, tačiau būtina atidžiai perskaityti šį saugos duomenų lapą.
Kita pastaba:
-
15.2. Cheminės saugos vertinimas
Atliktas šių medžiagų cheminės saugos vertinimas: EB-nr.: 269-822-7: Kuras, dyzelinis.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Kita informacija:
Vartojamos santrumpos ir akronimai:
STOT: Specifiškas toksiškumas konkrečiam organui
DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
NOEC - Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL – Nepastebėto neigiamo poveikio ribinė vertė
PBT: Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
vPvB: Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos.

Aktualių H frazių sąrašas (2 ir 3 skyriai):
H226 - Degūs skystis ir garai.
H304 - Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315 - Dirgina odą.
H332 - Kenksminga įkvėpus.
H351 - Įtariama, kad sukelia vėžį.
H373 - Gali pakenkti organams , jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kita:
Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys taikomi tik 1 skirsnyje nurodytam gaminiui ir gali būti netaikomi naudojant kartu su kitais gaminiais.

Pagrindinių duomenų, naudotų šiame saugos duomenų lape, šaltiniai:
Galiojantys įstatymai. Žaliavų tiekėjų pateikta informacija. CONCAWE-report no.12/08 Hazard classification and labelling of petroleum substances in the European Economic Area 2012.
Poveikio scenarijai pridedami.
Poveikio scenarijai

Pakeitimai padaryti šiuose punktuose:
1-16 - Bendrasis atnaujinimas.
šis medžiagos saugos duomenų lapas pakeičia versiją:
1.6 (07-03-2024).