

Versijos Nr.: 1,0

Išleidimo data: 10-Lapkričio-2022

Redagavimo data: 10-Lapkričio-2022

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

**Prekiniam pavadinimui  
arba įvardijimui** FLT CHAINLUBE

**Registracijos numeris** -

**Sinonimai** Nėra.

**Gaminio kodas** UDS000669AE

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

**Nustatyti naudojimo būdai** Lubrikantai

**Nerekomenduojami  
naudojimo būdai** Nežinoma.

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

**Įmonės pavadinimas** CRC Industries UK Ltd.  
**Adresas** Wylde Road  
Castlefield Industrial Estate  
TA6 4DD Bridgwater Somerset  
Jungtinė Karalystė

**Telefono numeris** +44 1278 727200

**Faksas** +44 1278 425644

**el. paštas** hse.uk@crcind.com

**Interneto svetainė** www.crcind.com

**Įmonės pavadinimas** CRC Industries Europe bv

**Adresas** Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgija

**Telefono numeris** +32(0)52/45.60.11

**Faksas** +32(0)52/45.00.34

**el. paštas** hse@crcind.com

**Interneto svetainė** www.crcind.com

**1.4. Pagalbos telefono  
numeris** Tel.:(+44)(0)1278 72 7200 (office hours: 9-17h GMT)

**Neatidėliotina informacija  
apsinuodijus** +370 5 236 20 52 arba +37068753378 (Hours of operation not provided.)

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Mišinys įvertintas ir (arba) išbandytas fizinių pavojų, pavojų sveikatai ir aplinkai atžvilgiu ir taikoma toliau nurodyta klasifikacija.

#### Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais

<b>Fiziniai pavojai</b>		
Aerozoliai	1 kategorija	H222 - Ypač degus aerosolis. H229 - Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
<b>Pavojus sveikatai</b>		
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	2 kategorija	H315 - Dirgina odą.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis	3 kategorija	H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

## Pavojus aplinkai

Pavojinga vandens aplinkai, lėtinis (ilgalaikis) 3 kategorija  
pavojus vandens aplinkai

H412 - Kenksminga vandens  
organizmams, sukelia ilgalaikius  
pakitimus.

## 2.2. Ženklavimo elementai

### Ženklinti pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais

**Sudėtyje yra:** angliavandeniliai C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai alkanai

**Pavojaus piktogramos**



**Signalinis žodis** Pavojinga

**Teiginius apie pavojų**

H222 Ypač degus aerosolis.  
H229 Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.  
H315 Dirgina odą.  
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

## Atsargumo teiginiai

**Prevencijos**

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.  
P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.  
P211 Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.  
P251 Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.  
P261 Venkite įkvėpti rūko/garo.  
P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

**Reakcijos**

Neįgaliotas.

**Sandėliavimas**

P410 + P412 Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122°F temperatūroje.

**Pašalinimo**

P501 Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) sutinkamai su vietiniais/regiono/nacionaliniais/tarptautiniais reikalavimais.

**Papildoma informacija etiketėje**

Nėra.

## 2.3. Kiti pavojai

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios būtų laikomos vPvB / PBT, pagal EB Reglamento Nr. 1907/2006 XIII priedą. Šio produkto sudėtyje nėra endokrininę sistemą ardančių savybių, kurios daro poveikį aplinkai pagal REACH 57 straipsnio f punktą, Reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kai kiekis 0,1 % ar didesnis.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2. Mišiniai

**Bendra informacija**

Cheminės medžiagos pavadinimas	%	CAS numeris arba EB numeris	REACH registracijos numeris	Indekso Nr.	Pastabos
angliavandeniliai C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai alkanai	10 - 30	- 927-510-4	01-2119475515-33	649-328-00-1	<b>Klasifikacija:</b> Flam. Liq. 2;H225, Skin Irrit. 2;H315, STOT SE 3;H336, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Chronic 2;H411
Angliavandeniliai , C11-C14, n-alkanai , izoalkanai , cikliniai alkanai , < 2% aromatics	5 - 10	- 926-141-6	01-2119456620-43	-	<b>Klasifikacija:</b> Asp. Tox. 1;H304 <b>Papildomas (-i) teiginys (-iai) EUH066 apie pavojų:</b>

Cheminės medžiagos pavadinimas	%	CAS numeris arba EB numeris	REACH registracijos numeris	Indekso Nr.	Pastabos
distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis. pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta. [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai hidrinant naftos frakciją. Sudarytas daugiausiai iš C20-C50 angliavandenilių ir yra maždaug 19cSt esant 40°C klampos alyva. Joje yra santykinai daug sočiųjų angliavandenilių.]	1 - 5	64742-54-7 265-157-1	01-2119484627-25	649-467-00-8	
<b>Klasifikacija:</b> Asp. Tox. 1;H304					L
1H-Imidazole-1-ethanol, 2-(8-heptadecenyl)-4,5-dihydro-	0 - 1	95-38-5 202-414-9	01-2119777867-13	-	
<b>Klasifikacija:</b> Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1265 mg/kg bw), Skin Corr. 1C;H314, Eye Dam. 1;H318, STOT RE 2;H373, Aquatic Acute 1;H400(M=10), Aquatic Chronic 1;H410(M=10)					

#### Santrumpų ir simbolių, kurie gali būti panaudoti anksčiau tekste, sąrašas

#: Šiai medžiagai buvo priskirta Sąjungos poveikio darbo vietoje riba (-os).

ATE: Ūmaus toksiškumo įvertis.

M:M-faktorius

PBT: patvari, biologinio kaupimosi ir toksiška medžiaga.

vPvB: labai patvari ir didelio biologinio kaupimosi medžiaga.

Visos koncentracijos išreikštos procentais pagal svorį, jei sudėtinė medžiaga yra ne dujos. Dujų koncentracijos išreikštos procentais pagal tūrį.

#### Pastabos apie sudėtį

Visas visų H frazių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### Bendra informacija

Užtikrinti, kad medicinos personalas būtų informuotas apie naudojamą (-as) medžiagą (-as), ir imtųsi asmeninių saugumo priemonių.

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

##### Įkvėpimas

Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Pasijutus blogai, skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.

##### Patekus ant odos

Nusivilkite užterštus drabužius. Plauti dideliu kiekiu muilo ir vandens. Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

##### Patekus į akis

Praplaukite vandeniu. Kreiptis medicinos pagalbos jei dirginimas plinta ar neišnyksta

##### Prarijus

Prarijus, kas nėra tikėtina, kreipkitės į gydytoją arba skambinkite apsinuodijimų kontrolės centrui. Išskalauti burną.

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

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. Galvos skausmą. Pykinimas, vėmimas. Odos dirginimas. Gali sukelti paraudimą ir skausmą.

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

Įrenkite pagrindinius užtikrinimą garantuojančius matavimus ir pastoviai jų laikykitės. Prižiūrėti nukentėjusį (-ią). Simptomai gali būti uždelsti.

### 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

#### Bendri gaisro pavojai

Ypač degus aerosolis.

#### 5.1. Gesinimo priemonės

##### Tinkamos gesinimo priemonės

Vandens rūkas. Putos. Sausi cheminiai milteliai. Anglies dvideginis (CO<sub>2</sub>).

##### Netinkamos gesinimo priemonės

Nenaudokite vandens čiurkšlės gesinimui, kadangi tai išplės gaisrą.

#### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Turinys suslėgtas. Pakuotė, kurioje yra slėgis, gali sprogti veikiamo šilumos ar liepsnos. Gaisro metu gali susidaryti sveikatai pavojingos dujos.

#### 5.3. Patarimai gaisrininkams

##### Specialių apsaugos priemonių gaisrininkams

Gaisrininkai privalo naudoti standartines apsaugines priemones, įskaitant liepsną sulaikančią apsiaustą, šalną su veido skydu, pirštines, guminius batus, ir, uždaroje erdvėje, SCBA.

##### Specialios priešgaisrinės procedūros

Patraukite pakuotes iš gaisro ploto, jei tai galite padaryti be rizikos. Pakuotės turėtų būti vėsinaamos vandeniu, kad nepakiltų garų slėgis. Esant masyviam gaisrui krovinio teritorijoje, jei įmanoma, naudokite rankomis nevaldomą žarnos laikiklį arba hidromonitorių. Priešingu atveju leiskite gaisrui degti.

#### Specifiniai metodai

Atlikite standartines ugnies gesinimo procedūras ir atsižvelkite į pavojus, kuriuos kelia kitos susijusios medžiagos. Gaisro ir sprogdimo metu nekvėpuoti dūmais.

## 6 SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės

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

<b>Neteikiantiems pagalbos darbuotojams</b>	Valymo metu naudokite tinkamas apsaugines priemones ir drabužius. Venkite įkvėpti rūko/garo. Pažeistas pakuotes ar išsiliejusią medžiagą lieskite tik vilkėdami tinkamais apsauginiais rūbais. Nelieskite ir neikite per išsiliejusią medžiagą.
<b>Pagalbos teikėjams</b>	Nereikalingus darbuotojus patraukti atokiau. Venkite įkvėpti rūko/garo. Išvėdinkite uždaras erdves prieš patekdami į jas. Vietinės valdžios institucijos turi būti informuotos įvykus dideliame išsiliejimui. Apie asmenines apsaugos priemones žr. SDL 8 skyriuje.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Apie visus nuotėkius į aplinką informuokite atitinkamus vadovus. Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti. Stenkitės, kad produktas nepatektų į kanalizaciją, vandens telkinius ar dirvožemį.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sustabdykite pralaidą, jei tai galite padaryti be rizikos. Patraukite balioną į saugią ir atvirą vietą, jei pralaidos pataisyti nepavyksta. Pašalinti visus uždegimo šaltinius (rūkytas, žiežirbos, kibirkštys, ar liepsnos artimiausiose vietose). Galinčias degti medžiagas (medį, popierių, alyvą ir kt.) laikykite atokiau nuo išsiliejusios medžiagos. Medžiaga nesimaišo su vandeniu ir pasklinda vandens paviršiuje. Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas. Absorbuokite vermikulitu, sausu smėliu arba žemėmis ir sukraukite į pakuotes. Surinkę produktą nuplaukite teritoriją vandeniu.

Mažas išsipyklusios medžiagos kiekis: Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste). Gerai nuvalykite paviršių, pašalindami likutinę taršą.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Apie asmenines apsaugos priemones žr. SDL 8 skyriuje. Kaip naikinti atliekas, žr. SDL 13 skyriuje.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Slėginis indas. Nepradurti ir nedeginti net panaudoto. Nenaudokite, jei nėra purškimo mygtuko arba jis sugadintas. Nepurkšti į atvirą liepsną ar ant įkaitintos medžiagos. Nerūkykite naudojimo metu, arba kol apipurkštas paviršius visiškai neišdžius. Nepjaukite, nevirinkite, nelituokite, negręžkite, nešlifukite pakuočių ir saugokite jas nuo šilumos, liepsnos, kibirkščių ir kitų uždegimo šaltinių. Visa darbui su produktu naudojama įranga turi būti įžeminta. Pakartotinai nenaudoti tuščios pakuotės. Venkite įkvėpti rūko/garo. Venkite sąlyčio akimis, oda ir drabužiais. Vengti ilgalaikio poveikio. Naudoti tik gerai vėdinamose vietose. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Laikykitės geros pramoninės higienos praktikos.

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

Slėginis indas. Saugoti nuo saulės šviesos ir nelaikyti aukštesnėje nei 50 °C temperatūroje. Nepradurkite, nedeginkite ir nesuspauskite. Nenaudoti ir nelaikyti šalia atviros ugnies, karščio ar kito uždegimo šaltinio. Ši medžiaga gali kaupti elektrostatinį krūvį, kuris gali sukelti kibirkštį ir tapti užsidegimo šaltiniu. Laikyti sandariai uždarytoje talpyklėje. Laikyti atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žr. SDL 10 Skyrių).

Saugojimo klasė (TRGS 510): 2B (Aerozolių balionėliai ir žiebtuvėliai)

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

Nėra.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

#### Ribinės vertės darbo aplinkoje

##### Lietuva . OELs. Limit Values for Chemical Substances, General Requirements

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkius. pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta. [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai hidrinant naftos frakciją. Sudarytas daugiausiai iš C20-C50 angliavandenilių ir yra maždaug 19cSt (CAS 64742-54-7)	IPRV	1 mg/m <sup>3</sup>	Dūmai ir rūkas.
	TPRV	3 mg/m <sup>3</sup>	Dūmai ir rūkas.

#### Biologinės ribinės vertės

Ingredientui (-ams) biologinio poveikio ribinės vertės nenurodytos.

#### Rekomenduojamos stebėsenos procedūros

Laikytis standartinių stebėjimo procedūrų.

#### Išvestinio Poveikio Nesukeliantio Lygio (DNEL) vertės

##### Darbuotojai

Komponentai	Vertė	Vertinimo rodiklis	Pastabos
1H-Imidazole-1-ethanol, 2-(8-heptadecenyl)-4,5-dihydro- (CAS 95-38-5)			
Ilgalaikis, sisteminis, įkvėpus	0,46 mg/m <sup>3</sup>	75	Kartotinių dozių toksiškumas

Ilgalaikis, sisteminis, per odą	0,06 mg/kg	300	Kartotinių dozių toksiškumas
Trumpalaikis, Sisteminis, Įkvėpus	14 mg/m <sup>3</sup>	2,5	Kartotinių dozių toksiškumas
Trumpalaikis, Sisteminis, Per odą	2 mg/kg	10	Kartotinių dozių toksiškumas

#### Prognozuojamas poveikio nesukeliantis koncentracijas (PNEC)

Komponentai	Vertė	Vertinimo rodiklis	Pastabos
1H-Imidazole-1-ethanol, 2-(8-heptadecenyl)-4,5-dihydro- (CAS 95-38-5)			
Gėlas vanduo	0 mg/l	1000	
Jūros vanduo	0 mg/l	10000	
Nuosėdos (gėlas vanduo)	0,376 mg/kg		
Nuosėdos (jūros vanduo)	0,038 mg/kg		
STP	0,27 mg/l	100	
Žemė	0,075 mg/kg		

#### Ekspozicijos rekomendacijos

##### Lietuvos PKN: Odos nuoroda

distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis. Gali įsigerti į odą.  
pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta. [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai hidrinant naftos frakciją. Sudarytas daugiausiai iš C20-C50 angliavandenilių ir yra maždaug 19cSt esant 40°C klampos alyva. Joje yra santykinai daug sočiųjų angliavandenilių.] (CAS 64742-54-7)

#### 8.2. Poveikio kontrolė

**Atitinkamos techninio valdymo priemonės** Turėtų būti naudojamas geras bendras vėdinimas. Vėdinimo intensyvumas turėtų atitikti sąlygas. Jei taikytina, naudokite technologinius gaubtus, vietinį ištraukiamąjį vėdinimą, arba kitas inžinerines kontrolės priemones ore pakibusios medžiagos koncentracijai palaikyti žemiau rekomenduojamos poveikio ribos. Jei poveikio ribos nenustatytos, pakibusios medžiagos koncentraciją palaikykite iki priimtino lygio. Įrenkite akių plovimo punktą ir saugos dušą.

#### Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

**Bendra informacija** Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Asmens apsaugos priemonės turėtų būti pasirinktos pagal CEN standartus ir pasitarus su asmens apsaugos priemonių tiekėju.

**Akių ir (arba) veido apsauga** Naudokite apsauginius stiklus su šoniniais skydais (arba apsauginius akinius). Naudokite EN 166 standartą atitinkančią akių apsaugą.

##### Odos apsauga

**- Rankų apsauga** Naudokite tinkamas apsaugines pirštines. Atsparumo chemikalų sunkimuisi laikas privalo būti ilgesnis nei visas produkto naudojimo laikas. Jeigu darbas truks ilgiau, nei prasiskverbs chemikalai, praėjus tam tikram laikui pirštines būtina pakeisti naujomis.

##### - Kita apsauga

Rekomenduojamos nitrilo pirštines. Tinkamas pirštines gali rekomenduoti pirštinių tiekėjas.

Vilkėti tinkamus cheminėms medžiagoms atsparius drabužius.

##### Kvėpavimo organų apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones. Cheminių medžiagų respiratorius su organinių garų kasete ir pilna veido kaukė. (A tipo filtras)

##### Apsauga nuo terminių pavojų

Kai reikia, naudoti nuo terminio poveikio apsaugančius drabužius.

#### Higienos priemonės

Naudojant nerūkyti. Visada imkitės tinkamų asmens higienos priemonių, nusiplaukite po to, kai tvarkėte medžiagą, ir prieš valgydami, gerdami ir (arba) rūkydami. Reguliariai skalbkite darbinus drabužius ir apsaugines priemones, kad teršalai būtų pašalinti.

#### Poveikio aplinkai kontrolė

Apie visus nuotėkius į aplinką informuokite atitinkamus vadovus. Ventiliacijos ar darbo procesų įrangos emisijos turi būti tikrinamos siekiant užtikrinti, jog laikomasi aplinkos apsaugos reikalavimų. Siekiant sumažinti emisijas iki priimtino lygio gali reikėti naudoti dūmų šalinimo įrenginius, filtrus ar atlikti procesų įrangos inžinerines modifikacijas.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

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

Agregatinė būseną	Skystis.
Forma	Aerolis.
Spalva	Pilka.
Kvapą	Būdingas kvapas.
Lydimosi/užšalimo temperatūra	Nėra.
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	94 °C (201,2 °F)
Degumas	Nėra.



Komponentai	Rūšys	Bandymo rezultatai
1H-Imidazole-1-ethanol, 2-(8-heptadecenyl)-4,5-dihydro- (CAS 95-38-5)		
<b>Ūmus</b>		
<b>Per burną</b>		
LD50	Žiurkė	1265 mg/kg
Angliavandeniliai , C11-C14, n-alkanai , izoalkanai , cikliniai alkanai , < 2% aromatics		
<b>Ūmus</b>		
<b>Įkvėpimas</b>		
LC50	Žiurkė	> 5000 mg/m <sup>3</sup> , 8 h
<b>Per burną</b>		
LD50	Žiurkė	> 5000 mg/kg
<b>Per odą</b>		
LD50	Triušis	> 5000 mg/kg
angliavandeniliai C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai alkanai		
<b>Ūmus</b>		
<b>Įkvėpimas</b>		
LC50	Žiurkė	23,3 mg/l
<b>Per burną</b>		
LD50	Žiurkė	5840 mg/kg
<b>Per odą</b>		
LD50	Žiurkė	2920 mg/kg
distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis. pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta. [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai hidrinant naftos frakciją. Sudarytas daugiausiai iš C20-C50 angliavandenilių ir yra maždaug 19cSt esant 40°C klampos alyva. Joje yra santykinai daug sočiųjų angliavandenilių.] (CAS 64742-54-7)		
<b>Ūmus</b>		
<b>Įkvėpimas</b>		
LC50	Žiurkė	> 5 mg/l/4h
<b>Per burną</b>		
LD50	Žiurkė	> 5000 mg/kg
<b>Per odą</b>		
LD50	Triušis	> 5000 mg/kg
<b>Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas</b>	Dirgina odą.	
<b>Smarkus akių pažeidimas/dirginimas</b>	Tiesioginis kontaktas su akimis gali sukelti laikiną dirginimą.	
<b>Kvėpavimo takų jautrinimas</b>	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
<b>Odos jautrinimas</b>	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
<b>Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms</b>	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
<b>Kancerogeniškumas</b>	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
<b>IARC monografijos. Kancerogenitėtes vispārīgs novērtējums</b>		
distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis. 3 Neklasifikuojamas kaip kancerogeniškas žmonėms. pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta. [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai hidrinant naftos frakciją. Sudarytas daugiausiai iš C20-C50 angliavandenilių ir yra maždaug 19cSt esant 40°C klampos alyva. Joje yra santykinai daug sočiųjų angliavandenilių.] (CAS 64742-54-7)		
<b>Toksiškumas reprodukcijai</b>	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
<b>Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis</b>	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.	
<b>Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis</b>	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
<b>Aspiracijos pavojus</b>	Netikėtinas dėl produkto formos.	
<b>Informacija apie mišinį ir medžiagas</b>	Nėra.	

## 11.2. Informacija apie kitus pavojus

<b>Endokrininės sistemos ardomosios savybės</b>	Šio produkto sudėtyje nėra endokrininę sistemą ardančių savybių, kurios daro poveikį aplinkai pagal REACH 57 straipsnio f punktą, Reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kai kiekis 0,1 % ar didesnis.
<b>Kita informacija</b>	Gali sukelti kvėpavimo takų ir odos alergija.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

**12.1. Toksiškumas** Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Komponentai	Rūšys	Bandymo rezultatai
1H-Imidazole-1-ethanol, 2-(8-heptadecenyl)-4,5-dihydro- (CAS 95-38-5)		
<b>Vandens</b>		
<i>Ūmus</i>		
Dumbliai	EC50	Dumbliai 0,03 mg/l, 72 val.
Vėžiagyviai	EC50	Daphnia magna 0,136 mg/l, 48 val.
Žuvis	LC50	Brachydanio rerio 0,3 mg/l, 96 val.
Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai alkanai, < 2% aromatics		
<b>Vandens</b>		
<i>Ūmus</i>		
Vėžiagyviai	EC50	Dafnija 1000 mg/l, 48 h
Žuvis	LC50	Oncorhynchus mykiss (vaivorykštinis upėtakis) 1000 mg/l, 96 h
angliavandeniliai C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai alkanai		
<b>Vandens</b>		
<i>Lėtinis</i>		
Vėžiagyviai	NOEC	Dafnija 0,17 mg/l, 21 dienos
<i>Ūmus</i>		
Vėžiagyviai	EC50	Dafnija 3 mg/l, 48 val.
Žuvis	LC50	Žuvis > 13,4 mg/l, 96 val.
distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis. pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta. [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai hidrinant naftos frakciją. Sudarytas daugiausiai iš C20-C50 angliavandenilių ir yra maždaug 19cSt esant 40°C klampos alyva. Joje yra santykinai daug sočiųjų angliavandenilių.] (CAS 64742-54-7)		
<b>Vandens</b>		
<i>Lėtinis</i>		
Vėžiagyviai	NOEL	Dafnija 10 mg/l, 21 dienos
Žuvis	NOEL	Žuvis > 1000 mg/l, 21 dienos
<i>Ūmus</i>		
Dumbliai	EC50	Dumbliai > 100 mg/l, 48 val.
Vėžiagyviai	EC50	Dafnija > 10000 mg/l, 48 val.
<b>12.2. Patvarumas ir skaidomumas</b>	Nėra duomenų apie bet kurių šio mišinio sudėtinių medžiagų skaidomumą.	
<b>12.3. Bioakumuliacijos potencialas</b>	Nėra duomenų.	
<b>Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Kow)</b>	Nėra.	
<b>Biokoncentracijos koeficientas (BCF)</b>	Nėra.	
<b>12.4. Judumas dirvožemyje</b>	Nėra duomenų.	
<b>12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai</b>	Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios būtų laikomos vPvB / PBT, pagal EB Reglamento Nr. 1907/2006 XIII priedą.	
<b>12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės</b>	Šio produkto sudėtyje nėra endokrininę sistemą ardančių savybių, kurios daro poveikį aplinkai pagal REACH 57 straipsnio f punktą, Reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kai kiekis 0,1 % ar didesnis.	
<b>12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis</b>	Iš šio komponento nesitikima jokių neigiamų poveikių aplinkai (pvz., ozono sluoksnio plonėjimo, fotocheminio ozono sudarymo potencialo, endokrino ardymo, visuotinio atšilimo potencialo). GWP: 1	

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

<b>Likutinės atliekos</b>	Šalinti pagal vietines taisykles. Tuščiose talpyklose ir įdėkluose gali būti produkto likučių. Tokią medžiagą ir jos likučius būtina šalinti saugiai (žr.: Šalinimo instrukcijos).
<b>Užteršta pakuotė</b>	Kadangi ištuštintose pakuotėse gali likti gaminio likučių, įspėjimų etiketėse laikytis net kai pakuotė yra ištuštinta. Tuščios pakuotės perdirbimui arba pašalinimui turi būti pristatomos į paskirtą atliekų tvarkymo vietą. Pakartotinai nenaudoti tuščios pakuotės.
<b>ES atkritumu kodas</b>	Atliekų kodai turi būti suteikiami aptarus su naudotoju, gamintoju ir atliekų tvarkymo įmone.
<b>Išmetimo būdai / informacija</b>	Surinkite ir utilizuokite arba išmeskite sandariai uždarytus indus tam skirtose atliekų išmetimo vietose. Turinys suslėgtas. Nepradurkite, nedeginkite ir nesuspauskite. Neleisti šiai medžiagai nutekėti į kanalizaciją/vandens saugyklas. Chemikalais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandentakių ar griovių. Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) sutinkamai su vietiniais/regiono/nacionaliniais/tarptautiniais reikalavimais.
<b>Specialūs perspėjimai</b>	Išmeskite laikydamiesi visų taikomų teisės aktų reikalavimų.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### ADR

<b>14.1. JT numeris</b>	UN1950
<b>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas</b>	Aerzoliai, degieji
<b>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)</b>	
<b>Klasė</b>	2.1
<b>Susiję pavojai</b>	Neįgaliotas.
<b>Label(s)</b>	2.1
<b>Pavojaus Nr. (ADR)</b>	Neįgaliotas.
<b>Tuneliu ribojimo kodą</b>	D
<b>ADR/RID - klasifikacijos kodas:</b>	5F
<b>14.4. Pakuotės grupė</b>	Neįgaliotas.
<b>14.5. Pavojus aplinkai</b>	Ne
<b>14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams</b>	Prieš dirbdami perskaitykite saugumo instrukcijas, SDL ir avarines procedūras.

### IATA

<b>14.1. JT numeris</b>	UN1950
<b>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas</b>	Aerzoliai, degieji
<b>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)</b>	
<b>Klasė</b>	2.1
<b>Susiję pavojai</b>	Neįgaliotas.
<b>14.4. Pakuotės grupė</b>	Neįgaliotas.
<b>14.5. Pavojus aplinkai</b>	Ne
<b>ERG Kodas</b>	10L
<b>14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams</b>	Prieš dirbdami perskaitykite saugumo instrukcijas, SDL ir avarines procedūras.
<b>Kita informacija</b>	
<b>Keleivinis ir krovinis lėktuvas</b>	Leidžiama su apribojimais.
<b>Tik krovinis lėktuvas</b>	Leidžiama su apribojimais.

### IMDG

<b>14.1. JT numeris</b>	UN1950
<b>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas</b>	Aerzoliai, degieji
<b>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)</b>	
<b>Klasė</b>	2.1
<b>Susiję pavojai</b>	Neįgaliotas.
<b>14.4. Pakuotės grupė</b>	Neįgaliotas.
<b>14.5. Pavojus aplinkai</b>	
<b>Jūros teršalas</b>	Ne
<b>EmS</b>	F-D, S-U
<b>14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams</b>	Prieš dirbdami perskaitykite saugumo instrukcijas, SDL ir avarines procedūras.
<b>14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones</b>	Nenustatytas.



## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

#### ES teisės aktai

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų, I ir II priedėlis su pakeitimais

Neįtraukta.

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija), su pakeitimais

Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I priedėlis, 1 dalis su pakeitimais

Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I priedėlis, 2 dalis su pakeitimais

Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I priedėlis, 3 dalis su pakeitimais

Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, V priedėlis su pakeitimais

Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 166/2006 II Priedas Išleidžiamų ir Perduodamų Teršalų Registras su pakeitimais

Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH Straipsnis 59(10) Kandidatų sąrašas pagal dabartinį REACH leidimą

Neįtraukta.

#### Autorizacijos

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH, XIV priedas dėl medžiagų, kurioms taikoma autorizacija su keitimais

Neįtraukta.

#### Naudojimo apribojimai

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH XVII Priedėlis Medžiagos, kurioms taikomi prekybos ir naudojimo apribojimai, su vėlesniais papildymais

distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis. pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta. [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai hidrinant naftos frakciją. Sudarytas daugiausiai iš C20-C50 angliavandenilių ir yra maždaug 19cSt esant 40°C klampos alyva. Joje yra santykinai daug sočiųjų angliavandenilių.] (CAS 64742-54-7)

Direktyva 2004/37/EB: dėl darbuotojų apsaugos nuo pavojų, susijusių su kancerogeninių ir mutageninių medžiagų poveikiu darbo vietoje su pakeitimais

distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis. pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta. [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai hidrinant naftos frakciją. Sudarytas daugiausiai iš C20-C50 angliavandenilių ir yra maždaug 19cSt esant 40°C klampos alyva. Joje yra santykinai daug sočiųjų angliavandenilių.] (CAS 64742-54-7)

#### Kiti ES reglamentai

Direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės, su pakeitimais

Neįtraukta.

#### Kiti teisės aktai

Šis gaminytis klasifikuojamas ir ženklinamas pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 (CLP Reglamentas) su pakeitimais Šis Saugos Duomenų Lapas atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 su vėlesniais pakeitimais ir papildymais reikalavimus.

#### Nacionaliniai teisės aktai

Laikykites nacionalinių darbo su cheminėmis medžiagomis reikalavimų pagal Direktyvą 98/24/EB ir jos pataisas.

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatliktas joks Cheminės Medžiagos Saugos įvertinimas.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### Santrumpų sąrašas

ADN: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo vidaus vandenų transportu.  
ADR – Europos sutartis dėl tarptautinių pavojingų krovinių vežimo keliais.  
ADR: Europos Sutartis Dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Keliais.

ATE: Acute Toxicity Estimate (Ūmaus Toksiškumo Įvertis) pagal REGLAMENTĄ (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)).  
CAS: Chemical Abstract Service (Cheminių Medžiagų Santrumpų Registravimo Tarnyba).  
Didžiausia Riba: Trumpalaikio Poveikio Didžiausios Ribos vertė.  
CEN – Europos standartizacijos komitetas.  
CLP: Classification, Labeling and Packaging (Klasifikavimo, Ženklavimo ir Pakavimo) REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo.  
GWP: Global Warming Potential (Visuotinio Atšilimo Potencialas).  
IATA: International Air Transport Association (Tarptautinė Oro Transporto Asociacija).  
IBC Kodas: Tarptautinis Kodeksas dėl Laivų, Gabenančių Nesupakuotus Pavojingas Chemines Medžiagas, Konstruktijos ir Įrangos.  
IMDG – Tarptautinis pavojingų krovinių vežimas jūra.  
MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values - Germany (Slenkstinės ribinės vertės - Vokietija)).  
MARPOL: Tarptautinė Konvencija dėl Teršimo Iš Laivų Prevencijos.  
PBT: Išliekantis, Bioakumuliatyvus ir Toksiškas produktas.  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (Cheminių Medžiagų Registracija, Įvertinimas ir Autorizacija) (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 dėl Cheminių Medžiagų Registracijos, Įvertinimo, Autorizacijos ir Apribojimų).  
RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės)).  
RID – Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliu taisyklės.  
STEL – trumpalaikio poveikio riba.  
TLV: Threshold Limit Value (Slenkstinė Ribinė Vertė).  
TWA: Time Weighted Average (Vidutinė Vertė per Darbo Dieną).  
LOJ: Lakūs organiniai junginiai.  
vPvB – labai patvari ir didelės bioakumuliacijos.  
STEL: Short-term Exposure Limit (Trumpalaikis Ribinis Poveikis).  
Nėra.

#### Nuorodos

**Informacija apie įvertinimo metodą, kurio pagrindu klasifikuojamas mišinys**

**Visas bet kokių teiginių, kurių visas tekstas nėra pateiktas 2–15 skirsniuose, tekstas**

Klasifikacija pavojų sveikatai ir aplinkai atžvilgiu atliekama derinant skaičiavimo metodus ir bandymų duomenis, jei yra.

H225 Labai degūs skystis ir garai.  
H302 Kenksminga prarijus.  
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.  
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.  
H315 Dirgina odą.  
H318 Smarkiai pažeidžia akis.  
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.  
H400 Labai toksiška vandens organizmams.  
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.  
Nėra.

#### Keitimo informacija

#### Mokymų informacija

#### Atsisakymas

Tvarkant šią medžiagą laikytis apmokymo instrukcijų.

CRC Industries Europe UK Limited neprisiima visos atsakomybės pagal pateiktą produkto informaciją, kitų gamintojų gaminiai taip pat gali būti naudojami su šiuo produktu. Naudotojo atsakomybė yra užtikrinti saugias naudojimo sąlygas, laikymą ir įvertinti atsakomybę už patirtus praradimus, nuostolius arba nelaimes. Visa tai prisiima naudotojas. Šiame duomenų lape pateikta informacija yra pateikiama remiantis geriausia šiuo metu turima praktika ir sukauptomis žiniomis. Jokios šių dokumentų dalies jokių procesų metu negalima atkurti be raštiško CRC sutikimo, išskyrus primentų tyrimų, mokslinių tyrimų ir sveikatos, saugos ir pavojų aplinkai patikrinimo tikslui. Gaminiais taikomas Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo (CLP), Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, vertinimo, leidimų suteikimo ir apribojimų (REACH) (kiekvienam atveju su pakeitimais ir papildymais) bei kiti galiojantys teisės aktai. Importuojamo gaminio atitiktį privalo užtikrinti importuotojas arba tolesnis naudotojas. Šalies valstybine (-ėmis) kalba (-omis) pateiktas saugos duomenų lapas negarantuoja atitikties toje šalyje taikomiems reikalavimams.