

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAI

# AQCVT Plus

### 1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

#### 1.1. Produkto identifikatorius

*Pavadinimas:* AQCVT Plus

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

*Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai:* Tepimo priemonė

*Nerekomenduojami naudojimo būdai:* Niekas nepažįstamas.

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

*Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją:* **Comma Oil & Chemicals Marketing B.V**  
Rhijnspoorplein 10  
1018TX Amsterdam  
Holland  
+31 (0) 208083061

*Kontaktinis asmuo:* Moove Lubricants

*El. Paštas:* technical@uk.moovelub.com

*Peržiūra atlikta:* 2025-12-11

*SDL Versija:* 2.0

*Ankstesnio leidimo data:* 2025-06-23 (1.0)

#### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras tel. nr. : +370 (5) 236 2052

Bendras pagalbos telefonas: 112

Pirmosios pagalbos priemonės nurodytos 4 skirsnyje.

### 2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Neklasifikuota vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP).

#### 2.2. Ženklavimo elementai

*Pavojingumo simboliai:* Netaikoma.

<i>Įspėjimai:</i>	Netaikoma.
<i>Pavojingumo konstatavimas:</i>	Netaikoma.
<i>Atsargumo teiginysiai:</i>	
▼ <i>Bendrai:</i>	Netaikoma.
▼ <i>Prevencija:</i>	Netaikoma.
▼ <i>Perdavimas:</i>	Netaikoma.
▼ <i>Saugojimas:</i>	Netaikoma.
▼ <i>Šalinimas:</i>	Netaikoma.
<i>Medžiagos, kurios sukelia pavojų sveikatai:</i>	Sudėtyje nėra medžiagų, apie kurias esate įpareigoti pranešti
<i>Papildomas žymėjimas:</i>	EUH210, Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

### 2.3. Kiti pavojai

<i>Papildomi įspėjimai:</i>	Šio mišinio/gaminio sudėtyje nėra jokių medžiagų, laikomų kaip atitinkančių kriterijus, pagal kuriuos jos būtų klasifikuojamos kaip PBT ir (arba) vPvB. Šiame gaminyje nėra endokrininę sistemą ardančių medžiagų, atitinkančių Komisijos deleguotajame reglamente (ES) Nr. 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) Nr. 2023/707 nustatytus kriterijus.
-----------------------------	--

## 3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

### 3.1. Medžiagos

Netaikoma. Šis produktas yra mišinys.

### 3.2. ▼ Mišiniai

Produktas/ingredientas	Identifikatoriai	% w/w	Klasifikacija	Žymenys
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	CAS nr.: 64742-54-7 EB nr.: 265-157-1 REACH: 01-2119484627-25 Indekso nr.: 649-467-00-8	80-95%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]

daug sočiųjų angliavandenilių.]				
distiliatai (nafta), hidrinti lengvieji parafininiai pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninant naftos frakciją vandeniliu ir naudojant katalizatorių. Jį sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C15 ir C30. Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa mažesnė nei 100 SUS 100°F (19cSt 40°C) temperatūroje. Joje yra palyginti didelė proporcija sočiųjų angliavandenilių.]	CAS nr.: 64742-55-8 EB nr.: 265-158-7 REACH: Indekso nr.:	3-5%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]
tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta; [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi mažame vakume distiliuotą gazolį ir dideliame vakume distiliuotą gazolį. Hidrinama du kartus, tarp kurių produktas deparafinuojamas. Sudaryta daugiausia iš angliavandenilių, turinčių C atomų skaičių nuo 15 iki 30 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 15 cSt 40°C temperatūroje. Turi santykinai didelį kiekį sočiųjų angliavandenilių.]	CAS nr.: 72623-86-0 EB nr.: 276-737-9 REACH: 01-2119474878-16 Indekso nr.: 649-482-00-X	1-3%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]

distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta; [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas pašalinant normaliuosius alkanus iš naftos frakcijos skystinės kristalizacijos būdu. Jame vyrauja angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C20 ir C50. Tai duoda išgrynintą alyvą, kurios klampa ne mažiau kaip 100 SUS 100°F (19cSt 40°C) temperatūroje.]	CAS nr.: 64742-65-0 EB nr.: 265-169-7 REACH: 01-2119471299-27-XXXX Indekso nr.: 649-474-00-6	1-3%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]
Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates	CAS nr.: 80939-62-4 EB nr.: 279-632-6 REACH: Indekso nr.:	<0.25%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT RE 1, H372 (Lymph Node) Aquatic Chronic 2, H411	[19]
Dimantine	CAS nr.: 124-28-7 EB nr.: 204-694-8 REACH: Indekso nr.:	<0.1%	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol	CAS nr.: 95-38-5 EB nr.: 202-414-9 REACH: Indekso nr.:	<0.1%	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 (Gastrointestinal tract, Thymus) (Per burną) Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

Pilnas H frazių paaiškinimas 16 skirsnyje. Poveikio prevencija išvardinta 8 skirsnyje.

### Kita informacija

[12] Cheminė medžiaga neklasifikuojama kaip kancerogeninė, nes medžiagoje yra mažiau nei 3 % DMSO ekstrakto, išmatuoto taikant IP 346 metodą „Policiklinių aromatinių junginių nustatymas nenaudotose bazinėse tepamosiose alyvose ir asfaltenu neturinčiose naftos frakcijose – dimetilsulfoksido ekstrahavimas, lūžio rodiklio metodas“ (KŽP reglamento VI priedo L pastaba).

[19] UVCB – Tai nežinomos ar kintamos sudėties medžiaga, sudedamieji reakcijų produktai ar biologinės medžiagos.

## 4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

*Bendroji informacija:*

Nelaimingo atsitikimo atveju: iškviešti gydytoją ar skubios pagalbos skyrių - pateikti etiketę arba šiuos saugos duomenų lapus.

Esant abejonėms dėl nukentėjusiojo būklės ar simptomams išliekant, kviešti gydytoją. Niekada neduoti netekusiam sąmonės asmeniui vandens ar pan.

▼ *Įkvėpus:*

Jei asmuo blogai pasijaučia, išveskite jį į gryną orą.

*Patekus ant odos:*

Jei jaučiamas dirginimas, išskalaukite produktą vandeniu. Jei jaučiamas nepertraukiamas dirginimas, kreipkitės pagalbos į medikus.

▼ *Patekus į akis:*

Švelniai nuplaukite drungnu vandeniu. Išimkite visus kontaktinius lęšius, jeigu tai lengva padaryti. Toliau plauti akis. Esant nuolatiniam akių sudirginimui ar diskomfortui: kreipkitės į gydytoją.

▼ *Prarijus:*

Gerai išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens. Jei nuolat blogai jaučiatės, kreipkitės pagalbos į medikus ir parodykite šias saugos duomenų instrukcijas.

*Nusideginus:*

Netaikoma.

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

Niekas nepažįstamas.

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

Gydykite simptomiškai.

### Informacija medikams

Pateikti šiuos saugos lapus arba etiketę.

## 5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

### 5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės: alkoholiui atsparios putos, angliarūgštė, milteliai, vandens rūko sistemos.

Netinkamos gesinimo priemonės: vandens srovės, nes ji paskleis ugnį.

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu išsiskirs tiršti dūmai. Kataboliniai produktai gali pakenkti sveikatai. Uždarus indus, kurie yra veikiami ugnies, atvėsinti vandeniui. Neleisti gaisro gesinimo vandeniui patekti į nutekamuosius vamzdžius ir kitus vandens telkinius.

### **5.3. Patarimai gaisrininkams**

Specialių reikalvimų nėra.

## **6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS**

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

Užteršti paviršiai gali būti slidūs.

### **6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Vengti išpilti į ežerus, upes, nutekamuosius vandenius ir pan.

Neleiskite neįgalotiems asmenims būti prie išsiliejusios medžiagos

### **6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

Sulaikykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegia, sugeriančia medžiaga, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu arba diatomitine žeme, ir sudėkite į konteinerį, kad išmestumėte pagal vietines taisykles.

Kiek įmanoma, valyti įprastomis valymo priemonėmis. Vengti tirpiklių.

### **6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Atliekų tvarkymas nurodytas skirsnyje 13 "Atliekų tvarkymas".

Apsaugos priemonės nurodytos skirsnyje 8 "Poveikio kontrolė/asmens apsauga".

## **7 SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS**

### **7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Darbo kambariuose negalima rūkyti, valgyti ar gerti, laikyti tabako gaminius, maisto produktus ar gėrimus.

Asmeninė apsauga nurodyta skirsnyje "Poveikio kontrolė/asmens apsauga"

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

*Pakuočių suderinamumą:* Medžiagas visuomet laikyti originalioje pakuotėje.

*Saugojimo sąlygos:* Sausa, vėsi ir gerai vėdinama vieta

*Nesuderinamos medžiagos:* Stiprios rūgštys, stiprūs šarmai, stiprūs oksidantai, stiprios katabolinės medžiagos.

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

Produktą naudoti tik 1.2 skirsnyje nurodytiems darbams.

## **8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA**

### **8.1. Kontrolės parametrai**

Gaminio sudėtyje nėra jokių medžiagų, įtrauktų į Lietuvos medžiagų, kurioms taikomi poveikio darbo vietose apribojimai, sąrašą.

▼ **DNEL**

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol

Trukmė:	Poveikio kryptis:	DNEL:
Ilgalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai	Įkvėpimas	460 µg/m <sup>3</sup>
Trumpalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai	Įkvėpimas	14 mg/m <sup>3</sup>
Ilgalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai	Per odą	60 µg/kg bw/day
Trumpalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai	Per odą	2 mg/kg bw/day

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.]

Trukmė:	Poveikio kryptis:	DNEL:
Ilgalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai	Įkvėpimas	2.73 mg/m <sup>3</sup>
Ilgalaikis – vietinis poveikis – bendroji populiacija	Įkvėpimas	1.19 mg/m <sup>3</sup>
Ilgalaikis – vietinis poveikis – darbininkai	Įkvėpimas	5.58 mg/m <sup>3</sup>
Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija	Per burną	740 µg/kg bw/day
Ilgalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai	Per odą	970 µg/kg bw/day

tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta; [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi mažame vakume distiliuotą gazolį ir dideliame vakume distiliuotą gazolį. Hidrinama du kartus, tarp kurių produktas deparafinuojamas. Sudaryta daugiausia iš angliavandenilių, turinčių C atomų skaičių nuo 15 iki 30 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 15 cSt 40°C temperatūroje. Turi santykinai didelį kiekį sočiųjų angliavandenilių.]

Trukmė:	Poveikio kryptis:	DNEL:
Ilgalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai	Įkvėpimas	2.73 mg/m <sup>3</sup>
Ilgalaikis – vietinis poveikis – bendroji populiacija	Įkvėpimas	1.19 mg/m <sup>3</sup>
Ilgalaikis – vietinis poveikis – darbininkai	Įkvėpimas	5.58 mg/m <sup>3</sup>
Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija	Per burną	740 µg/kg bw/day
Ilgalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai	Per odą	970 µg/kg bw/day

▼ **PNEC**

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol

Poveikio kryptis:	Poveikio trukmė:	PNEC:
Dirvožemis		75 µg/kg
Gėlasis vanduo		30 ng/L
Gėlojo vandens nuosėdos		376 µg/kg

Išleidimas su pertrūkiais (gėlasis vanduo)		300 ng/L
Jūrinio vandens nuosėdos		37.6 µg/kg
Jūrinis vanduo		3 ng/L
Nuotekų valymo įrenginiai		260 µg/L

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.]

Poveikio kryptis:	Poveikio trukmė:	PNEC:
Rovdyras		9.33 mg/kg

tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta; [sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi mažame vakume distiliuotą gazolį ir dideliame vakume distiliuotą gazolį. Hidrinama du kartus, tarp kurių produktas deparafinuojamas. Sudaryta daugiausia iš angliavandenilių, turinčių C atomų skaičių nuo 15 iki 30 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 15 cSt 40°C temperatūroje. Turi santykinai didelį kiekį sočiųjų angliavandenilių.]

Poveikio kryptis:	Poveikio trukmė:	PNEC:
Rovdyras		9.33 mg/kg

## 8.2. ▼ Poveikio kontrolė

Taikykite bendrąsias kontrolės priemones, kad išvengtumėte nereikalingo poveikio.

<i>Bendrosios rekomendacijos:</i>	Darbo kambariuose negalima rūkyti, valgyti ar gerti, laikyti tabako gaminius, maisto produktus ar gėrimus.
<i>Poveikio pasekmės:</i>	Poveikio scenarijai, susiję su šiuo produktu, nenustatyti.
<i>Poveikio ribos:</i>	Medžiagoms, esančioms šiame prokte, netaikomos maksimalios leistinos poveikio normos.
<i>Tinkamos techninės priemonės:</i>	Naudokite standartines atsargumo priemones produkto naudojimo metu. Venkite garų įkvėpimo.
▼ <i>Higienos priemonės:</i>	Panaudoję, nusiplaukite rankas
<i>Priemonės, padedančios išvengti poveikio aplinkai:</i>	Specialių reikalvimų nėra.

## Asmeninės apsaugos priemonės, kaip kad asmeninės apsaugos įranga.

<i>Bendrai:</i>	Specialių reikalvimų nėra.
<i>Kvėpavimo įranga:</i>	Specialių reikalvimų nėra.
<i>Odos apsauga:</i>	Specialių reikalvimų nėra.
<i>Rankų apsauga:</i>	Specialių reikalvimų nėra.

*Akių apsauga:*  
Specialių reikalvimų nėra.

## 9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

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

<i>Forma:</i>	Skystis
<i>Spalva:</i>	Ruda
<i>Kvapą / Kvapo atsiradimo slenkstis (ppm):</i>	Švelnus
<i>pH:</i>	Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.
<i>Tankumas (g/cm<sup>3</sup>):</i>	0,845 (20 °C)
<i>Kinematinė klampa:</i>	36 centistokes (40 °C)
<i>Dalelių savybės:</i>	Netaikoma skysčiams.

### Fazės pokyčiai

<i>Lydimosi ir stingimo temperatūra (°C):</i>	Nėra duomenų.
<i>Minkštėjimo temperatūra (intervalas) (°C):</i>	Netaikoma skysčiams.
<i>Virimo temperatūra (°C):</i>	Nėra duomenų.
<i>Garų slėgis:</i>	Nėra duomenų.
<i>Santykinis garų tankis:</i>	Nėra duomenų.
<i>Skilimo temperatūra (°C):</i>	Nėra duomenų.

### Duomenys apie degumą ir pavojingumą

<i>Ugnies pliūpsnio temperatūra (°C):</i>	Nėra duomenų.
<i>Degumas (°C):</i>	Nėra duomenų.
<i>Savaiminio užsidegimo temperatūra (°C):</i>	Nėra duomenų.
<i>Sprogimo ribos (% v/v):</i>	Nėra duomenų.

### Tirpumas

<i>Tirpumas vandenyje:</i>	Nėra duomenų.
<i>koeficientas n-oktanolis/vanduo (LogKow):</i>	Nėra duomenų.
<i>Tirpumas riebaluose (g/L):</i>	Nėra duomenų.

### 9.2. Kita informacija

*Kiti fiziniai ir cheminiai parametrai:* Nėra duomenų.

*Oksidacinės savybės:* Nėra duomenų.

*Stingimo temperatūra (°C):* -45

## 10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

### 10.1. Reaktingumas

Nėra duomenų.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Šis produktas stabilus, laikant sąlygomis, nurodytomis skirsnyje 7 "Tvarkymas ir sandėliavimas"

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Niekas nepažįstamas.

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Niekas nepažįstamas.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys, stiprūs šarmai, stiprūs oksidantai, stiprios katabolinės medžiagos.

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Esant įprastoms laikymo ir naudojimo sąlygoms, pavojingi skilimo produktai neturėtų susidaryti.

## 11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

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

#### Stiprus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akiųdirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Kvėpavimo takų jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Odos jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Kancerogeniškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### **Toksiškumas reprodukcijai**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### **STOT (vienkartinis poveikis)**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### **▼ STOT (kartotinis poveikis)**

Produktas/ingredienta 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol  
s

Bandyimų metodo:

OECD 422 - Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test

Rūšis: Žiurkė

Poveikio kryptis: Per burną

Trukmė: 90 dienas

Testas: NOAEL

Rezultatas: 20 mg/kg bw

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### **Aspiracijos pavojus**

Dėl klampumo šis produktas nekelia pavojaus įkvėpus.

#### **▼ Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai**

Niekas nepažįstamas.

### **11.2. Informacija apie kitus pavojus**

#### **Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Šiame mišinyje / produkte nėra medžiagų, kurios, kaip manoma, turi hormonų veiklą ardančių savybių ir kenkia sveikatai.

### **Kita informacija**

Niekas nepažįstamas.

## **12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA**

### **12.1. ▼ Toksiškumas**

Produktas/ingredienta 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol  
s

Rūšis: Vėžiagyviai, *Daphnia magna*

Testas: EC50

Rezultatas: 0.163 mg/L

Produktas/ingredienta 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol  
s

Rūšis: Dumbliai, *Desmodesmus subspicatus*

Trukmė: 72 valandas

Testas: EC50

Rezultatas: 0.03 mg/L

Produktas/ingredienta 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol  
s  
Rūšis: Dumbliai, Desmodesmus subspicatus  
Trukmė: 72 valandas  
Testas: EC50  
Rezultatas: 0.0169 mg/L

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### 12.2. ▼ Patvarumas ir skaidomumas

Produktas/ingredienta 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol  
s  
Išvada: Nėra greitai skaidomas

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### 12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šio mišinio/gaminio sudėtyje nėra jokių medžiagų, laikomų kaip atitinkančių kriterijus, pagal kuriuos jos būtų klasifikuojamos kaip PBT ir (arba) vPvB.

### 12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Šiame mišinyje / produkte nėra medžiagų, kurios, kaip manoma, turi endokrininę sistemą ardančių savybių ir kenkia aplinkai.

### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Niekas nepažįstamas.

## 13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Šiam produktui netaikomas pavojingų atliekų reglamentavimas.  
Komisijos reglamentas (ES) Nr. 1357/2014 2014 m. gruodžio 18 d. dėl atliekų.

*EWC kodas:* Netaikoma.

### Užteršta pakuotė

Pakuotes su produkto likučiais tvarkyti kaip ir patį produktą.

## 14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

	14.1 JT	14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas	14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)	14.4 PG*	14.5. Env**	Kita informacij a:
ADR/ADN/RID	-	-	-	-	-	-

	14.1 JT	14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas	14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)	14.4 PG*	14.5. Env**	Kita informacij a:
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Pakuotės grupė

\*\* Pavojus aplinkai

**▼ Papildoma informacija**

Pagal ADR/ADN/RID, IATA ir IMDG taisykles nepriskiriamas pavojingiems kroviniams.

**14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Netaikoma.

**14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones**

Nėra duomenų.

**15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ**

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

*Naudojimo apribojimai:*

Ypatingų nėra.

*Reikalavimai specialiems  
apmokymams:*

Specialių reikalvimų nėra.

*SEVESO - Pavojingų cheminių  
medžiagų kategorijos / Vardinis  
pavojingų cheminių medžiagų  
sąrašas:*

Netaikoma.

*Papildoma informacija:*

Netaikoma.

*Šaltiniai:*

Komisijos reglamentas (ES) Nr. 1357/2014 2014 m. gruodžio 18 d. dėl atliekų.  
Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (CLP).  
2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH).

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Ne

**16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA**

**Pilnas H frazių paaiškinimas 3 skirsnyje**

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.

H319, Sukelia smarkų akių dirginimą.

H372, Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. (Lymph Node)

H373, Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. (Gastrointestinal tract, Thymus) (Per burną)

H400, Labai toksiška vandens organizmams.

H410, Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H411, Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### **Sutrumpinimai ir akronimai**

ADN = Europos nuostatos dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais

ADR = Europos šalių sutartis dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo kelių transportu

ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas

BCF = Biokoncentracijos veiksnys

CAS = Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba

CE = Conformité Européenne

CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008]

CSA = Cheminės saugos vertinimas

CSR = Cheminės saugos ataskaita

DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė

EBPO = Ekonominio Bendradaravimo ir Plėtros Organizacija

EINECS = Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas

EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų

EuPCS = Europos produktų skirstymo į kategorijas sistema

EWC = Europos atliekų katalogas

GHS = Visuotinai harmonizuota cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklavimo sistema

IATA = Tarptautinė oro transporto asociacija

IBC = Nefasuotų krovinių vidutinis konteineris

IMDG = Tarptautinis pavojingų krovinių gabenimas jūra

IPRV = Laikinė svertinė vidutinė

JT = Jungtinės Tautos

LogPow = log oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas

MARPOL = Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos, 1973, pakeista 1978 m. Protokolu. ("Marpol" = jūros teršimas)

PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiinė

PS = Poveikio scenarijus

PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija

RID = Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės

RRN = REACH registracijos numeris

SCL = Specifinę koncentracijos ribą.

SVHC = Labai didelį susirūpinimą keliančios medžiagos

STOT-RE = Specifinis toksiškumas tiksliniam organui - Kartotinis poveikis

STOT-SE = Specifinis toksiškumas tiksliniam organui - Vienkartinis poveikis

UVCB – Tai nežinomos ar kintamos sudėties medžiaga, sudedamieji reakcijų produktai ar biologinės medžiagos.

VAP = Visuotinio atšilimo potencialas

VOC = Lakūs organiniai junginiai

vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

### ▼ Papildoma informacija

Pagal REACH reglamento 31 straipsnį šio produkto saugos duomenų lapo pateikti nebūtina.

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas savanoriškai, siekiant pateikti svarbią informaciją, kaip reikalaujama pagal REACH reglamento 32 straipsnį.

### Saugos Duomenų Lapai patvirtinti

NS

### Kita

Pakeitimai (atitinkamai paskutiniam esminiam pakeitimui (pirmasis skaitmuo SDL versijoje)) pažymėti trikampiu.

Informacija, pateikta šiuose lapuose, skirta tik konkrečiam produktui (nurodytam 1 skirsnyje) ir nebūtinai teisinga naudoti su kitomis cheminėmis medžiagomis ar produktais.

Rekomenduojama pateikti šiuos Saugos Lapus konkrečiam vartotojui. Informacija, pateikta šiuose lapuose, negalima naudoti kaip produktų specifikacija.

Šalis-kalba: LT-It