

Prekės Nr.: 31000105  
Spausdinimo data: 10.06.2022  
Versija: 1.0

active Formel S  
Peržiūrėta: 24.05.2022  
Išleidimo data: 24.05.2022

LT  
Puslapis 1 / 8

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

Prekės Nr. (gamintojas/tiekėjas) 31000105  
Prekybinis pavadinimas/Pavadinimas active Formel S  
Deichmann Art. Nr. 2 985 0122  
UFI: QJKR-N043-QS2G-5M7R

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

#### Santykinė nustatyta paskirtis

Batu dezodorantas

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

#### teikėjas (gamintojas/importuotojas/įtrauktas naudotojas/platintojas)

Benzy Markenprodukte GmbH

Zum Schacht 3

D-66287 Göttelborn

Telefonas: +49 - (0)6825 / 89698 - 0

Telefaksas: +49 - (0)6825 / 89698 - 40

El. paštas info@benzy-gmbh.de

#### Informaciją teikiantis skyrius:

El. paštas (specialistas)

info@benzy-gmbh.de

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

+370 5 236 20 52 arba +370 687 53378

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

#### Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Mišinys klasifikuojamas kaip pavojingas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP].

Aerosol 1 / H222

Aerozolis

Ypač degus aerosolis.

Aerosol 1 / H229

Aerozolis

Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

### 2.2. Ženklinimo elementai

#### Ženklinimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

#### Pavojų piktogramos



**Pavojinga**

#### Pavojingumo frazės

H222

Ypač degus aerosolis.

H229

Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

#### Atsargumo frazės

P101

Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

P102

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P103

Atidžiai perskaitykite ir vadovaukitės visomis instrukcijomis.

P210

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

P211

Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.

P251

Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.

P410 + P412

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

P260

Neįkvėpkite aerosolio.

P271

Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

#### Pavojų apibrėžiantis(ys) komponentas(ai) paženklinimui etiketėje

netaikoma

#### Papildomi pavojaus požymiai

netaikoma

### 2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

Prekės Nr.: 31000105  
Spausdinimo data: 10.06.2022  
Versija: 1.0

active Formel S  
Peržiūrėta: 24.05.2022  
Išleidimo data: 24.05.2022

LT  
Puslapis 2 / 8

### 3.2. Mišiniai

**Aprašymas** Vandeninis mišinys specialiais ingredientais

#### Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

EB Nr. CAS Nr. Indekso Nr.	REACH Nr. Pavadinimas Klasifikacija // Pastaba	sv. %
204-065-8 115-10-6 603-019-00-8	01-2119472128-37-xxxx dimetileteris suspaustos dujos H280 / Flam. Gas 1 H220 Medžiaga, turinti Bendrijos (ES) nustatytą ekspozicijos darbo vietoje vertę.	35 - 50
274-861-8 70775-75-6	01-2120750372-60 N,N'-(decane-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylidene)bis(octylamr < 0,015 dichloride Acute Tox. 4 H302 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / Aquatic Acute 1 H400 (M = 100) / Aquatic Chronic 1 H410 (M = 10)	

#### Papildomos nuorodos

Klasifikacijų visi tekstai: žr. 16 dalyje

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

#### Bendra informacija

Atsiradus simptomams arba abejotinais atvejais kreipkitės į gydytoją. Netekus sąmonės nieko neduokite per burną, stabiliai paguldykite ant šono ir iškviškite gydytoją.

#### Įkvėpus

Sužeistą išneškite į gryną orą ir laikykite šiltai bei ramiai. Esant nereguliariam kvėpavimui ar nukentėjusiajam nustojus kvėpuoti, darykite dirbtinį kvėpavimą.

#### Patekus ant odos

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas. Nenaudokite tirpiklių ar skiediklių.

#### Patekus į akis

Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

#### Nurijus

Prarijus, praskalauti burną vandeniu (jei nukentėjusysis turi sąmonę). Nedelsiant kreiptis į gydytoją. Sužeistasis turi ramiai gulėti. NESKATINTI vėmimo.

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

Atsiradus simptomams arba abejotinais atvejais kreipkitės į gydytoją.

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

Pirmoji pagalba, užteršimo pašalinimas, simptomų gydymas.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

#### Tinkamos gesinimo priemonės

alkoholiui atsparios putos, anglies dioksidas, Milteliai, pūslai, (vanduo)

#### Netinkamos gesinimo priemonės

stipri vandens čiurkšlė

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu susidaro tankūs juodi dūmai. Įkvėpus pavojingų skilimo produktų, gali atsirasti rimtų sveikatos sutrikimų.

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Laikykite paruoštą kvėpavimo aparatą. Uždarytas talpas, esančias netoli gaisro židinio, vėsinkite vandeniu. Neleiskite gesinimui naudotam vandeniui patekti į kanalizaciją, gruntą ar vandenį.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Išvėdinkite teritoriją. Neįkvėpkite garų.

Prekės Nr.: 31000105  
Spausdinimo data: 10.06.2022  
Versija: 1.0

active Formel S  
Peržiūrėta: 24.05.2022  
Išleidimo data: 24.05.2022

LT  
Puslapis 3 / 8

#### 6.2. Avarijų likvidavimo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Užteršus upes, ežerus ar kanalizaciją, atitinkamai pagal galiojančius įstatymus praneškite reikiamoms institucijoms.

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

Ištekėjusią medžiagą užtvinkite nedegiu absorbentu (pvz., smėliu, žemėmis, vermikulitu, diatomitu) ir išmetimui surinkite į tam skirtas talpas (žr. 13 skyrių). Baigiamajam valymui naudokite valiklius, nenaudokite tirpiklių.

#### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Laikykitės saugos nuostatų (žr. 7 ir 8 skirsnis).

### 7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

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

##### Saugaus naudojimo nuorodos

Venkite degių ir sprogių dujų koncentracijų ore susidarymo ir poveikio ribinių verčių viršijimo. Medžiagą naudokite tik atokiau nuo šviesos, ugnies ir kitų degių šaltinių esančiose vietose. Elektriniai įrenginiai turi būti apsaugoti pagal patvirtintus standartus. Laikykitės atokiau nuo šilumos šaltinių, kibirkščių ir atviros liepsnos. Naudokite kibirkštims atsparų įrankį. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Naudodami šį preparatą, neįkvėpkite dulkių, dalelių ir pusrų. Venkite įkvėpti abrazyvinių dulkių. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Asmens apsauga: žr. skirsnis 8. Talpoms ištuštinti nenaudokite slėgio. Visada laikykite talpose, atitinkančiose originalios talpos medžiagą. Vadovaukitės įstatymais numatytais saugumo ir saugos nuostatomis.

##### Papildoma informacija

Garai sunkesni už orą. Garai su oru sudaro sprogstamus mišinius.

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

##### Reikalavimai, taikomi sandėliavimo patalpoms ir talpoms

Laikykitės atitinkamai pagal saugios eksploatacijos potvarkį. Pakuotę laikyti sandariai uždarytą. Talpoms ištuštinti nenaudokite slėgio. Rūkyti draudžiama. Pašalinams įeiti draudžiama. Talpas laikykite kruopščiai uždarytas ir stačias, kad būtų išvengta ištekėjimo. Grindys turi atitikti "Nurodymus, kaip išvengti užsidegimo dėl elektrostatinės įkrovos (TRGS 727)".

##### Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Laikykitės atokiau nuo labai rūgščių ir šarminių medžiagų bei oksidacijos priemonių.

##### Papildoma informacija dėl laikymo sąlygų

Atkreipkite dėmesį į nuorodas ant etiketės. Laikykitės gerai vėdinamose ir sausose patalpose nuo 15 °C ir 30 °C. Saugokite nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių.

Pagal preparate esančių organinių tirpiklių kiekį:

Saugokite nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių. Pakuotę laikyti sandariai uždarytą. Pašalinkite visus degius šaltinius. Rūkyti draudžiama. Pašalinams įeiti draudžiama. Talpas laikykite kruopščiai uždarytas ir stačias, kad būtų išvengta ištekėjimo.

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

Atkreipkite dėmesį į technines specifikacijas. Laikykitės vartojimo instrukcijos nuorodų.

### 8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija (asmens apsauga)

#### 8.1. Kontrolės parametrai

##### Poveikio ribinė vertė:

dimetileteris

Indekso Nr. 603-019-00-8 / EB Nr. 204-065-8 / CAS Nr. 115-10-6

IPRV: 1920 mg/m<sup>3</sup>; 1000 ppm

TPRV: 2280 mg/m<sup>3</sup>; 1500 ppm

##### Papildomos nuorodos

IPRV : ilgalaikė poveikio ribinė vertė

TPRV : trumpalaikė poveikio ribinė vertė

NRV : didžiausia riba

#### 8.2. Poveikio kontrolė

Užtikrinkite gerą vėdinimą. Tai galima pasiekti vietiniu ar patalpų išsiurbimu. Jei to nepakanka aerozolių ir tirpiklių garų koncentracijai išlaikyti žemiau poveikio ribinės vertės, tuomet reikia dėvėti tinkamą kvėpavimo aparatą.

##### Asmens apsauga

##### Kvėpavimo takų apsauga

Jei tirpiklių koncentracija yra didesnė nei poveikio ribinė vertė, tuomet reikia dėvėti šiam tikslui tinkamą, aprobuotą kvėpavimo

Prekės Nr.: 31000105  
Spausdinimo data: 10.06.2022  
Versija: 1.0

active Formel S  
Peržiūrėta: 24.05.2022  
Išleidimo data: 24.05.2022

LT  
Puslapis 4 / 8

aparata.

#### **Rankų apsauga**

Ilgai ar pakartotinai naudojant reikia dėvėti šios medžiagos pirštines: Nitrilo ar butilo gumos bent 0,7 mm storio

Pirštinių medžiagos storis > 0,4 mm ; Prasiskverbimo laikas > 480 min.

Atsižvelkite į apsauginių pirštinių gamintojo nurodymus ir informaciją dėl naudojimo, laikymo, priežiūros ir keitimo. Prasiskverbimo per pirštines medžiagą laikas priklauso nuo odos ekspozicijos stiprumo ir trukmės. Rekomenduojami pirštinių gaminiai EN ISO 374

Apsauginiai kremai gali padėti apsaugoti veikiamas odos vietas. Po kontakto jų jokių būdu negalima naudoti.

#### **Akių/veido apsauga**

Nuo pusrūjų dėvėkite sandarius apsauginius akinius.

#### **Kūno apsauga**

Dėvėti antistatinis drabužius iš natūralaus pluošto (medvilnės) arba aukštai temperatūrai atsparių sintetinių pluoštų.

#### **Saugos priemonės**

Po kontakto su oda gerai nuplaukite vandeniu su muilu arba tinkama valymo priemone.

#### **Poveikio aplinkai kontrolė**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Žr. 7 skyrių. Nereikia imtis jokių papildomų priemonių.

### **9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**

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

##### **Išvaizda:**

**Fizinė būseną:**

**Skystas**

**Spalva:**

**skaidrus**

**Kvapą:**

**lengvas po kvapas**

**Kvapo atsiradimo slenkstis:**

**neapibrėžtas**

**pH esant 20 °C:**

**netaikoma**

**Lydimosi/užšalimo temperatūra:**

**neapibrėžtas**

**Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:**

**-24 °C**

Šaltinis: dimetileteris

**Pliūpsnio taškas:**

**-41 °C**

Metodas: DIN 51755 dalis 1

**Garavimo greičiai:**

**neapibrėžtas**

**degumas**

**Degimo laikas:**

**neapibrėžtas**

**Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės:**

**Žemutinė sprogimo riba:**

**2,7 Vol%**

Šaltinis: dimetileteris

**Aukščiausia sprogimo riba:**

**18,6 Vol%**

Šaltinis: dimetileteris

**Garų slėgis esant 20 °C:**

**2053,1238 mbar**

**Garų tankis:**

**neapibrėžtas**

**Santykinis tankis:**

**Tankis esant 20 °C:**

**0,87 g/cm<sup>3</sup>**

Metodas: DIN EN ISO 15212-1

**Tirpumas:**

**Tirpumas vandenyje esant 20 °C:**

**iš dalies tirpus**

**Pasiskirstymo koeficientas:**

**žr. 12 skyrių**

**n-oktanolis/vanduo:**

**Savaiminio užsidegimo temperatūra:**

**235 °C**

Šaltinis: dimetileteris

**Skilimo temperatūra:**

**neapibrėžtas**

**Klampumas esant 20 °C:**

**< 10 mPa\*s**

Metodas: DIN 53019

Prekės Nr.: 31000105  
Spausdinimo data: 10.06.2022  
Versija: 1.0

active Formel S  
Peržiūrėta: 24.05.2022  
Išleidimo data: 24.05.2022

LT  
Puslapis 5 / 8

<b>Sprogstamosios savybės:</b>	<b>neapibrėžtas</b>
<b>Oksiduojančios savybės:</b>	<b>neapibrėžtas</b>
<b>9.2. Kita informacija</b>	
<b>Kietos medžiagos kiekis:</b>	<b>0,01 sv. %</b>
<b>tirpiklio kiekis:</b>	
<b>Organiniai tirpikliai:</b>	<b>41 sv. %</b>
<b>Vanduo:</b>	<b>57 sv. %</b>
<b>Tirpiklių atskyrimo bandymas:</b>	<b>&lt; 3 sv. % (ADR/RID)</b>

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

- 10.1. **Reaktingumas**  
Nėra informacijos.
- 10.2. **Cheminis stabilumas**  
Taikant rekomenduojamas nuostatas, laikant ir naudojant stabilus. Daugiau informacijos dėl teisingo laikymo: žr. 7 skirsnis.
- 10.3. **Pavojingų reakcijų galimybė**  
Laikykite atokiau nuo stiprių rūgščių, stiprių bazių ir stiprių oksidatorių, kad išvengtumėte egzoterminių reakcijų.
- 10.4. **Vengtinės sąlygos**  
Taikant rekomenduojamas nuostatas, laikant ir naudojant stabilus. Daugiau informacijos dėl teisingo laikymo: žr. 7 skirsnis. Esant aukštai temperatūrai gali susidaryti pavojingi šalutiniai produktai.
- 10.5. **Nesuderinamos medžiagos**  
netaikoma
- 10.6. **Pavojingi skilimo produktai**  
Esant aukštai temperatūrai gali susidaryti pavojingi šalutiniai produktai, pvz.: anglies dioksidas, anglies monoksidas, dūmai, azoto oksidai.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

### 11.1. Informacija apie toksinį poveikį

#### Ūmus toksiškumas

N,N'-(decane-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylidene)bis(octylammonium) dichloride  
oralinis, LD50, Žiurkė: > 800 mg/kg ; Įvertinimas Kenksminga prarijus.  
Metodas: EBPO 401

#### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas; Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

N,N'-(decane-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylidene)bis(octylammonium) dichloride  
Oda, Triušis. (4 h)  
Metodas: EBPO 404  
Dirgina odą.  
akys, Triušis.: Įvertinimas Dirgina akis.

#### Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### CMR poveikis (kancerogeninis, mutageninis ir pavojingas reprodukcijai poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### STOT (vienkartinis poveikis); STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Praktinė/žmogiška patirtis

Kvėpavimas tirpiklių komponentais virš ribinės vertės gali turėti žalingą poveikį sveikatai, pvz., gleivinės ir kvėpavimo organų dirginimas, kepenų, inkstų ir centrinės nervų sistemos pažeidimas. To požymiai yra šie: galvos skausmas, svaigulys, nuovargis, miastenija, apsvaigimas, sunkiais atvejais: buvimas be sąmonės. Susigerdami į odą tirpikliai gali sukelti kai kuriuos iš minėtų poveikių. Ilgalaikis ir pakartotinas produkto kontaktas su oda gali iš odos ištraukti riebalus ir sukelti nealerginius odos susirgimus (kontaktinį dermatitą), ir (arba) sukelti kenksmingų medžiagų rezorbciją. Pūslai gali sudirginti akis ir padaryti negrįžtamą žalą.

Prekės Nr.: 31000105  
Spausdinimo data: 10.06.2022  
Versija: 1.0

active Formel S  
Peržiūrėta: 24.05.2022  
Išleidimo data: 24.05.2022

LT  
Puslapis 6 / 8

#### **Bendras CMR savybių įvertinimas**

Šio mišinio sudėtinės dalys neatitinka CMR 1A arba 1B kategorijų kriterijų pagal CLP.

### **12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

#### **12.1. Toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### **Ilgalaikis Ekotoksiškumas**

Toksikologinių duomenų nėra.

#### **12.2. Patvarumas ir skaidomumas**

Toksikologinių duomenų nėra.

#### **12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

N,N'-(decane-1,10-diyldi-1(4H)-pyridyl-4-ylidene)bis(octylammonium) dichloride

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo: Įvertinimas netaikoma

Metodas: 92/69/EEB, priedas, A.8

#### **Biokoncentracijos faktorius (BCF)**

Toksikologinių duomenų nėra.

#### **12.4. Judumas dirvožemyje**

Toksikologinių duomenų nėra.

#### **12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

#### **12.6. Kitas neigiamas poveikis**

Nėra informacijos.

### **13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**

#### **13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

##### **Tinkamas išmetimas / Produktas**

##### **Rekomendacija**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Atliekų utilizavimas pagal direktyvą 2008/98/EB, reglamentuojančią įprastas ir pavojingas atliekas.

##### **Atliekų kodų/atliekų pavadinimų sąrašas pagal EAK**

150110\*

Pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos

\*Pavojingos atliekos pagal Direktyvą 2008/98/EB (atliekų pagrindų direktyva).

##### **Tinkamas išmetimas / Pakuotė**

##### **Rekomendacija**

Neužterštos ir visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos. Ne pagal galiojančias nuostatas ištuštintos statinės yra pavojingos atliekos.

### **14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**

#### **14.1. JT numeris**

UN 1950

#### **14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas**

Sausumos transportas (ADR/RID):

DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar

Jūrų transportas (IMDG):

AEROSOLS

Oro transportas (ICAO-TI / IATA-DGR):

Aerosols, flammable

#### **14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)**

2.1

#### **14.4. Pakuotės grupė**

netaikoma

#### **14.5. Pavojus aplinkai**

Sausumos transportas (ADR/RID)

netaikoma

Teršiantis jūrą

netaikoma

Prekės Nr.: 31000105  
Spausdinimo data: 10.06.2022  
Versija: 1.0

active Formel S  
Peržiūrėta: 24.05.2022  
Išleidimo data: 24.05.2022

LT  
Puslapis 7 / 8

#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Visuomet gabenti uždaroje, tiesiai stoviniuose ir saugiose talpose. Užtikrinkite, kad asmenys, transportuojantys produktą, žinotų, ką daryti įvykus avarijai ar jam ištekėjus.

Saugaus naudojimo nuorodos: žiūrėkite dalys 6 - 8

#### Papildoma informacija

##### Sausumos transportas (ADR/RID)

tunelio apribojimo kodas D

##### Jūrų transportas (IMDG)

EmS F-D, S-U

#### 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

##### ES nuostatos

##### Direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių emisijų [Industrial Emissions Directive]

LOJ vertė (į/po g/L): 374,604

##### Nacionalinės nuostatos

##### Nurodymai įdarbinimo apribojimui

Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal ES Direktyvą 92/85 EEB "Dėl priemonių nėščių, pagimdžiusių ir krūtimi maitinančių moterų saugai bei sveikatos apsaugai darbo vietoje pagerinti".

Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos.

#### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

##### Atliktas šių mišinio sudėtyje esančių medžiagų saugos įvertinimas:

EB Nr.	Pavadinimas	REACH Nr.
CAS Nr.		
274-861-8	N,N'-(decane-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylidene)bis(octylammonium)	01-2120750372-60
70775-75-6	dichloride	

### 16 SKIRSNIS. Kita informacija

#### Visas klasifikacijos tekstas 3 skyriuje:

suspaustos dujos / H280	Suslėgtos dujos	Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.
Flam. Gas 1 / H220	degios dujos	Ypač degios dujos.
Acute Tox. 4 / H302	Ūmus toksiškumas (oralinis)	Kenksminga prarijus.
Skin Irrit. 2 / H315	Odos erzinimas ir (arba) dirginimas	Dirgina odą.
Eye Irrit. 2 / H319	Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	Sukelia smarkų akių dirginimą.
Aquatic Acute 1 / H400	Pavojinga vandens aplinkai	Labai toksiška vandens organizmams.
Aquatic Chronic 1 / H410	Pavojinga vandens aplinkai	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### Klasifikavimo procedūra

Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1	Aerozolis	Remiantis bandymų duomenimis.
Aerosol 1	Aerozolis	Remiantis bandymų duomenimis.

#### Santrumpos ir akronimai

ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
AGW	Poveikio ribinė vertė
BRV	Biologinė ribinė vertė
CAS	Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba
CLP	Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo
CMR	Kancerogeninis, mutageninis ar toksiškas reprodukcijai
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EAKV	European Waste Catalogue

**Saugos duomenų lapas**  
**pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)**  
**pagal Reglamentą (ES) 2015/830**

**BENZY**  
MARKENPRODUKTE

Prekės Nr.: 31000105 active Formel S  
Spausdinimo data: 10.06.2022 Peržiūrėta: 24.05.2022 LT  
Versija: 1.0 Išleidimo data: 24.05.2022 Puslapis 8 / 8

---

EC	Veiksminga koncentracija
EB	Europos Bendrijos
EN	Europos standartas
IATA-DGR	Tarptautinė oro transporto asociacija – Pavojingų prekių reglamentai
IBC Code	Tarptautinis kodas laivų konstrukcijoms ir įrenginiams gabenantiems pavojingas medžiagas bačkose
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	Tarptautinio jūra gabenamų pavojingų krovinių kodekso
ISO	Tarptautinė standartizacijos organizacija
LC	Mirtina koncentracija
LD	Mirtina dozė
MARPOL	Tarptautinė konvencija dėl taršos iš laivų prevencijos
EBPO	Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	Prognozuojamą poveikio nesukeliančią koncentraciją
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
JTO	United Nations
LOJ	Lakieji organiniai junginiai
vPvB	labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos

**Papildoma informacija**

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Informacija šiose saugos specifikacijose atitinka šiuo metu turimas žinias bei ES nuostatas. Produktas be raštiško leidimo negali būti naudojamas jokiai kitai paskirčiai nei nurodyta 1 skyriuje. Besinaudojantis asmuo visada turi imtis priemonių, kad atitiktų vietinėse taisyklėse ir įstatymuose numatytus reikalavimus. Duomenys šiose saugos specifikacijose apibūdina mūsų produkto saugumo reikalavimus ir neužtikrina produkto savybių.