

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

### Distrelec Freezer

Vadovaujantis Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 II priedu, kurį iš dalies. 2015 m. gegužės 28 d. Komisijos reglamentas (EB) Nr. 2015/830.

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

##### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas Distrelec Freezer

Produkto numeris RND 605-00137, RND 605-00138, ZP

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

Nustatyti naudojimo būdai Aušinimo Skysčio

Nerekomenduojami naudojimo būdai Nerekomenduojamos naudojimo sritys nenurodytos.

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

Tiekėjas Distrelec Group AG  
c/o TeCo CDC BV  
De Tweeling 28  
NL-5215 MC's- Hertogerbosch The Netherlands  
www.distrelec.com  
+41 44 944 99 11  
+41 44 944 99 88

##### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris IN CASE OF EMERGENCY CALL: +44 1235 239670

#### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

##### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

###### Klasifikacija (EB 1272/2008)

Fiziniai pavojai Aerosol 3 - H229

Pavojai sveikatai Neklasifikuota

Pavojus aplinkai Neklasifikuota

##### 2.2. Ženklavimo elementai

Signalinis žodis Atsargiai

Pavojaus frazės H229 Slėginė talpa: kaitinant gali sprogti.

Atsargumo frazės P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

P251 Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.

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

##### 2.3. Kiti pavojai

Šiame produkte nėra medžiagų, kurios būtų klasifikuojamos kaip patvarios, biologiškai besikaupiančios ir toksiškos (PBT) ar labai patvarios ir labai biologiškai besikaupiančios (vPvB).

#### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

##### 3.2. Mišiniai

Pastabos apie sudėtį Nereikalaujama išvardyti nė vienos sudėtinės medžiagos.

## Distrelec Freezer

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

<b>Bendroji informacija</b>	Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos. Medicinos darbuotojams parodykite šį saugos duomenų lapą.
<b>Įkvėpus</b>	Nukentėjusįjį asmenį išneškite iš užterštos zonos. Nukentėjusįjį asmenį išneškite į gryną orą, pasirūpinkite, kad jam būtų šilta, užtikrinkite ramybę ir kvėpavimui palankią padėtį. Palaikykite kvėpavimo takų praeinamumą. Atlaisvinkite spaudžiančius drabužius, pavyzdžiui, apykaklę, kaklaraištį ar diržą. Kai kvėpuoti sunku, tinkamai paruoštas personalas gali padėti nukentėjusiajam ir duoti deguonies. Nukentėjusįjį asmenį paguldykite ant šono gaivinimo padėtyje ir įsitinkite, kad jis kvėpuoja.
<b>Nurijus</b>	Kruopščiai išskalaukite burną vandeniu. Išimkite dantų protezus. Duokite išgerti kelias nedideles stiklines vandens arba pieno. Nustokite, jei nukentėjusįjį pykina, nes vėmimas gali kelti pavojų. Nesukelkite vėmimo, nebent taip daryti nurodytų medicinos darbuotojai. Atsiradus vėmimui, galvos padėtis turi būti tokia, kad išvemtose masės nepatektų į plaučius. Šamonei praradusiam asmeniui niekada neduokite nieko gerti ar valgyti. Nukentėjusįjį asmenį išneškite į gryną orą, pasirūpinkite, kad jam būtų šilta, užtikrinkite ramybę ir kvėpavimui palankią padėtį. Nukentėjusįjį asmenį paguldykite ant šono gaivinimo padėtyje ir įsitinkite, kad jis kvėpuoja. Palaikykite kvėpavimo takų praeinamumą. Atlaisvinkite spaudžiančius drabužius, pavyzdžiui, apykaklę, kaklaraištį ar diržą.
<b>Patekus ant odos</b>	Nuskalaukite vandeniu.
<b>Patekus į akis</b>	Nedelsdami nuskalaukite dideliu vandens kiekiu. Išimkite kontaktinius lęšius ir laikykite akių vokus plačiai atvertus. Skalaukite nesustodami mažiausiai 10 minučių.
<b>Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsauga</b>	Pirmąją pagalbą teikiantys darbuotojai atlikdami gelbėjimo darbus turi naudoti tinkamas apsaugos priemones.

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

<b>Bendroji informacija</b>	Daugiau informacijos apie pavojų sveikatai pateikiama 11 skyriuje. Aprašyti simptomai gali būti įvairaus sunkumo, priklausomai nuo koncentracijos ir poveikio trukmės.
<b>Įkvėpus</b>	Purškalas / migla gali dirginti kvėpavimo takus.
<b>Nurijus</b>	Dėl šio produkto fizinių savybių nurijimo tikimybė yra nedidelė.
<b>Patekus ant odos</b>	Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinę- jimą
<b>Patekus į akis</b>	Gali nestipriai dirginti akis. Gali sukelti diskomfortą.

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

<b>Pastabos gydytojui</b>	Skirkite simptomus kontroliuojantį gydymą.
---------------------------	--

### 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1. Gesinimo priemonės

<b>Tinkamos priemonės gaisrui gesinti</b>	Produktas yra nedegus. Gesinkite alkoholiui atspariomis putomis, anglies dioksidu, sausais milteliais arba vandens rūku. Naudokite aplinkiniam gaisrui gesinti tinkančias medžiagas.
<b>Netinkamos priemonės gaisrui gesinti</b>	Gesinimui nenaudokite vandens srovės, nes taip galite išsklaidyti gaisrą.

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

<b>Specialieji pavojai</b>	Kaitinamos talpyklės gali staiga plyšti ar sprogti, nes jose susidaro per didelis slėgis. Sprogstančias aerozolių talpykles reikia skubiai pašalinti iš gaisro zonos. Jeigu suplyšo aerozolių skardinės, reikia imtis priemonių, nes iš jų greitai sklinda turinys ir medžiaga-nešėja.
----------------------------	--

## Distrelec Freezer

**Pavojingi degimo produktai** Tarp terminio irimo ar degimo produktų paminėtinos šios medžiagos: Pavojingos dujos ar garai.

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

**Apsaugos veiksmai gesinant gaisrą** Venkite įkvėpti gaisro metu susidarantių dujų ar garų. Evakuokite zoną. Karščio paveiktas talpykles atvėsinkite purkšdami vandenį, ir išneškite jas iš gaisro zonos, jei tai galima padaryti nesukeliant rizikos. Užgesinę gaisrą, vandeniu vėsinkite liepsnos paveiktas talpykles, kol jos atvės. Jei išsipylusi ar ištekėjusi medžiaga neužsidegė, purkškite vandenį, kad išsklaidytumėte garus ir apsaugotumėte išsiliejimą stabdančius žmones. Kontroliuokite nutekantį vandenį ir neleiskite jam patekti į nuotėkų sistemas bei vandentakius. Jei atsiranda vandens taršos rizika, informuokite atitinkamas valdžios institucijas.

**Specialios apsaugos priemonės gaisrininkams** Naudokite teigiamo slėgio autonominį kvėpavimo aparatą (SCBA) ir vilkėkite tinkamus apsauginius drabužius. Gaisrą gesinančių asmenų drabužiai, atitinkantys Europos standartą EN469 (įskaitant šalumus, apsauginę avalynę ir pirštines), užtikrins bazinio lygmens apsaugą cheminių avarijų atvejais.

## **6 SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės**

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

**Asmeninės atsargumo priemonės** Jokių veiksmų negalima imtis tinkamai neparengus darbuotojų, arba jei gresia asmeninė rizika. Nereikalingą ir neapsaugotą personalą laikykite atokiau nuo išsipylusios medžiagos. Vilkėkite apsauginius drabužius, nurodytus šio saugos duomenų lapo 8 skyriuje. Vadovaukitės šiame saugos duomenų lape pateiktais perspėjimais dėl saugaus naudojimo. Baigę tvarkyti išsipylusią medžiagą kruopščiai nusiprauskite. Pasirūpinkite, kad būtų parengtos nukentėjusių avarijos atveju ir šalinimo procedūros bei jas atlikti apmokyti darbuotojai. Išsipylusios medžiagos nelieskite ir po ją nevaikščiokite. Evakuokite zoną. Sprogimo rizika.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

**Atsargumo priemonės aplinkai** Saugokite, kad nepatektų į nuotėkų sistemas, vandentakius ar į gruntą.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

**Valymo metodai** Vilkėkite apsauginius drabužius, nurodytus šio saugos duomenų lapo 8 skyriuje. Nedelsdami surinkite išsipylusią medžiagą ir saugiai ją pašalinkite. Pašalinti visus uždegimo šaltinius, jeigu galima saugiai tai padaryti. Šalia išsipylusios medžiagos negalima rūkyti, čia negali būti kibirkščių, liepsnos ar kitų liepsnos šalinių. Normaliomis tvarkymo ir laikymo sąlygomis išsipyrimai iš aerosolių talpyklių yra mažai tikėtini. Jeigu suplyšo aerosolių skardinės, reikia imtis priemonių, nes iš jų greitai sklinda turinys ir medžiaga-nešėja. Nedideli išsiliejimai: Nušluostykite su sugeriančiu audiniu ir saugiai šalinkite atliekas. Dideli išsiliejimai: Jei produktas yra tirpus vandenyje, išsipylusį turinį praskieskite vandeniu ir jį surinkite šluoste. Alternatyvus būdas, arba jei produktas vandenyje netirpus, yra išsipylusį turinį sugerti inertiška, sausa medžiaga ir perkelti į tinkamą atliekų šalinimo talpyklę. Užterštą vietą nuskalaukite dideliu kiekiu vandens. Baigę tvarkyti išsipylusią medžiagą kruopščiai nusiprauskite. Apie atliekų šalinimą skaitykite 13 skyriuje.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

**Nuoroda į kitus skirsnius** Apie asmens apsaugos priemones skaitykite 8 skyriuje. Daugiau informacijos apie pavojų sveikatai pateikiama 11 skyriuje. Daugiau informacijos apie ekologinius pavojus pateikiama 12 skyriuje. Apie atliekų šalinimą skaitykite 13 skyriuje.

## **7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

## Distrelec Freezer

### Atsargumo priemonės naudojant

Perskaitykite gamintojo nurodymus ir jais vadovaukitės. Vilkėkite apsauginius drabužius, nurodytus šio saugos duomenų lapo 8 skyriuje. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro Venkite aukštos temperatūros ar tiesioginių saulės spindulių poveikio aerozolio talpyklėms. Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai. Pažeistas pakuotes tvarkykite naudodami asmens apsaugos priemones. Nepurkšti ant atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nepradurti ir nedeginti net panaudotos. Purškalas greitai išgaruos ir atvės, todėl patekęs ant odos gali sukelti nušalimą ar šalčio opų atsiradimą. Vengti patekimo į akis Venkite įkvėpti garų ir purškalo / miglos.

### Bendrosios profesinės higienos patarimai

Jei užsiteršė oda, nedelsdami ją nuplaukite. Nuvilkti užterštus drabužius. Užterštus drabužius išskalbi prieš vėl juos apsivelkant. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Plaukite kiekvienos darbo pamainos pabaigoje, prieš valgant, rūkant ar naudojantis tualetu. Prieš palikdami darbo vietą, kiekvieną dieną pasikeiskite darbiniais drabužiais.

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

#### Atsargumo priemonės sandėliuojant

Laikykite atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žr. 10 skyrių). Laikyti tik gamintojo pakuotėje Pakuotę laikyti sandariai uždarytą, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Talpykles laikykite stačiai. Saugokite talpykles nuo pažeidimo. Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikykite arti karščio šaltinių ir saugokite nuo aukštos temperatūros poveikio. Laikyti ne aukštesnėje kaip 50 °C / 122 °F temperatūroje. Sandėliavimo patalpas atitverkite, kad medžiagai išsiliejus būtų išvengta dirvožemio ir vandens taršos. Laikymo patalpos grindys turi būti sandarios, be sujungimų ir nesugeriačios.

#### Sandėliavimo klasė

Cheminių medžiagų sandėliavimas.

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

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

Šio produkto numatytos naudojimo paskirtys išsamiai aprašytos 1.2 skyriuje.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

### 8.2. Poveikio kontrolė

#### Apsauginės priemonės



#### Tinkamos inžinerinės kontrolės priemonės

Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Norint įvertinti vėdinimo ar kitų kontrolės priemonių veiksmingumą ir (arba) kvėpavimo takų apsaugos priemonių naudojimo reikalingumą, gali prireikti stebėti darbuotojus, darbo vietos aplinką ar biologinę taršą. Kad sumažintumėte poveikį darbuotojui, taikykite pagrindines priemones - apribokite procesus, naudokite ištraukiamąją ventiliaciją ar kitas inžinerinės kontrolės priemones. Asmens apsaugos priemonės reikėtų naudoti tik tais atvejais, kai poveikio darbuotojui neįmanoma tinkamai kontroliuoti inžinerinėmis kontrolės priemonėmis. Pasirūpinkite, kad kontrolės priemonės būtų reguliariai tikrinamos ir prižiūrimos. Pasirūpinkite, kad operatoriai būtų išmokyti, kaip sumažinti poveikį.

#### Akių / veido apsauga

Jei rizikos vertinimo rezultatai rodo, kad galimas sąlytis su akimis, reikia naudoti patvirtinto standarto reikalavimus atitinkančias akių apsaugos priemones. Akių ir veido asmens apsaugos priemonės turi atitikti Europos standarto EN 166 reikalavimus. Reikia naudoti toliau nurodytas apsaugos priemones, nebent vertinimo rezultatai rodo, kad reikia aukštesnio lygmens apsaugos priemonių. Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai.

## Distrelec Freezer

<b>Rankų apsauga</b>	Jei rizikos vertinimas atskleidžia sąlyčio su oda galimybę, reikia mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias, nepralaidžias pirštines, atitinkančias patvirtinto standarto reikalavimus. Pasitarus su pirštinių tiekėju / gamintoju, kurie gali pateikti informacijos apie prasiskverbimo per pirštinių medžiagą laiką, reikia pasirinkti tinkamiausias pirštines. Kad rankos būtų apsaugotos nuo cheminių medžiagų, pirštinės turi atitikti Europos standarto EN 374 reikalavimus. Atsižvelgdami į pirštinių gamintojo nurodytus duomenis, naudodami patikrinkite, ar pirštinės išlaiko savo apsaugančias savybes ir nedelsdami jas pakeiskite, jei pastebėsite kokių nors nusidėvėjimo požymių. Rekomenduojama dažnai keisti.
<b>Kita odos ir kūno apsauga</b>	Jei rizikos vertinimas atskleidžia odos užteršimo galimybę, reikia avėti tinkamą avalynę ir vilkėti papildomus apsauginius drabužius, atitinkančius patvirtinto standarto reikalavimus.
<b>Higienos priemonės</b>	Įrenkite akių plovimo įrenginį ir saugos dušą. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Užterštus drabužius išskalbi prieš vėl juos apsivelkant. Kiekvieną dieną išvalykite įrengimus ir darbo vietą. Turi būti įdiegtos geros asmens higienos procedūros. Plaukite kiekvienos darbo pamainos pabaigoje, prieš valgant, rūkant ar naudojantis tualetu. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Reikia atlikti profilaktinius profesinės sveikatos patikrinimus. Valymo darbus atliekančius darbuotojus perspėkite apie visas pavojingas produkto savybes.
<b>Kvėpavimo takų apsauga</b>	Jei rizikos vertinimas atskleidžia teršalų įkvėpimo galimybę, reikia naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones, atitinkančias patvirtinto standarto reikalavimus. Pasirūpinkite, kad visos kvėpavimo takų apsaugos priemonės būtų tinkamos numatytam jų naudojimui ir būtų paženklintos "CE" ženklu. Patikrinkite, ar respiratorius glaudžiai prisispaudęs, ir reguliariai keiskite filtrą. Dujų ir kompleksinio filtro kasetės turi atitikti Europos Standarto EN 14387 reikalavimus. Visą veidą dengiantys respiratoriai su pakeičiamomis filtro kasetėmis turi atitikti Europos standarto EN 136 reikalavimus. Pusę veido ar ketvirtį veido dengiantys respiratoriai su keičiamomis filtro kasetėmis turi atitikti Europos standarto EN 140 reikalavimus.
<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>	Nenaudojamą talpyklę laikykite sandariai uždarytą.

### 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

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

<b>Išvaizda</b>	Aerozolis.
<b>Spalva</b>	Bespalvis.
<b>Kvapapas</b>	Būdingas.
<b>Kvapo slenkstis</b>	Nėra.
<b>pH</b>	Nėra.
<b>Tirpimo taškas</b>	Nėra.
<b>Pradinis virimom taškas ir intervalas</b>	-19°C
<b>Pliūpsnio temperatūra</b>	Techniniu požiūriu neįmanoma.
<b>Garavimo greitis</b>	Nėra.
<b>Garavimo veiksnys</b>	Nėra.
<b>Degumas (kietoji medžiaga, dujos)</b>	Nėra.
<b>Viršutinė / apatinė degumo arba sprogo ribos</b>	Nėra.
<b>Kitas degumas</b>	Nėra.

## Distrelec Freezer

Garų slėgis	Nėra.
Garų tankis	Nėra.
Santykinis tankis	Nėra.
Nefasuotos medžiagos tankis	Nėra.
Tirpumas	Nėra.
Skaidymosi koeficientas	Nėra.
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	Nėra.
Suirimo temperatūra	Nėra.
Klampus	Nėra.
Sprogumo savybės	Nėra.
Oksiduojančiosios savybės	Nėra.

### 9.2. Kita informacija

#### 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

##### 10.1. Reakingumas

**Reakingumas** Daugiau informacijos pateikiama kitose šio skyriaus dalyse.

##### 10.2. Cheminis stabilumas

**Stabilumas** Normalioje aplinkos temperatūroje ir naudojant laikantis rekomendacijų, yra stabilus. Nurodytomis laikymo sąlygomis yra stabilus.

##### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

**Galimos pavojingos reakcijos** Apie galimas pavojingas reakcijas nežinoma.

##### 10.4. Vengtinės sąlygos

**Vengtinės sąlygos** Venkite aukštos temperatūros ar tiesioginių saulės spindulių poveikio aerosolio talpyklėms. Slėginė talpa: kaitinant gali sprogti.

##### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

**Vengtinės medžiagos** Manoma, kad nėra konkrečių medžiagų ar medžiagų grupės, kurios reaguodamos su produktu sudarytų pavojingą situaciją.

##### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

**Pavojingi irimo produktai** Jei naudojama ir laikoma laikantis rekomendacijų, nesuyra. Tarp terminio irimo ar degimo produktų paminėtinos šios medžiagos: Pavojingos dujos ar garai.

#### 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

##### 11.1. Informacija apie toksinį poveikį

###### Ūminis toksiškumas - nurijus

**Pastabos (nurijus LD<sub>50</sub>)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

###### Ūminis toksiškumas - per odą

**Pastabos (patekus ant odos LD<sub>50</sub>)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

###### Ūminis toksiškumas įkvėpus

**Pastabos (įkvėpus LC<sub>50</sub>)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

## Distrelec Freezer

### Odos ėsdinimas / dirginimas

**Duomenys apie gyvūnus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### Sunkus akių pakenkimas / dirginimas

**Sunkus akių pakenkimas / dirginimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### Kvėpavimo takų jautrinimas

**Kvėpavimo takų jautrinimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### Odos jautrinimas

**Odos jautrinimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

**Genotoksiškumas - in vitro sąlygomis** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### Kancerogeniškumas

**Kancerogeniškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**IARC kancerogeniškumas** Į sąrašą neįrašytas nė vienas komponentas arba juos įrašyti nebūtina.

### Toksinis poveikis reprodukcijai

**Toksinis poveikis reprodukcijai - vaisingumui** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Toksinis poveikis reprodukcijai - vystymuisi** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### Specifinis toksinis poveikis tiksliniams organams - vienkartinis poveikis

**STOT - vienkartinis poveikis** Neklasifikuojama kaip toksiška tiksliniam organui po vienkartinio poveikio.

### Specifinis toksinis poveikis tiksliniams organams - kartotinis poveikis

**STOT - kartotinis poveikis** Neklasifikuojama kaip medžiaga, po pasikartojančio poveikio sukianti toksišką poveikį tiksliniams organams.

### Aspiracijos pavojus

**Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### **Bendroji informacija**

Aprašyti simptomai gali būti įvairaus sunkumo, priklausomai nuo koncentracijos ir poveikio trukmės.

### **Įkvėpus**

Purškalas / migla gali dirginti kvėpavimo takus.

### **Nurijus**

Dėl šio produkto fizinių savybių nurijimo tikimybė yra nedidelė.

### **Patekus ant odos**

Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinė- jimą

### **Patekus į akis**

Gali nestipriai dirginti akis. Gali sukelti diskomfortą.

### **Poveikio būdas**

Nurijus Įkvėpus Patekimas ant odos ir (arba) į akis

### **Tiksliniai organai**

Konkrečių tikslinių organų nežinoma.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### **Ekotoksiškumas**

Nelaikoma, kad yra pavojinga aplinkai. Tačiau dideli ar dažni išsipylimai gali sukelti neigiamą poveikį aplinkai.

### 12.1. Toksiškumas

## Distrelec Freezer

**Toksiškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### 12.2. Patvarumas ir skaidymasis

**Patvarumas ir suirstamumas** Produkto skaidymosi savybės nežinomos.

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

**Biologinio kaupimosi geba** Duomenų apie biologinį kaupimąsi nėra.

**Skaidymosi koeficientas** Nėra.

### 12.4. Judumas dirvožemyje

**Judrumas** Produkte yra lakiųjų organinių junginių (VOCs), kurie lengvai garuos nuo visų paviršių.

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

### 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

**Kiti nepageidaujami poveikiai** Nėra žinoma.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

**Bendroji informacija** Kai tik įmanoma, reikia kiek įmanoma mažinti atliekų susidarymą ar atliekų susidarymo vengti. Kai tik įmanoma, naudokite pakartotinai ar perdirbkite. Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Šio produkto šalinimas, proceso sprendimai, likučiai ir šalutiniai produktai visais atvejais turi atitikti aplinkos apsaugos reikalavimus ir atliekų šalinimo teisės aktų bei visų vietos valdžios institucijų reikalavimus. Tvarkant atliekas reikia atsižvelgti į produkto tvarkymui taikytinas atsargumo priemones saugumui užtikrinti. Tuščias talpykles, kurios nebuvo kruopščiai išvalytos ar išskalautos, tvarkyti reikia atsargiai. Tuščiose talpyklėse ar tarpinėse gali būti produkto likučių, todėl jos gali būti pavojingos.

**Šalinimo būdai** Neišleisti į kanalizaciją. Tuščių talpyklių negalima pradurti ar deginti, nes gresia sprogo rizika. Perteklinius produktus ir produktus, kurių negalima perdirbti, šalinkite perduodami licenciją turinčiai atliekų šalinimo įmonei. Atliekas, likučius, tuščias talpykles, išmestus darbo drabužius ir užterštas valymo medžiagas reikia surinkti į tam skirtas talpykles, paženklintas atsižvelgiant į jų turinį.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### 14.1. JT numeris

JT Nr. (ADR/RID) 1950

JT Nr. (IMDG) 1950

JT Nr. (ICAO) 1950

JT Nr. (ADN) 1950

### 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas pavadinimas (ADR/RID) AEROSOLS

Tinkamas pavadinimas (IMDG) AEROSOLS

Tinkamas pavadinimas (ICAO) AEROSOLS

Tinkamas pavadinimas (ADN) AEROSOLS

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



## Distrelec Freezer

ADR/RID klasė	2.2
ADR/RID klasifikacijos kodas	5A,5O
ADR/RID etiketė	2.2
IMDG klasė	2.2
ICAO klasė / skyrius	2.2
ADN klasė	2.2

### Transporto etiketės



### 14.4. Pakuotės grupė

ADR/RID pakuotės grupė	None
IMDG pakuotės grupė	None
ICAO pakuotės grupė	None
ADN pakuotės grupė	None

### 14.5. Pavojus aplinkai

#### Aplinkai pavojinga medžiaga / jūros teršalas

Ne.

### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

EmS	F-D, S-U
ADR transporto kategorija	3
Gabenimo tuneliu ribojimo kodas	(E)

### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Nefasuoto produkto gabenimas pagal MARPOL 73/78 II priedo reikalavimus ir IBC kodas  
Netaikytina.

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

<b>ES teisės aktai</b>	<p>Europos Parlamento ir Tarybos 2006 m. gruodžio 18 d. reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) (su pakeitimais).</p> <p>2015 m. gegužės 28 d. Komisijos reglamentas (EB) Nr. 2015/830.</p> <p>Europos Parlamento ir Tarybos 2008 m. gruodžio 16 d. reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (su pakeitimais).</p> <p>1975 m. gegužės 20 d. direktyva 75/324/EEB dėl valstybių narių įstatymų, susijusių su aerozolio balionėliais, suderinimo (su pakeitimais).</p>
------------------------	--

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas neatliktas.

### Aprašai

## Distrelec Freezer

### ES (EINECS/ELINCS)

[ sąrašą neįrašytas nė vienas komponentas arba juos įrašyti nebūtina.

#### 16 SKIRSNIS. Kita informacija

<b>Saugos duomenų lape naudojamos santrumpos ir akronimai</b>	<p>ADR: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais.</p> <p>ADN: Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais.</p> <p>RID: Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės.</p> <p>IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija.</p> <p>ICAO-TI: Saugaus pavojingų krovinių vežimo oru techninės instrukcijos.</p> <p>IMDG: Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas.</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>ATE: Ūmaus toksiškumo įverčiai.</p> <p>LC50: Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos.</p> <p>LD50: Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė).</p> <p>EC<sub>50</sub>: Efektyvioji cheminės medžiagos koncentracija, sukianti reakciją, kuri sudaro 50 proc. didžiausios reakcijos.</p> <p>PBT: Patvari, Bioakumuliacinė ir Toksiška.</p> <p>vPvB: Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos.</p>
<b>Santrumpų ir akronimų klasifikacija</b>	Aerosol = Aerolis
<b>Klasifikacijos procedūros vadovaujant Reglamentu (EB) 1272/2008</b>	Aerosol 3 - H229: : Eksperto vertinimas.
<b>Patarimas dėl mokymų</b>	Perskaitykite gamintojo nurodymus ir jais vadovaukitės. Šią medžiagą turi naudoti tik paruoštas personalas.
<b>Išdavė</b>	Bethan Massey
<b>Peržiūros data</b>	2019-04-24
<b>Peržiūra</b>	2
<b>SDL numeris</b>	1298
<b>Visas pavojaus frazių tekstas</b>	H229 Slėginė talpa: kaitinant gali sprogti.

Ši informacija yra susijusi tik su specialia nurodyta medžiaga ir gali būti netinkama, jei tokia medžiaga yra naudojama kartu su kitomis medžiagomis ar kituose procesuose. Ši informacija, remiantis nurodytos datos momentu bendrovės turimomis geriausiomis žiniomis ir įsitikinimais, yra tiksli ir patikima. Tačiau dėl jos tikslumo, patikimumo ir išsamumo neteikiama jokių garantijų ar pareiškimų. Naudotojo atsakomybė yra pasirūpinti, kad būtų užtikrintas tokios informacijos tinkamumas jo pasirinktam konkrečiam naudojimui būdai.