

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Autoprofi Klima Fresh (Aerosol)

Spausdinimo data: 15.08.2016

Katalogo Nr.: 1579

Puslapis 1 iš 8

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Autoprofi Klima Fresh (Aerosol)

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

Medžiagos ar mišinio paskirtis

Dezinfekuojantis valiklis, kita

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė:	CTP GmbH	
Adresas:	Saalfelder Strasse 35h	
Miestas:	D-07338 Leutenberg	
Telefonas:	+49 (0)36734 230-0	Telefaksas: +49 (0)36734 230-22
El. paštas:	msds@bluechemgroup.com	
Asmuo pasiteirauti:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefonas: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

1.4. Pagalbos telefono numeris:

Vokietijai: +49-361-730730 (24 valandos/7 dienos)

Kiti duomenys

Prekės numeris: 43209

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Pavojiškumo kategorijos:

Aerozoliai: Aerosol 2

Teiginiai apie pavojų:

Degus aerosolis.

Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

2.2. Ženklinimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Signalinis žodis: Atsargiai

Piktogramos:



Pavojiškumo frazės

H223 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.
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.
P501 Šios medžiagos atliekas ir jos pakuotę išvežti į pavojiingų atliekų surinkimo vietas.

Tam tikrų mišinių specialus ženklinimas

EUH018 Naudojama gali sudaryti degius (sprogius) garų-oro mišinius.

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Autoprofi Klima Fresh (Aerosol)

Spausdinimo data: 15.08.2016

Katalogo Nr.: 1579

Puslapis 2 iš 8

2.3. Kiti pavojai

Biocidus naudokite saugiai. Prieš naudodami perskaitykite ženklimą ir informaciją apie produktą.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Cheminės charakteristikos

Aerolio propelantas: 1,1,1,2-tetrafluoretanas (134A)

Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]			
67-63-0	propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis			5 - 15 %
	200-661-7		01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus

Pasirūpinti šviežiu oru

Patekus ant odos

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti: Vanduo ir muilas.

Iššepkite riebiu tepalu.

Patekus į akis

Produktui patekus į akis, iš karto atmerkę akių vokus bent 5 minutes skalaukite dideliu kiekiu vandens. Po to pasikonsultuokite su oftalmologu.

Prarijus

NESKATINTI vėmimo. Pasikonsultuoti su gydytoju.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Akių dirginimas: galimas dirginamasis poveikis.

Įkvėpimas veikia narkotizuojančiai/svaigina.

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

Nėra informacijos.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos ugnies gesinimo priemonės

Tinka visos gesinimo priemonės.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nėra informacijos.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Nėra informacijos.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Autoprofi Klima Fresh (Aerosol)

Spausdinimo data: 15.08.2016

Katalogo Nr.: 1579

Puslapis 3 iš 8

Nėra informacijos.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Susidarius garams/aerozoliams, gerai išvėdinti
Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Nėra informacijos.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Duomenų nėra

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos

Naudoti tik gerai vėdinamose vietose. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Saugoti nuo: UV spindulių švitinimas/saulės šviesa.
Naudoti tik gerai vėdinamose vietose.
laikymo temperatūra: iki °C: 50 Neviršyti!

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra informacijos.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore

CAS Nr.	Pavadinimas	ppm	mg/m ³	pl/cm ³	Category	
67-63-0	Izopropanolis (izopropilo alkoholis, 2-propanolis)	150	350		IPRV (8 h)	
		250	600		TPRV (15 min)	

Papildomos pastabos dėl leistinų ribų

Sudėtyje yra: 1,1,1,2-tetrafluoretanas (AGW 1000 ppm)

8.2. Poveikio kontrolė

Saugos ir higienos priemonės

Dirbdami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite.
Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.

Akių ir (arba) veido apsauga

Sandariai užsidarantys apsauginiai akiniai.

Rankų apsauga

Mūvėti tinkamas pirštines.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Pasirūpinti geru vėdinimu, jei susidaro garai/aerozoliai.
Nepakankamai vėdinant patalpą ir/ar naudojant gali susidaryti sprogstamas/lengvai degus mišinys.

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Autoprofi Klima Fresh (Aerosol)

Spausdinimo data: 15.08.2016

Katalogo Nr.: 1579

Puslapis 4 iš 8

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną:	Aerosolis
Spalva:	bespalvis
Kvapąs:	Kvepalai

Bandymo metodų standartai

Būklės pokyčiai

Užsiliepsnojimo temperatūra:	Duomenų nėra
Garų slėgis: (temperatūroje 20 °C)	5000 hPa
Garų slėgis: (temperatūroje 50 °C)	11000 hPa
Tankis (temperatūroje 20 °C):	1,14 g/cm ³
Tirpumas vandenyje: (temperatūroje 20 °C)	iš dalies tirpus

9.2. Kita informacija

Duomenų nėra

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Nėra informacijos.

10.2. Cheminis stabilumas

Naudojant pagal paskirtį, neyrantis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Apie pavoingas reakcijas žinių nėra.

10.4. Vengtinų sąlygų

Skilimas vyksta esant didesnei temperatūrai nei: 50 °C.
Kaitinant kyla slėgis ir sprogoimo pavojus.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Oksidacijos priemonė, stipri.
(chloras., Deguonis.)

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Floro vandenilis. fluoro fosgenas.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Autoprofi Klima Fresh (Aerosol)

Spausdinimo data: 15.08.2016

Katalogo Nr.: 1579

Puslapis 5 iš 8

Ūmus toksiškumas

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Metodas	Dozė	Rūšis	Šaltinis
67-63-0	propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis				
	oralinis	LD50	5280 mg/kg	Žiurkė	
	odos	LD50	12800 mg/kg	Triušis	
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50	47,5 mg/l	Žiurkė	

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Įkvėpimas veikia narkotizuojančiai/svaigina.

Įkvėpus: nukentėjusiam asmeniui duoti įkvėpti šviežio oro. Pasikonsultuoti su gydytoju.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Metodas	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis
67-63-0	propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50	9640 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50	1000 mg/l	72 h	Dumbliai	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50	13299 mg/l	48 h	Daphnia magna	

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra informacijos.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra informacijos.

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra informacijos.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra informacijos.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

Kiti duomenys

Vandens pavojingumo klasė: Šiek tiek teršia vandenį

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekų šalinimo kodas (produkto likučiai)

160504 KITOS SĄRAŠE NEAPIBRĖŽTOS ATLIEKOS; slėginiuose konteineriuose esančios dujos ir nebereikalingos cheminės medžiagos; dujos slėginiuose konteineriuose (įskaitant halonus), kuriose yra pavojingųjų medžiagų
Pavojingos atliekos.

Atliekų šalinimo kodas (nevalyta tara)

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Autoprofi Klima Fresh (Aerosol)

Spausdinimo data: 15.08.2016

Katalogo Nr.: 1579

Puslapis 6 iš 8

160504 KITOS SĄRAŠE NEAPIBRĖŽTOS ATLIEKOS; slėginiuose konteineriuose esančios dujos ir nebereikalingos cheminės medžiagos; dujos slėginiuose konteineriuose (įskaitant halonus), kuriose yra pavojingųjų medžiagų
Pavojingos atliekos.


Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.
Turi būti pašalintas pagal galiojančius potvarkius.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)


14.1. JT numeris: UN 1950
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas: AEROSOLS
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 2
14.4. Pakuotės grupė: -
Pavojingumo ženklintas: 2.2



Klasifikacinis kodas: 5A
Specialiosios sąlygos: 190 327 344 625
Ribotas kiekis (LQ): 1 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės: E0
Transporto kategorija: 3
Pavojaus numeris: -
Tunelio apribojimo kodas: E

Transportavimas vidaus vandens laivais (ADN)

14.1. JT numeris: UN 1950
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas: AEROSOLS
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 2
14.4. Pakuotės grupė: -
Pavojingumo ženklintas: 2.2



Klasifikacinis kodas: 5A
Specialiosios sąlygos: 190 327 344 625
Ribotas kiekis (LQ): 1 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės: E0

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris: UN 1950
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas: AEROSOLS

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Autoprofi Klima Fresh (Aerosol)

Spausdinimo data: 15.08.2016

Katalogo Nr.: 1579

Puslapis 7 iš 8

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė 2.2

(-s):

14.4. Pakuotės grupė: -

Pavojingumo ženklimas: 2.2



Jūrų teršalas: -

Specialiosios sąlygos: 63, 190, 277, 327, 344, 959

Ribotas kiekis (LQ): 1000 mL

Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos E0

taisyklės:

EmS: F-D, S-U

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. JT numeris: UN 1950

14.2. JT teisingas krovinio AEROSOLS

pavadinimas:

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė 2.2

(-s):

14.4. Pakuotės grupė: -

Pavojingumo ženklimas: 2.2



Specialiosios sąlygos: A98 A145 A167 A802

Ribotas kiekis (LQ) Passenger: 30 kg G

Passenger LQ: Y203

Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos E0

taisyklės:

IATA-Pakavimo normatyvai - Passenger: 203

IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Passenger: 75 kg

IATA-Pakavimo normatyvai - Cargo: 203

IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Cargo: 150 kg

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nėra informacijos.

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

Nėra informacijos.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

ES norminė informacija

Kitos pastabos

Sudėtyje yra:

kvapai

Nacionaliniai normatyvai

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Autoprofi Klima Fresh (Aerosol)

Spausdinimo data: 15.08.2016

Katalogo Nr.: 1579

Puslapis 8 iš 8

Pavojingumo vandeniui klasė (D): 1 - silpnas vandens pavojus

Biocidas registracijos numeris: N-58227

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H223	Degus aerosolis.
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H229	Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
EUH018	Naudojama gali sudaryti degius (sprogius) garų-oro mišinius.

Kita informacija

Duomenys remiasi šių dienų žiniomis, tačiau jie negarantuoja produktų savybių ir nepagrindžia sutartinių teisinių sąlygų.

Į galiojančius įstatymus ir direktyvas mūsų produktų gavėjai turi atsižvelgti, prisiimdami už tai atsakomybę.

(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)