

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### Autoprofi Oil System Care

Spausdinimo data: 15.08.2016

Katalogo Nr.: 1559

Puslapis 1 iš 6

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

Autoprofi Oil System Care

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

#### Medžiagos ar mišinio paskirtis

Alyvos našumo gerinimo priemonė

### 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: 43214

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

#### Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Pavojingumo kategorijos:

Pavojinga vandens aplinkai: Aquatic Chronic 3

Teiginiai apie pavojų:

Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### 2.2. Ženklavimo elementai

#### Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

##### Pavojingumo frazės

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

##### Atsargumo frazės

P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

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

### 2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2. Mišiniai

#### Cheminės charakteristikos

Inhibitoriai

Apsauginės priemonės

Mineralinės alyvos

Bepeleniai priedai

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### Autoprofi Oil System Care

Spausdinimo data: 15.08.2016

Katalogo Nr.: 1559

Puslapis 2 iš 6

#### Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]			
71888-91-0	amine salt of a dialkyl dithio phosphoric acid			10 - < 15 %
	276-159-7			
	Aquatic Chronic 2; H411			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

#### Patekus ant odos

Nedelsdami nusivilkite užterštus drabužius, taip pat ir apatinius, bei nusiaukite batus.  
Po to nuplaukite su: Vanduo ir muilas.  
Užsitęsus negalavimams kreipkitės į gydytoją.

#### Patekus į akis

Išimti kontaktinius lęšius  
Nedelsdami atmerkę voką 10-15 minučių skalaukite akį tekančiu vandeniu.

#### Prarijus

Burną išskalaukite vandeniu.  
NESKATINTI vėmimo.  
Pasikonsultuoti su gydytoju.

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

Dažnai ir ilgalaikiai patekus ant odos gali sudirginti odą.  
Akių dirginimas: galimas dirginamasis poveikis.

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

Įspėjimas dėl pavojaus įkvėpiant

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

#### Tinkamos ugnies gesinimo priemonės

ABC milteliai  
Smėlis.  
Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>).  
Vandens rūkas.

#### Netinkamos gesinimo priemonės

Pilna vandens srovė

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gali susidaryti pavojingi irūs produktai  
Gaisro arba sprogo atveju neįkvėpti dūmų.

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro atveju: naudoti autonominius kvėpavimo aparatus

#### Papildomi nurodymai

Gaisro metu pažeistas talpas atvėsinti vandeniu.  
Dujas, garus, miglą panaikinti vandens srove  
Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### Autoprofi Oil System Care

Spausdinimo data: 15.08.2016

Katalogo Nr.: 1559

Puslapis 3 iš 6

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

Dėvėkite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą ir apsauginį kombinezoną nuo chemikalų.  
Produktui ištekėjus/jį išpylus ypač didelė rizika paslysti.

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

Neleisti, kad patektų į kanalizaciją ar vandenį  
Išsiskyrus dujoms ar patekus į vandenį, gruntą ar kanalizaciją, praneškite reikiamoms institucijoms.

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

Užkirsti kelią plitimui (pvz., užtvankomis arba alyvos užtvaramis)  
Surinkti skysčius rišančia medžiaga (smėliu, diatomitu, rūgščių rišikliu, universaliu rišikliu)

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

Duomenų nėra

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

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

##### **Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Su medžiaga dirbkite tik uždaruose įrenginiuose ar sistemose.  
Vengti patekimo ant odos ir į akis.  
Stenkitės, kad nesusidarytų alyvos rūkas.

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

##### **Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Talpas laikykite sandariai uždarytas, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje.  
Nelaikykite aukštesnėje temperatūroje nei: 50 °C

##### **Patarimai dėl sandėliavimo**

Laikyti atskirai nuo oksiduojančių medžiagų

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

Nėra informacijos.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

#### **8.1. Kontrolės parametrai**

#### **8.2. Poveikio kontrolė**

##### **Saugos ir higienos priemonės**

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius.  
Vengti patekimo ant odos ir į akis.  
Laikyti atokiau nuo maisto, gerimu ir gyvulių paaro.  
Dirbdami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite.  
Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.

##### **Akių ir (arba) veido apsauga**

Dirbant su purškikliais, dėvėti sandarius apsauginius akinius (EN 166)

##### **Rankų apsauga**

Išbandytas apsaugines pirštines dėvėkite: NBR (Nitrilinis kaučiukas). FKM (Fluorintas elastomeras). (EN374)

##### **Odos apsauga**

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

##### **Kvėpavimo sistemos apsauga**

Pasirūpinti geru vėdinimu, jei susidaro garai/aerozoliai.  
Gaisro atveju: naudoti autonominius kvėpavimo aparatus

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### Autoprofi Oil System Care

Spausdinimo data: 15.08.2016

Katalogo Nr.: 1559

Puslapis 4 iš 6

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

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

Agregatinė būseną: klampus  
Spalva: rudas  
Kvapąs: Nestiprus

#### Bandymo metodų standartai

#### Būklės pokyčiai

Pliūpsnio temperatūra: > 100 °C

Žemutinė sprogimo riba:

Viršutinė sprogimo riba:

Tankis (temperatūroje 20 °C): 0.84 - 0.90 g/cm<sup>3</sup>

Tirpumas vandenyje: netirpus  
(temperatūroje 20 °C)

#### Tirpumas kituose tirpikliuose

Organinis tirpiklis

### 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 pavojingas reakcijas žinių nėra.

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Naudojant pagal paskirtį, neyrantis.

Laikykite ne aukštesnėje nei 50 °C temperatūroje.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Oksidacijos priemonė. Rūgštis, koncentruotas.

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi irimo produktai nežinomi

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie toksinį poveikį

#### Ūmus toksiškumas

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Metodas	Dozė	Rūšis	Šaltinis
71888-91-0	amine salt of a dialkyl dithio phosphoric acid				
	oralinis	LD50	>2000 mg/kg	Žiurkė	

#### Dirginimą ir ėsdinimą

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### Autoprofi Oil System Care

Spausdinimo data: 15.08.2016

Katalogo Nr.: 1559

Puslapis 5 iš 6

Po kontakto su oda: Dažnai ir ilgalaikiai patekus ant odos gali sudirginti odą.

Akių dirginimas: galimas dirginamasis poveikis.

#### Jautrinantis poveikis

nedidinantys jautrumo.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Metodas	Dozė	[h]   [d]	Rūšis	Šaltinis
	Toksiškumas vandens aplinkai					
71888-91-0	amine salt of a dialkyl dithio phosphoric acid					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50	1-10 mg/l	96 h	Danija (Brachydanio rerio)	

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nelengvai biologiškai suskaidomas (pagal OECD kriterijus).

### 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

Neleisti, kad patektų į kanalizaciją ar vandenį

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

#### Šalinimo aplinkybės

Neišmesti kartu su buitinėmis atliekomis

Neleisti, kad patektų į kanalizaciją ar vandenį

Dėl tikslaus atliekų kodo pasitarti su utilizavimo įmone.

#### Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Konteinerius visiškai ištuštinti.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)

**14.1. JT numeris:** -

**14.2. JT teisingas krovinio** -

**pavadinimas:**

**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė** -

**(-s):**

**14.4. Pakuotės grupė:** -

**Kita tinkama informacija (Transportavimas sausumos keliu)**

Pagal šias gabenimo nuostatas tai - nepavojingas krovinys.

### Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### Autoprofi Oil System Care

Spausdinimo data: 15.08.2016

Katalogo Nr.: 1559

Puslapis 6 iš 6

#### **Kita tinkama informacija (Transportavimas vidaus vandenų laivais)**

Pagal šias gabenimo nuostatas tai - nepavojingas kroviny.

#### **Jūrų transportas (IMDG)**

#### **Kita tinkama informacija (Transportavimas jūrų laivais)**

Pagal šias gabenimo nuostatas tai - nepavojingas kroviny.

#### **Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)**

#### **Kita tinkama informacija (Oro transportas)**

Pagal šias gabenimo nuostatas tai - nepavojingas kroviny.

#### **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:  
5 - 15 % fosfatų

##### **Nacionaliniai normatyvai**

Pavojingumo vandeniui klasė (D): 2 - pavojingas vandeniui

#### **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)**

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### **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)*