

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Autoprofi Radiator Stop Leak

Datum vydání: 09.06.2016

Kód produktu: 1498

Strana 1 z 5

#### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

##### 1.1 Identifikátor výrobku

Autoprofi Radiator Stop Leak

##### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

###### Použití látky nebo směsi

Oprava malých netěsností v radiátoru.

##### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma:	CTP GmbH	
Název ulice:	Saalfelder Strasse 35h	
Místo:	D-07338 Leutenberg	
Telefon:	+49 (0)36734 230-0	Fax: +49 (0)36734 230-22
e-mail:	msds@bluechemgroup.com	
Kontaktní osoba:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefon: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

##### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko (TIS), tel. 224 919 293 nebo 224 915 402

##### Jiné údaje

Číslo položky: 43226

#### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

##### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

###### Nařízení (ES) č. 1272/2008

Směs není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

##### 2.2 Prvky označení

###### Nařízení (ES) č. 1272/2008

###### Další pokyny

Produkt nepotřebuje být označen podle směrnic 67/548/EHS.

##### 2.3 Další nebezpečnost

Žádné informace nejsou k dispozici.

#### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

##### 3.2 Směsi

###### Chemická charakteristika

Biologicky odbouratelný koncentrát pro utěsnění chladiče.

###### Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	Indexové č.
		Číslo REACH
	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	
532-32-1	sodium benzoate	1 - < 5 %
	208-534-8	01-2119460683-35
	Eye Irrit. 2; H319	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz. odstavec 16.

#### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Autoprofi Radiator Stop Leak

Datum vydání: 09.06.2016

Kód produktu: 1498

Strana 2 z 5

#### 4.1 Popis první pomoci

##### **Všeobecné pokyny**

Vyměnit zmáčený oděv.

##### **Při styku s kůží**

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím voda a mýdlo.

Při podráždění pokožky vyhledat lékaře.

##### **Při zasažení očí**

Okamžitě otevřenou oční štěrbinu oplachovat 5-10 minut tekoucí vodou.

##### **Při požití**

Okamžitě vypláchnout ústa a poté se pořádně napít vody.

Konzultovat s lékařem.

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

Podráždění očí: Možné podráždění.

#### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádné informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

##### **Vhodná hasiva**

Hasicí prášek, pěna odolná vůči alkoholu. Písek.

##### **Nevhodná hasiva**

silný vodní proud.

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Žádné informace nejsou k dispozici.

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

Žádné informace nejsou k dispozici.

#### **Další pokyny**

Hasicí materiál vyberte podle okolní oblasti.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zamezte styku s kůží a očima.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Žádné informace nejsou k dispozici.

#### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Podlahy a předměty znečištěné tímto materiálem čistěte hodně vody.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Žádné údaje

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

##### **Opatření pro bezpečné zacházení**

Zamezte styku s kůží a očima.

#### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

##### **Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Uchovávejte obal těsně uzavřený, na dobře větraném místě.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Autoprofi Radiator Stop Leak

Datum vydání: 09.06.2016

Kód produktu: 1498

Strana 3 z 5

skladovací teplota: od °C: 5 do °C: 50

#### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

#### 8.1 Kontrolní parametry

#### 8.2 Omezování expozice

##### **Ochrana očí a obličeje**

Pokud hrozí možnost stříknutí do očí, používat utěsněné ochranné brýle.

##### **Ochrana rukou**

Ověřené ochranné rukavice k nošení: Butylkaučuk.

##### **Ochrana kůže**

Nosit vhodný ochranný oděv podle EN 465, odolný proti rozpouštědlům.

##### **Ochrana dýchacích orgánů**

Zajistěte dostatečné větrání.

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	kapalný, Gel
Barva:	zelený
Zápach:	pozorovatelný

#### Metoda

pH (při 20 °C): 7

#### **Informace o změnách fyzikálního stavu**

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: 85 - 110 °C

Hustota (při 20 °C): 0,95 - 1,1 g/cm<sup>3</sup>

Rozpustnost ve vodě:  
(při 20 °C) snadno rozpustný.

#### 9.2 Další informace

Žádné údaje

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1 Reaktivita

Žádné informace nejsou k dispozici.

#### 10.2 Chemická stabilita

Žádný rozklad při použití v souladu s určením.

#### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Není známá žádná nebezpečná reakce.

#### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádný rozklad při použití v souladu s určením.  
UV-záření/sluneční světlo.

#### 10.5 Neslučitelné materiály

Uchovávat odděleně od oxidačních činidel.

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádný rozklad při použití v souladu s určením.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Autoprofi Radiator Stop Leak

Datum vydání: 09.06.2016

Kód produktu: 1498

Strana 4 z 5

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### Akutní toxicita

Číslo CAS	Název	Metoda	Dávka	Druh	Pramen
532-32-1	sodium benzoate				
	orální	LD50	>2000 mg/kg	Krysa	
	kožní	LD50	>2000 mg/kg	Králík	
	inhalativní (4 h) pára	LC50	>12,2 mg/l	Králík	

#### Dráždění a leptání

Častý a trvalý kontakt s pokožkou může vést k jejímu podráždění.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

Číslo CAS	Název	Metoda	Dávka	[h]   [d]	Druh	Pramen
532-32-1	sodium benzoate					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	>100 mg/l	96 h	Ryba	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50	>10 mg/l	72 h	Řasy	
	Akutní toxicita crustacea	EC50	>100 mg/l	48 h	Daphnia magna	

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Produkt je biologicky odbouratelný.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 12.4 Mobilita v půdě

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

#### Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku

Nelikvidovat společně s domovním odpadem

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků.

Přesné zařazení odpadu je nutné dohodnout se zpracovatelem odpadu.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### Pozemní přeprava (ADR/RID)

14.1 UN číslo: -

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: -

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Autoprofi Radiator Stop Leak

Datum vydání: 09.06.2016

Kód produktu: 1498

Strana 5 z 5

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** -

**14.4 Obalová skupina:** -

**Další příslušné údaje (Pozemní přeprava)**

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

**Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)**

**Další příslušné údaje (Vnitrozemská lodní přeprava)**

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

**Přeprava po moři (IMDG)**

**Další příslušné údaje (Námořní doprava)**

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

**Letecká přeprava (ICAO)**

**Další příslušné údaje (Letecká doprava)**

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: ne

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC**

Žádné informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

**Informace o předpisech EU**

**Další pokyny**

Obsahuje:

Konzervační prostředek.

**Specifická ustanovení, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí**

Třída ohrožení vody (D): - - neohrožuje vodu

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Posouzení bezpečnosti látky pro složky sloučeniny nebude prováděno.

### ODDÍL 16: Další informace

**Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)**

H319

Způsobuje vážné podráždění očí.

**Jiné údaje**

Údaje jsou založeny na dnešním stavu našich znalostí, nepředstavují však žádné zajištění vlastností výrobku a neprokazují žádný smluvní právní poměr.

Příjemce našich výrobků musí na vlastní zodpovědnost dodržovat stávající zákony a ustanovení.

*(Údaje o nebezpečných obsažených látkách budou vždy převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)*