

## Bezpečnostní list

podle Nařízení EP a Rady es č. 1907/2006 (REACH)

Datum vydání: 29.10.2020

Verze: 2.0

Název výrobku: STIHL čisticí prostředek na auta CC 100

### Oddíl 1. Identifikace látky/směsi a společnost/podniku

#### 1.1 Identifikátor výrobku

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Obchodní název:</b>          | <b>STIHL čisticí prostředek na auta CC 100</b> |
| <b>Katalogové číslo:</b>        | 0782-516-9300 / 0782-516-9301                  |
| <b>Číslo CAS:</b>               | Nepoužívá se.                                  |
| <b>Číslo ES :</b>               | Nepoužívá se.                                  |
| <b>Registrační číslo REACH:</b> | U směsí se neuvádí                             |

**1.2 Příslušná použití látky nebo směsi:** **čisticí prostředek – péče o vozidlo**  
**nedoporučená použití** nspecifikováno

#### 1.2 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

|                 |  |
|-----------------|--|
| <b>Výrobce:</b> | ANDREAS STIHL AG & Co.KG                           |
| <b>Adresa:</b>  | Badstrasse 115, D-71336 Waiblingen, Německo        |
| <b>Telefon:</b> | Tel: +49(0)7151-26-3237, Fax: +49(0)7151-26-8-3237 |

|  |  |
|--|--|
| <b>Dodavatel na trh v ČR:</b>            | Andreas STIHL, spol. s r.o.  |
| <b>Adresa:</b>                           | Chrlická 753, 664 42 Modřice   |
| <b>Kontakt:</b>                          | Tel: 547 423 111   |
| <b>Adresa/mail osoby odpovědné za BL</b> | <a href="mailto:miroslav.kosicka@stihl.cz">miroslav.kosicka@stihl.cz</a> |

#### 1.3 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2,  
tel. 420 224 91 92 93 nebo 224 91 54 02

### Oddíl 2. Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 CLP:  
neklasifikováno jako nebezpečné

#### 2.2 Prvky označení:

Symbol, signální slovo, H-věty (standardní věty o nebezpečnosti):  
Povinné označování není předepsáno

#### 2.3 Další údaje:

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list

#### Pokyny pro bezpečné zacházení:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

#### Další údaje:

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

#### Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nesplňuje kritéria pro zařazení mezi látky PBT a vPvB

## Bezpečnostní list

podle Nařízení EP a Rady es č. 1907/2006 (REACH)

Datum vydání: 29.10.2020

Verze: 2.0

Název výrobku: STIHL čisticí prostředek na auta CC 100

### Oddíl 3. Složení / informace o složkách

**3.1 Látky:** nejedná se o látku

**3.2 Chemická charakteristika směsi:** Tenzidy a další látky ve vodném roztoku;

**3.3 Látky, které představují nebezpečí pro zdraví nebo životní prostředí**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Název složky 1 :        | dimethylcyklosiloxan zakončený aminoalkyl ethoxymethylsiloxyskupinou a dimethylalkoxyskupinou |
| Koncentrace             | 1-<3%   |
| Číslo CAS               | 188627- 10-3  |
| Číslo EINECS            | Neuvádí se  |
| Indexové číslo          | Neuvádí se  |
| Registrační číslo REACH | Neuvádí se  |

Klasifikace podle 1272/2008/ES



Skin irrit 2- , H 315; Eye irrit 2, H 319

neiontové povrchově aktivní látky <5%

**Nařízení (ES) c. 648/2004 o detergentech**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Název složky 2 :               | glycerol   |
| Koncentrace                    | 3 - <5%  |
| Číslo CAS                      | 56 – 81 – 5  |
| Číslo EINECS                   | 200 – 289 - 5  |
| Indexové číslo                 | Neuvádí se   |
| Registrační číslo REACH        | Neuvádí se   |
| Klasifikace podle 1272/2008/ES | Není<br>(pro glycerol ve formě mlhy jsou stanoveny expoziční limity v pracovním prostředí) |

### Oddíl 4. Pokyny pro první pomoc

**4.1. Popis a pokyny první pomoci**

- **Všeobecná upozornění:** Látkou znečištěný oděv odstranit
- **vdechnutí:** nejsou potřebná žádná opatření
- **zasažení pokožky:** produkt nemá žádné účinky na pokožku, omyjte postižené místo mýdlem a množstvím vlažné vody
- **zasažení očí:** proplachovat velkým množstvím vody při rozevřeném víčku, konzultovat s lékařem.
- **požití:** Ústa vypláchnout. Zapít vodou., nevyvolávat zvracení, ihned k lékaři

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy:** Údaje nejsou k dispozici

**4.3 Pokyn týkající se lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Nejsou žádné zvláštní pokyny, postup stanoví lékař

### Oddíl 5. Opatření pro hašení požáru

**5.1. Hasiva:** produkt není hořlavý

**5.2 Zvláštní nebezpečnosti vyplývající z látky nebo směsi:** nejsou

**5.3 Pokyny pro hasiče:** Musí být přijata běžná opatření pro hašení požáru.

### Oddíl 6. Opatření při náhodném úniku

**6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:** větrat

**6.2 Opatření k ochraně životního prostředí:**

## Bezpečnostní list

podle Nařízení EP a Rady es č. 1907/2006 (REACH)

Datum vydání: 29.10.2020

Verze: 2.0

Název výrobku: STIHL čisticí prostředek na auta CC 100

Nesmí vniknout do půdy/podloží, do kanalizace, povrchové vody ani podzemní vody.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a při čištění :** při úniku zachytit savým nehořlavým materiálem (písek, perlit apod.) Zbytky na plochách odstranit omytím vodou, vyčistit, zeminu odtěžit. Odstranit z povrchu vody (např. sorbenty nebo odsátím). Uniklý materiál ohraničit savým materiálem (sorbenty Vapex, popř. písek, hlína, ...) a kontaminovaný prostředek umístit do vhodných nádob k další likvidaci prostřednictvím oprávněných firem

**6.4 Odkazy na jiné oddíly:**

Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7. Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8. Informace k odstranění viz kapitola 13.

### Oddíl 7. Zacházení a skladování

**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:** Při odborném zacházení není potřeba dodržovat žádná zvláštní opatření.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**  
**Pokyny pro skladování:**

**Požadavky na skladovací prostory a nádoby:**

Přechovávat jen v původní nádobě. Zabezpečit před proniknutím do půdy.

**Upozornění k hromadnému skladování:** Skladovat odděleně od potravin.

**Další údaje k podmínkám skladování:**

Chránit před mrazem. Doporučená skladovací teplota: 20 °C

**7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### Oddíl 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

**8.1 Kontrolní parametry dle nař.vl. č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci**

| Látka         | CAS-č       | PEL | NPK-P | faktor přepočtu na ppm |
|---------------|-------------|-----|-------|------------------------|
| glycerol mlha | 56 – 81 - 5 | 10  | 15    | 0,261                  |

**8.2 Omezování expozice**

**Osobní ochranné prostředky:**

**Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

**Ochrana dýchacích orgánů:** Za normálních okolností není nutné

**Ochrana rukou:** Za normálních okolností není nutné

**Ochrana očí:** Za normálních okolností není nutné

### Oddíl 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

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

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| <b>Vzhled:</b>                         | kapalina                        |
| <b>Barva:</b>                          | modrá                           |
| <b>Zápach/vůně:</b>                    | charakteristický                |
| <b>pH:</b>                             | 4,5 – 5,5                       |
| <b>Bod varu:</b>                       | > 100 °C                        |
| <b>Bod tání:</b>                       | nestanoven                      |
| <b>Bod vzplanutí:</b>                  | nedá se použít                  |
| <b>Teplota samovznícení:</b>           | výrobek není samozápalný        |
| <b>Nebezpečí výbuchu:</b>              | nehrozí nebezpečí výbuchu       |
| <b>Hustota při 20°C:</b>               | 1,00 – 1,02 g/cm <sup>3</sup>   |
| <b>Viskozita kinematická při 20°C:</b> | 10 - 15 s (DIN EN ISO 2431/4mm) |

## Bezpečnostní list

podle Nařízení EP a Rady es č. 1907/2006 (REACH)

Datum vydání: 29.10.2020

Verze: 2.0

Název výrobku: STIHL čisticí prostředek na auta CC 100

**Mísitelnost s vodou při 20 °C:** úplně mísitelná  
**9.2. Další informace:** Další informace nejsou k dispozici

### Oddíl 10. Stálost a reaktivita

- 10.1 Reaktivita** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.  
**10.2 Chemická stabilita** Za normálních podmínek stabilní.  
**10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.  
**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.  
**10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.  
**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu

### Oddíl 11. Toxikologické informace

- 11.1 Informace o toxikologických účincích**  
**Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
**Primární dráždivé účinky:**  
**Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
**Vážné poškození očí / podráždění očí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
**Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**  
 Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
**Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)**  
 Pro žádnou z účinných látek není známo, že by způsobovala karcinogenní, mutagenní nebo teratogenní účinky.  
**Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
**Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
**Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
**Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**  
 Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
**Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**  
 Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
**Nebezpečnost při vdechnutí**  
 Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci (konvenční metoda).

### Oddíl 12. Ekologické informace

- 12.1 Toxicita** K této směsi nejsou k dispozici žádné údaje ohledně ekotoxicity.  
**Aquatická toxicita: CAS: 188627-10-3 Dimethylsiloxan:** EC50 (24/48h) 132 mg/l (Daphnia magna)
- 12.2 Perzistence a rozložitelnost**  
 Další relevantní informace nejsou k dispozici
- 12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.  
**Další ekologické údaje:**  
**Všeobecná upozornění:**  
 Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.  
 Výrobek neobsahuje organicky vázané halogeny (neobsahuje AOX).  
 Výrobek neobsahuje organické komplexotvorné látky.

## Bezpečnostní list

podle Nařízení EP a Rady es č. 1907/2006 (REACH)

Datum vydání: 29.10.2020

Verze: 2.0

Název výrobku: STIHL čisticí prostředek na auta CC 100

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

**PBT:** Nedá se použít. **vPvB:** Nedá se použít.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici

## Oddíl 13. Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Podle zákona č. 185/2001 Sb. Odstraňování prostřednictvím kanalizace: zakázáno. Zařazení odpadu dle vyhl. 93/2016 Sb. (Katalog odpadů): Provádí původce odpadů na základě skutečného způsobu vzniku odpadu v závislosti na specifických podmínkách použití výrobku.

### 13.2 Způsoby zneškodnění obalu:

Obal je odstranit prostřednictvím oprávněných osob k nakládání s odpady k.č. 15 01 02.kategorie O. Přípravek lze odstranit jako odpad kat. číslo: 20 01 30.kategorie. O.

### 13.3 Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech Vyhl. č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady

## Oddíl 14. Informace pro přepravu

### 14.1 UN číslo

ADR, IMDG, IATA odpadá

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR, IMDG, IATA odpadá

### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR, ADN, IMDG, IATA

třída odpadá

### 14.4 Obalová skupina

ADR, IMDG, IATA odpadá

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

Látka znečišťující moře: Ne

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Nedá se použít.

### 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy

MARPOL a předpisu IBC Nedá se použít.

UN "Model Regulation": odpadá

## Oddíl 15. Informace o předpisech

### 15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy

**Evropské předpisy:**

EC/1907/2006 (REACH) o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek a o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, ve znění pozdějších předpisů

EC/1272/2008 (CLP) o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 907/2006 (CLP)

EC/648/2004

**Národní předpisy:**

z. č. 185/2001 Sb., o odpadech

## Bezpečnostní list

podle Nařízení EP a Rady es č. 1907/2006 (REACH)

Datum vydání: 29.10.2020

Verze: 2.0

Název výrobku: STIHL čisticí prostředek na auta CC 100

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví

**Upozornění na omezení práce:**

Dodržet pracovní omezení pro mladistvé.;

Dodržet pracovní omezení pro budoucí a kojící matky.

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** nebylo provedeno

### Oddíl 16. Další informace

#### Údaje o změnách a revizích

| Č. revize | Verze BL | Datum      | Provedené změny                                       |
|-----------|----------|------------|---|
| 0         | 1.0      | 15.3.2019  | Nový bezpečnostní list pro výrobek při uvedení na trh |
| 1         | 2.0      | 29.10.2020 | Změna BL dle údajů v BL výrobce                       |

NPK-P

PEL

PBT

vPvB

Nejvýše přípustná koncentrace - pracovní

Nejvyšší přípustný expoziční limit

Látky perzistentní, bioakumulativní a toxické

Látky velmi perzistentní a velmi bioakumulativní

#### Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Údaje obsažené v tomto listu byly zpracovány dle podkladů uvedených v bezpečnostním listě výrobce ze země EU a dále na podkladě platných právních předpisů ČR a EU.

**Seznam standardních vět o nebezpečnosti, bezpečnostních vět a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení. Plné znění všech vět a pokynů, jejichž plné znění není v oddílech 2 až 15 uvedeno:**

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

#### Doporučená omezení z hlediska používání, další informace:

Bezpečnostní list je zpracován v souladu s požadavky zákona č. 350/2011 Sb. a Nařízením ES 1907/2006. Obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Údaje jsou uváděny v dobré víře a zakládají se na stavu našich znalostí o příslušném výrobku k uvedenému datu. V případě použití látky nebo směsi jiným způsobem než doporučeným v tomto bezpečnostním listě dodavatel neodpovídá za případnou škodu.

Konec bezpečnostního listu