

Bezpečnostní list podle Nařízení 1907/2006/EC

Datum vydání: 29.1.2009

Obchodní název: **Stihl – speciální čistič**

1 Identifikace látky nebo příprava a výrobce nebo dovozce

- **Údaje o výrobku**
- **Obchodní název:** *Stihl – speciální čistič*
- **Katalogové číslo:** 0000 881 9400, 0000 881 9409
- **Použití látky / příprava:** *Rozpouštědlo pryskyřice a olejů*

- **Výrobce / Dodavatel:**

ANDREAS STIHL AG & Co.KG
Badstrasse 115
D-71336 Waiblingen
Tel: +49(0)7151-26-323
Fax: +49(0)7151-26-8-3237

- **Dodavatel:**

Andreas STIHL, spol. s r.o.
Chrlická 753
664 42 Modřice

- **Informace:**

Tel: 547 423 111
Fax: 547 216 275

2 Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku

- *Způsobuje poleptání*

3 Informace o složení přípravku

- **Chemické složení/specifikace:**
- **Popis:** *Čistící prostředek s obsahem tenzidů a silikátů.*

Nebezpečné látky v něm obsažené:

CAS-č.	EINECS-č.	Obsah	Jednotka	R-věty	
6834-92-0	229-912-9	<10 %	C	R34, R37	
Dinatriummetasilikát					
		Amphoterní tenzid	<10 %	Xi	R36, R52

4 Pokyny pro první pomoc

- **Všeobecná upozornění:** *Látkou znečištěný oděv ihned odstranit.*
- **Při vdechnutí:** *Přístup čerstvého vzduchu.*
- **Při zasažení pokožky:** *Okamžitě smýt velkým množstvím vody.*
- **Při zasažení očí:** *Důkladně propláchnout velkým množstvím vody, konzultovat lékaře.*
- **Při požití:** *Ústa vypláchnout a dostatečně zapít vodou. Nevyvolávat zvracení. Okamžitě vyhledat lékaře.*

Pokračování na straně 2

Bezpečnostní list

podle Nařízení 1907/2006/EC

Datum vydání: 29.1.2009

Obchodní název: Stihl – speciální čistič

5 Opatření pro hasební zásah

Pokračování ze strany 1

- **Vhodné hasicí prostředky:** Látka sama nehoří; hasební opatření přizpůsobit okolí.
- **Nevhodné hasicí prostředky z důvodu bezpečnosti:** žádné

6 Opatření při náhodném úniku

- **Opatření k ochraně životního prostředí:** Nenechat unikat do kanalizace, povrchové vody ani podzemní vody.
- **Postup při likvidaci:** Zachytit savým materiálem (např. savý papír, textil) Zbytky odstranit omytím vodou.

7 Manipulace a skladování

- **Manipulace:**
- **Pokyny pro správné zacházení:** Zabránit kontaktu s očima a pokožkou.
- **Upozornění k ochraně před požárem a výbuchem:** Nejsou potřebná žádná zvláštní opatření.
- **Skladování:**
- **Požadavek na skladovací prostory a obaly:** Zamezit spolehlivě uniknutí do půdy.
- **Souhrnná skladovací opatření:** Neskladovat společně s kyselinami.
Skladovat odděleně od potravin.
- **Další dodatky ke skladovacím podmínkám:** Chránit před mrazem.
Doporučená skladovací teplota: 20°C
- **Skladovací třída:** 8 B

8 Omezování expozice látkou nebo přípravkem a ochrana osob

CAS-č.	EINECS-č. podle EU vyhlášky	Druh	Hodnota	Jednotka
6834-92-0	229-912-9	MAK – hraniční hodnota		1,5/4 mg/m ³
Dinatriummetasilikát				

- **Osobní ochranné pomůcky:** Rukavice z latexu.
Propustnost materiálu rukavic: >120min.
Ochranné brýle.
Lehké ochranné oblečení.
Před pauzami a po konci pracovní doby umýt ruce.

9 Fyzikální a chemické vlastnosti

- **Všeobecné údaje:**

Stav: kapalina
Barva: nažloutlá
Zápach/vůně: charakteristický

Pokračování na straně 3

Bezpečnostní list

podle Nařízení 1907/2006/EC

Datum vydání: 29.1.2009

Obchodní název: **Stihl – speciální čistič**

Bezpečnostní informace:		Pokračování ze strany 2
Bod varu:	100 °C	
Bod vzplanutí:	---- °C	
Hustota při 20°C:	1,11 g/cm ³	
Mísitelnost s vodou při 20 °C:	100 %	
Hodnota pH: 10 g/l voda (20 °C)	10,0 – 11,0	
Hodnota pH: koncentrát (20 °C)	12,5 – 13,5	
Louhování při 20 °C:	10 - 15 sec	
Metoda: DIN EN ISO 2431		

10 Stabilita a reaktivita

- **Nebezpečné reakce:** Nejsou žádné známé.
- **Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou žádné známé.

11 Údaje o toxicitě

Leptavíci (OECD No. 431 In Vitro Skin Corrosion: Human Skin Model Test)

12 Ekologické údaje

Aktivní látky obsažené v produktu splňují požadavky EU-směrnice (EC/648/2004) pro úplnou biologickou odbouratelnost v pracích a čisticích prostředcích.

Nenechat látku nekontrolovatelně unikat do okolí.

13 Pokyny pro ekologické zpracování odpadu

Likvidace produktu:

Musí být provedena podle zvláštních předpisů k tomu určené deponie pro nebezpečný odpad nebo ve spalovně pro nebezpečný odpad.

Evropský katalog odpadů

20 01 29

čisticí prostředky, které obsahují nebezpečné látky

Likvidace znečištěných obalů

15 01 02

obaly z umělých hmot

Pokračování na straně 4

Bezpečnostní list

podle Nařízení 1907/2006/EC

Datum vydání: 29.1.2009

Obchodní název: **Stihl – speciální čistič**

14 Informace pro přepravu

Pokračování ze strany 3

· **Silniční přeprava ADR/RID a GGVSE (zahraniční/tuzemská):**

ADR/RID-GGVSE třída: 8 PG: III

Žiravá alkalická kapalná látka

n.a.g. (dinatriumtrioxosilikat)

List nebezpečí: 8

Přepravní kategorie: 3

LQ 19

UN- č. 1719

· **Lodní doprava IMDG/GGVSee:**

IMDG/GGVSee-třída: 8

Znečišťovatel moře: --

caustic alkali liquid, n.o.s. (cont. disodiumtrioxosilicate)

IMDG-PACK.GROUP: III

UN-č. 1719

· **Letecká doprava ICAO/ IATA-DGR:**

ICAO/IATA-DGR třída: 8

UN-č. 1719

ICAO-PACK.GROUP: III

caustic alkali liquid, n.o.s. (cont. disodiumtrioxosilicate)

15 Informace o právních předpisech

Značení dle EU-směrnic:

Produkt je podle směrnic EU/příslušných národních zákonů zařazen a označen:

Označení nebezpečnosti výrobku:

C Dráždivý

R-věty:

R34

Způsobuje poleptání pokožky.

S-věty:

S2

Držte z dosahu dětí.

S24/25

Zamezit kontaktu s očima a pokožkou.

S36/37/39

Při práci nosit vhodné ochranné oblečení, ochranné rukavice a ochranné brýle/nosit ochranu obličeje.

S46

Při požití okamžitě vyhledat lékařskou pomoc a vzít s sebou obal nebo etiketu.

Ohrožení vody / zdroje:

Třída ohrožení vody WKG 2 (VwVwS 17.05.99)

Pokračování na straně 5

Bezpečnostní list podle Nařízení 1907/2006/EC

Datum vydání: 29.1.2009

Obchodní název: **Stihl – speciální čistič**

16 Další informace

Pokračování ze strany 4

Seznam R-Vět/doslovné znění uvedené v bodě 3

R52 Škodlivý pro vodní organizmy.

R34 Způsobuje poleptání pokožky.

R36 Dráždí oči.

R37 Dráždí dýchací cesty

Údaje zde uvedené se vztahují pouze k námi dodávanému výrobku a odpovídají našim současným znalostem a zkušenostem v době vypracování tohoto bezpečnostního listu a nemusí být vyčerpávající.