

AUWA-Chemie GmbH

86153 Augsburg

Datum vydání: 04.11.2010, Revize: 13.10.2010

Strana 1 / 5

**1 Identifikace látky / přípravku a společnosti / podniku****Maxi polish**

**Použití:** Přípravek pro strojní konzervaci karoserií  
**Identifikované použití:** Čistič  
**Způsob účinku:** Viz info o produktu.  
**Identifikace dodavatele:** WashTec Cz, spol. s r.o.  
 U Trati 48  
 100 00 Praha 10  
 IČ: 45313962  
 Tel.: 274021231, Fax.: 274021238

**Nouzové telefonní číslo:** Nepřetržitě 224 91 92 93, 224 915 402, 224 914 570**Adresa:** Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2**2 Identifikace rizik**

**Fyzikálně-chemická nebezpečí:** Viz kapitola 10.  
**Nebezpečí pro zdraví:** Nejsou známa žádná zvláštní nebezpečí, která je nutné zmínit.  
**Nebezpečí pro životní prostředí:** Viz kapitola 12.  
**Ostatní nebezpečí:** žádné  
**Symbol nebezpečnosti:** žádné  
**R-věty:** žádné

**3 Složení / Informace o složkách**

**Komentář ke složení:** není použitelný.  
 SVHC seznam (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation):  
 Neobsahuje žádné nebo méně než 0,1% látek ze seznamu.

**4 Pokyny pro první pomoc**

**Všeobecné pokyny:** Zašpiněné, postříkané oblečení ihned vysvlékněte, nenechávejte na sobě uschnout.  
**Při nadýchání:** Zajistěte čerstvý vzduch.  
 V případě obtíží zajistěte lékařské ošetření.  
**Při styku s kůží:** Při styku s kůží omyjte teplou vodou.  
 V případě pokračujícího podráždění pokožky vyhledejte lékaře.  
**Při zasažení očí:** Při zasažení očí důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékaře.  
**Při požití:** Zajistěte lékařské ošetření.  
 Nevyvolávejte zvracení.  
 Vypláchněte si ústa a vypijte dostatečné množství vody.  
**Pokyny pro lékaře:** Ošetřovat symptomaticky.

**5 Opatření pro zdolávání požáru**

**Vhodná hasiva:** Samotný produkt nehoří. Odsouhlaste opatření k hašení při požáru okolí.  
**Nevhodná hasiva:** Plný proud vody.  
**Zvláštní ohrožení látkou nebo produktem samotným, jeho produkty hoření nebo vzniklými plyny:** Nespálené uhlovodíky.  
 Nebezpečí tvorby toxických produktů pyrolýzy.  
 Oxid uhelnatý (CO).  
 Při požáru se může uvolnit:  
**Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Použijte respirátor nezávislý na okolním vzduchu.  
**Další údaje:** Zbytky po požáru a kontaminovaná hasicí voda musí být odstraněny v souladu s platnými právními předpisy.

AUWA-Chemie GmbH

86153 Augsburg

Datum vydání: 04.11.2010, Revize: 13.10.2010

Strana 2 / 5

**6 Opatření v případě náhodného úniku**

<b>Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:</b>	Zvláštní nebezpečí uklouznutí na vyteklém/rozsypaném produktu.
<b>Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:</b>	Zamezte plošnému rozšiřování (např. zábranou nebo olejovými rozhraními). Zamezte vniknutí do kanalizace/povrchové vody/podzemní vody.
<b>Doporučené metody čištění a zneškodnění:</b>	Zachyt'te materiálem sajícím kapaliny (např. písek, pilinami, universálním pojivem, rozsivková zemina). Se zachyceným materiálem nakládejte podle kapitoly odstranění.

**7 Manipulace a skladování**

<b>Pokyny k bezpečné manipulaci:</b>	Při odborném použití nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
<b>Pokyny k ochraně před požárem a výbuchem:</b>	Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
<b>Požadavek na skladové prostory a nádrže:</b>	Zamezte vniknutí do pudy, vod a kanalizace.
<b>Pokyny k společnému skladování:</b>	Neskladujte společně s oxidačními činidly.
<b>Další údaje ke skladovacím podmínkám:</b>	Uchovávejte obal na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

**8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky**

<b>Technická opatření:</b>	není použitelný
<b>Složky s mezními hodnotami, které je nutné dozorovat na pracovišti: (CZ)</b>	irelevantní
<b>Ochrana dýchacích orgánů:</b>	není použitelný
<b>Ochrana rukou:</b>	Co se týká údajů, jde pouze o doporučení. K získání dalších informací se obraťte na dodavatele rukavic. V přímém kontaktu: butyl rubber, > 120 min (EN 374) Při potřísnění: nitrilová pryž, >120 min (EN 374).
<b>Ochrana očí:</b>	Ochranné brýle.
<b>Ochrana kůže:</b>	není použitelný
<b>Všeobecná bezpečnostní opatření:</b>	Pro pracoviště musí být vybrán speciální ochranný oděv v závislosti na koncentraci a množství používaných nebezpečných látek. Dodavatel musí ručit za odolnost ochranných oděvů vůči chemikáliím. Zamezte styku s kůží a očima.
<b>Hygienická opatření:</b>	Před přestávkami a po ukončení práce si umyjte ruce. Preventivní ochrana pokožky ochrannou masťou.
<b>Další údaje:</b>	neurčeno

AUWA-Chemie GmbH

86153 Augsburg

Datum vydání: 04.11.2010, Revize: 13.10.2010

Strana 3 / 5

**9 Fyzikální a chemické vlastnosti**

Forma:	kapalina
Barva:	bílá
Zápach:	charakteristický
Hodnota pH:	ca. 6
Hodnota pH [1%]:	neurčeno
Teplota varu [°C]:	neurčeno
Bod vzplanutí [°C]:	není použitelný
Vznětlivost [°C]:	není použitelný
Meze výbušnosti: dolní mez (% obj.):	není použitelný
Meze výbušnosti: horní mez (% obj.):	není použitelný
Podporuje požár:	ne
Tenze par [kPa]:	neurčeno
Hustota [g/ml]:	ca. 1,0
Sytná hustota [kg/m <sup>3</sup> ]:	není použitelný
Rozpuštnost ve vodě:	emulgovatelné
Rozdělovací koeficient [n-oktanol/voda]:	neurčeno
Viskozita:	neurčeno
Relativní hustota par:	neurčeno
Rychlost odpařování:	neurčeno
Teplota tání [°C]:	neurčeno
Samovznícení [°C]:	není použitelný
Teplota rozkladu [°C]:	neurčeno

**10 Stálost a reaktivita**

Látky s nimiž výrobek nesmí přijít do styku: Není známa žádná nebezpečná reakce.

Nebezpečné rozkladné produkty: Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

**11 Toxikologické informace**

Akutní toxicita, orálně:	neurčeno
Akutní toxicita, dermálně:	neurčeno
Akutní toxicita, inhalačně:	neurčeno
Dráždivý účinek v oku:	neurčeno
Dráždivý účinek na kůži:	neurčeno
Senzibilizace:	neurčeno
Subakutní toxicita:	neurčeno
Chronická toxicita:	neurčeno
Mutagenita:	neurčeno
Reprodukční toxicita:	neurčeno
Karcinogenita:	neurčeno
Zkušenosti z praxe:	žádné
Všeobecné poznámky:	Experimentálně zjišťované toxikologické údaje nejsou k dispozici. Přípravek byl zařazen (klasifikován) podle konvenční výpočtové metody.

AUWA-Chemie GmbH  
 86153 Augsburg

Datum vydání: 04.11.2010, Revize: 13.10.2010

Strana 4 / 5

**12 Ekologické informace**

<b>Toxicita na ryby:</b>	neurčeno
<b>Toxicita na Daphnie:</b>	neurčeno
<b>Chování v jednotlivých oblastech životního prostředí:</b>	neurčeno
<b>Další údaje:</b>	Produkt může vést v čistících zařízeních ke tvorbě pěny.
<b>Toxicita na bakterie:</b>	neurčeno
<b>Biologická odbouratelnost:</b>	Povrchově aktivní látky obsažené v tomto přípravku jsou z hlediska biodegradability v souladu s nařízením č. 648/2004 EEC. Produkt je podle kritérií OECD biologicky lehce odbouratelný (readily biodegradable > 80%). Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.
<b>CHSK:</b>	neurčeno
<b>BSK 5:</b>	neurčeno
<b>Odkaz AOX:</b>	není použitelný.
<b>2006/11/ES:</b>	není použitelný
<b>Opatření první pomoci / všeobecné pokyny:</b>	Neobsahuje organické komplexotvorné látky, které podle přílohy 49 nedosahují stupeň eliminace DOC podle 28d minimálně 80% (podle č. 406 přílohy "Analytické a měřicí postupy").

**13 Pokyny k likvidaci**

<b>Přípravku:</b>	Kvůli recyklaci kontaktujte burzy odpadu
<b>Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu:</b>	Kontaminované obaly, které nelze vyčistit, je nutné odstranit v souladu s platými právními předpisy. Prázdné vyčištěné nádoby předat k recyklaci.
<b>Katalogové číslo odpadu:</b>	070699

**14 Informace pro přepravu**

<b>Pozemní přeprava ADR:</b>	NEKLSIFIKOVÁNO JAKO NEBEZPEČNÉ ZBOŽÍ
<b>Námořní přeprava IMDG:</b>	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
<b>Letecká přeprava IATA:</b>	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

**15 Informace o předpisech**

<b>Scénář expozice:</b>	neurčeno
<b>Zpráva o chemické bezpečnosti:</b>	neurčeno
<b>Označení:</b>	Produkt dle směrnic ES nepodléhá povinnosti označení.
<b>Symbol nebezpečnosti:</b>	žádné
<b>R-věty:</b>	žádné
<b>S-věty:</b>	žádné
<b>Zvláštní označení:</b>	není použitelný
<b>EEC-PŘEDPISY:</b>	1967/548 (2008/58, 30. ATP/ 31. ATP); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (Reach); 1272/2008; 75/324/EWG (2008/47/EG
<b>TRANSPORT-PŘEDPISY:</b>	ADR (2009); IMDG-Code (34. Amdt.); IATA-DGR (2010).
<b>OSTATNÍ PŘEDPISY (CZ):</b>	Zákon č. 345/2005 Sb., kterým se mění zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Vyhláška č. 460/2005 Sb., kterou se mění vyhláška č. 231/2004 Sb., kterou se stanoví podrobný obsah bezpečnostního listu k nebezpečné chemické látce a chemickému přípravku. Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu a nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci ve znění pozdějších a souvisejících předpisů. Zákon č. 106/2005 Sb. (úplné znění zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, jak vyplývá z pozdějších změn). Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě a vyhláška č. 64/1987 Sb., o evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) ve znění pozdějších a souvisejících předpisů. Příloha č. 2 k nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Chemické látky, jejich hygienické limity a postup při jejich stanovení)
<b>Povolování, HLAVA VII:</b>	není použitelný
<b>Omezení, HLAVA VIII:</b>	není použitelný

AUWA-Chemie GmbH

86153 Augsburg

Datum vydání: 04.11.2010, Revize: 13.10.2010

Strana 5 / 5

**16 Další informace**

Dbejte na omezení činností:	ne
VOC (1999/13/ES):	není použitelný
Čistič, 648/2004/ES, obsahuje:	konzervační prostředky METHYLISOTHIAZOLINONE konzervační prostředky BENZISOTHIAZOLINONE parfémy

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.