

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006)

Datum vydání:	15. 06.2000	Strana: 1/ 7
Datum tisku:		Kód produktu:
Datum revize:	12.11.2008	Verze:
Název výrobku:	Agip CORO KSW 50 L	

1. IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU A VÝROBCE, DOVOZCE, PRVNÍHO DISTRIBUTORA NEBO DISTRIBUTORA

1.1 Identifikace látky nebo přípravku:

Obchodní název: **Agip CORO KSW 50 L**

Chemický název: -

Číslo CAS: -

Číslo ES (EINECS): -

1.2 Použití látky nebo přípravku:

Ochranný prostředek proti korozi

1.3 Identifikace výrobce, dovozce, prvního distributora nebo distributora:

Identifikace výrobce:

Jméno nebo obchodní jméno: Agip Schmiertechnik GmbH

Místo podnikání nebo sídlo: Paradiesstr. 14, 97080 Würzburg, Německo

Telefon: (+ 49) 931/900 98-0

Fax: (+ 49) 931-98442

Identifikace prvního distributora:

Jméno nebo obchodní jméno: Agip Česká republika s.r.o.

Místo podnikání nebo sídlo: Sokolovská 394/17, 186 00 Praha 8

Fax: +420 224 495 285

Telefon: +420 224 495 286

E-mail: oleje@agip.cz

IČO: 40764176

1.4 Telefonní číslo pro mimořádné situace:

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08

Praha 2, tel. (24 hodin/den) +420 224 919 293,

+420 224 915 402, +420 224 914 575

2. ÚDAJE O NEBEZPEČNOSTI LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

Klasifikace látky nebo přípravku podle zákona: Tento produkt není klasifikován jako nebezpečný podle zákona č. 356/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Výstražný symbol nebezpečnosti: -

R-věty: -

S-věty: -

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky / přípravku: Vzhledem k bezpečnostním opatřením, která se používají při zacházení s benzínovými a chemickými produkty, žádné zvláštní nebezpečí nehrozí.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky / přípravku: Tento produkt je nebezpečný pro vodní prostředí.

Další rizika, která přispívají k celkové nebezpečnosti: -

3. INFORMACE O SLOŽENÍ PŘÍPRAVKU

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky: Nízkoviskozní parafiny VbF III

Chemický název: Přípravek obsahující minerální olej s produktově specifickými účinky a s těkavými uhlovodíky

Obsah v (%): -

Číslo CAS: nespecifikováno

Číslo ES (EINECS): -

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006)

Datum vydání:	15.06.1999	Strana: 2 / 7
Datum tisku:		Kód produktu:
Datum revize:	12.11.2008	Verze:
Název výrobku:	Agip CORO KSW 50 L	

Indexové číslo:	-
Výstražný symbol nebezpečnosti:	Xn
R-věty:	R65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic R66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže
Dodatečné poznámky:	Pozor: Údaje uvedené v tomto bezpečnostním listě se vztahují vždy na koncentrát Koncentrace pro účel použití, tedy ve vodě mísitelném stavu, představují jiné vlastnosti odpovídající zředění.

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1	Všeobecné pokyny:	Odstraňte kontaminovaný , nebo potřísněný oděv. Kontaminovaný oděv vyměňte.
4.2	Při nadýchání:	Přemístěte postiženého na čerstvý vzduch, při obtížích vyhledejte lékařskou pomoc.(vyskytne se případně při nadýchání par přehřátého produktu).
4.3	Při styku s kůží:	Postižená místa okamžitě omyjte vodou a mýdlem. Pokud podráždění přetrvává přivolejte lékařskou pomoc..
4.4	Při zasažení očí:	Vymývejte oči velkým množstvím vody. Při dlouhodobém podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.
4.5	Při požití:	NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ, aby nedošlo ke vdechnutí přípravku do plic. Při obtížích vyhledejte lékařskou pomoc.
4.6	Další údaje:	.

5. OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH

5.1	Vhodná hasiva:	Pěna, suchá prášková hasiva, oxid uhličitý
5.2	Nevhodná hasiva:	Nehaste proudem vody, může dojít k rozšíření ohně.
5.3	Zvláštní nebezpečí:	Při hoření mohou vznikat oxid uhličitý, kouř, a saze. Při zvýšené teplotě se mohou tvořit hořlavé směsi par se vzduchem.
5.4	Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:	Používejte samostatný dýchací přístroj.
5.5	Další údaje:	Používejte roztříštěné vodní proudy k ochlazení ploch vystavených plamenům.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

6.1	Preventivní opatření pro ochranu osob:	Nebezpečí uklouznutí po rozlitém produktu.
6.2	Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí:	Nezneškodňujte výrobek , ať už nový , nebo použitý , vypuštěním do kanalizace , odpadů, nebo vodních toků.
6.3	Doporučené metody čištění a zneškodnění:	Absorbujte vhodným absorpčním materiálem (např. materiálem , který absorbuje olej). Kontaminovaný materiál řádně zneškodněte.
6.4	Další údaje:	Informace o zneškodňování viz kapitola 13.

7. POKYNY PRO ZACHÁZENÍ S LÁTKOU NEBO PŘÍPRAVKEM A SKLADOVÁNÍ LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

7.1	Pokyny pro zacházení:	<u>Pokyny na ochranu před požárem a výbuchem</u> Nezahřívejte na teploty v blízkosti bodu vzplanutí. Zajistěte dostatečné větrání. Zabraňte tvorbě aerosolů. Dodržujte předpisy pro skladování
-----	-----------------------	---

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006)

Datum vydání:	15.06.1999	Strana: 3 / 7
Datum tisku:		Kód produktu:
Datum revize:	12.11.2008	Verze:
Název výrobku:	Agip CORO KSW 50 L	

- 7.2 Pokyny pro skladování: a zacházení s s hořlavými kapalinami.
Nejsou žádné zvláštní požadavky na skladování. Chraňte před teplem a mrazem. Skladujte na suchém místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Neskladujte v zinkových, nebo měděných nádobách.
Neskladujte v nádobách ze slitin mědi. Skladujte při teplotě mezi 10 a 30°C.
Třída VbF: III
V původním uzavřeném obalu, při teplotě do 30°C, je trvanlivost produktu minimálně 12 měsíců.
- 7.3 Specifické použití: -

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE LÁTKOU NEBO PŘÍPRAVKEM A OCHRANA OSOB

- 8.1 Expoziční limity: Páry uhlovodíků TRGS 900 max. 200 ml/m³
- 8.2 Omezování expozice: Žádné další požadavky. (viz kapitola 7)
- 8.2.1 Omezování expozice pracovníků: Skladujte odděleně od potravin a nápojů. Umyjte si ruce před přestávkou a na konci pracovní doby.
Ochrana dýchacích orgánů: Při dostatečném větrání není nutná.
Ochrana rukou: Používejte ochranné rukavice, případně ochranný krém na kůži.
Ochrana očí: Používejte ochranné brýle při nebezpečí vystříknutí látky.
Ochrana kůže: Používejte ochranný, pracovní oděv.
- 8.2.2 Omezování expozice životního prostředí: Neuvedeno.

9. INFORMACE O FYZIKÁLNÍCH A CHEMICKÝCH VLASTNOSTECH LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

- 9.1 Všeobecné informace:
- Skupenství (při 20°C): Kapalina
Barva: Žlutá
Zápach (vůně): Typický
- 9.2 Důležité informace z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí:
- Hodnota pH(20°C): Nestanoveno
Teplota (rozmezí teplot) tání (°C): Nestanoveno(ISO 3016)
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C): Nestanoveno
Hořlavost:
Bod vzplanutí (°C): 58 (ISO 2592)
Samozápalnost(°C):: Nestanoveno
Oxidační vlastnosti: Látka není klasifikována jako oxidující
Meze výbušnosti:
dolní mez (% obj.): 0,6
horní mez (% obj.): 7,0
Tenze par (při 20°C): Nestanoveno
Rozpustnost:
- ve vodě (20°C) Nerozpustný, případně málo rozpustný
- v tucích: Nestanoveno
- v organických rozpouštědlech: Nestanoveno
Rozdělovací koef. n-oktanol/voda: Nestanoveno

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006)

Datum vydání:	15.06.1999	Strana: 4 / 7
Datum tisku:		Kód produktu:
Datum revize:	12.11.2008	Verze:
Název výrobku:	Agip CORO KSW 50 L	

Viskozita (při 20°C):	40 mm ² /s (DIN 51 562)
Hustota (při 15°C):	0,81g/cm ³ (DIN 51 757)
9.3 Další informace:	Produkt obsahuje rozpouštědlo

10. INFORMACE O STABILITĚ A REAKTIVITĚ LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

10.1	Podmínky, za nichž je výrobek stabilní:	Nejsou uvedeny.
10.2	Podmínky, kterým je třeba zamezit:	Při správném používání nevznikají nebezpečné rozkladné produkty.
10.3	Materiály, které nelze použít:	Žádné nebezpečné reakce nejsou známy. Uvolňování hořlavých směsí se vzduchem je možné.
10.4	Nebezpečné produkty rozkladu:	Žádné nebezpečné rozkladné produkty nejsou známy.
10.5	Další informace:	

11. INFORMACE O TOXIKOLOGICKÝCH VLASTNOSTECH LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

11.1	Akutní toxicita:	Žádná číselná údaje nejsou uvedeny. Pokud jsou dodržovány bezpečnostní a hygienické předpisy, nehrozí žádné nebezpečí poškození zdraví při zacházení s produktem.
	- LD ₅₀ , orálně, potkan (mg.kg ⁻¹):	-
	- LD ₅₀ , dermálně, králík(mg.kg ⁻¹):	-
	- LC ₅₀ , inhalačně, potkan, 4 hod.:	-
11.2	Další účinky:	
	Subchronická – chronická toxicita:	Nejsou uvedeny žádné údaje.
	Senzibilizace:	Nejsou uvedeny žádné údaje.
	Karcinogenita:	Nejsou uvedeny žádné údaje.
	Mutagenita:	Nejsou uvedeny žádné údaje.
	Toxicita pro reprodukci:	Nejsou uvedeny žádné údaje.
	Další údaje:	

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE O LÁTCE NEBO PŘÍPRAVKU

12.1	Ekotoxicita	Číselné údaje nejsou k dispozici.
	Akutní toxicita:	
	- LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹):	-
	- EC ₅₀ , 48 hod., dafnie (mg.l ⁻¹):	-
	- IC ₅₀ , 96 hod., řasy (mg.l ⁻¹):	-
12.2	Mobilita:	Není uvedena.
12.3	Persistence a rozložitelnost:	
12.4	Bioakumulační potenciál:	Není uveden.
12.5	Další nepříznivé účinky:	Třída nebezpečnost vod (WGK): 1- slabě nebezpečný pro vodní prostředí (SRN) Nezneškodňujte výrobek, ať už nový, nebo použitý, vypuštěním do kanalizace, odpadů, nebo vodních toků.

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

13.1	Nebezpečí, spojená s odstraňováním látky
------	--



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006)

Datum vydání:	15.06.1999	Strana: 5 / 7
Datum tisku:		Kód produktu:
Datum revize:	12.11.2008	Verze:
Název výrobku:	Agip CORO KSW 50 L	

nebo přípravku:

- | | | |
|------|---|---|
| 13.2 | Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů: | <p>Nezneškodňujte dohromady s komunálním odpadem.</p> <p>Zneškodněte bezpečným způsobem podle platné legislativy a platných místních předpisů.</p> <p>Kód odpadu: 070604 -ostatní organická rozpouštědla, promývací vody, a matečné louhy.</p> <p>Odpad produktu a obalu přenechejte oprávněným firmám ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů.</p> <p>Prázdné obaly zneškodněte podle platných předpisů.</p> |
| 13.3 | Právní předpisy o odpadech | <p>Zákon č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů.</p> |

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

UN číslo:	3295
Technický název (ADR/RID/ADN/ADNR):	UHLOVODÍKY, KAPALNÉ, J:N.
Technický název (IMDG/ IATA):	HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.
<u>Pozemní přeprava (ADR/RID)</u>	
Třída:	3
Obalová skupina:	III
Klasifikační kód:	F1
Číslo nebezpečnosti:	30
Bezpečnostní značka:	3
<u>Vnitrozemská vodní přeprava (ADN/ADNR)</u>	
Třída:	3
Klasifikační kód:	F1
Číslo nebezpečnosti:	30
Bezpečnostní značka:	3
<u>Námořní přeprava (IMDG)</u>	
Třída:	3
Obalová skupina:	I
Vedlejší nebezpečí:	-
Látka znečišťující moře:	NO
EmS:	F-E, SD
Nálepka:	3
<u>Letecká přeprava (IATA)</u>	
Třída:	3
Obalová skupina:	III
Vedlejší nebezpečí:	-
Nálepka:	3
Další údaje:	-

15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPÍSECH VZTAHUJÍCÍCH SE K LÁTKE NEBO PŘÍPRAVKU

- | | | |
|------|--|--|
| 15.1 | Informace na obalu látky nebo přípravku: | <p>Klasifikace látky nebo přípravku podle Tento produkt není klasifikován jako nebezpečný podle zákona č.</p> |
|------|--|--|



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006)

Datum vydání:	15.06.1999	Strana: 6 / 7
Datum tisku:		Kód produktu:
Datum revize:	12.11.2008	Verze:
Název výrobku:	Agip CORO KSW 50 L	

zákona: 356/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Výstražný symbol nebezpečnosti: -

R-věty: -

S-věty: -

15.2 Specifická ustanovení, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí: Třída nebezpečnosti vod. WGK:1- slabě nebezpečný pro vodní prostředí (SRN)

15.3 Ostatní ustanovení: Při zacházení s benzínovými a chemickými produkty dodržujte běžná bezpečnostní opatření

16. DALŠÍ INFORMACE VZTAHUJÍCÍ SE K LÁTCE NEBO PŘÍPRAVKU

Plné znění použitých R vět:

R65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic

R66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže

Předmětem této revize bylo přizpůsobení struktury listu platné legislativě.

Informace v tomto bezpečnostním listu je zpracována jako správná a úplná podle nejlepších dostupných znalostí. Je zpracována v dobré víře, ale bez záruky. Různé faktory mohou ovlivňovat vlastnosti v konkrétních podmínkách. Je odpovědností uživatele produktu, aby posoudil správnost informací při konkrétní aplikaci.