

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

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

Datum vydání:	1.5.2004	Strana: 1 / 5
Datum tisku:		Kód produktu:
Datum revize:	12.11.2008	
Název výrobku:	Agip DICREA S (ISO 150)	

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

1.1 Identifikace látky nebo přípravku:

Obchodní název: **Agip DICREA S (ISO 150)**
Chemický název: -
Číslo CAS: -
Číslo ES (EINECS): -

1.2 Použití látky nebo přípravku:

Mazací olej pro kompresory

1.3 Identifikace výrobce, dovozce, prvního distributora nebo distributora:

Identifikace výrobce:

Jméno nebo obchodní jméno: Agip PETROLI S.p.A.
Místo podnikání nebo sídlo: Via Laurentina 449 00142 Řím, Itálie

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:

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:

Výrobek je pro uživatele při použití k danému účelu bezpečný. Může však při dlouhodobém a opakovaném styku s pokožkou způsobovat zarudnutí. Při manipulaci s ním musí být dodržována bezpečnostní a hygienická opatření.

U tlakových systémů může v případě poruchy dojít k proniknutí přípravku pod kůži, i bez vnějšího poškození. V takovýchto případech musí být postižený ihned dopravený k lékaři.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky / přípravku:

Může znečistit půdu a vodu.

Další rizika, která přispívají k celkové nebezpečnosti:

-

3. INFORMACE O SLOŽENÍ PŘÍPRAVKU

Chemická charakteristika:

Syntetický základový olej

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Neobsahuje nebezpečné látky ve smyslu Zákona č.356/2003 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích ve znění pozdějších předpisů.

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

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

Datum vydání:	1.5.2004	Strana: 2 / 3
Datum tisku:		Kód produktu:
Datum revize:	12.11.2008	
Název výrobku:	Agip DICREA S (ISO 150)	

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

- 4.1 Všeobecné pokyny: -
- 4.2 Při nadýchání: Přemístit postiženého na čerstvý vzduch. . Pokud postižený dýchá nepravidelně nebo došlo-li k zástavě dechu, začněte s umělým dýcháním. Vyhledat lékařskou pomoc.
- 4.3 Při styku s kůží: Při kontaktu pokožky s produktem postižené místo důkladně omyjte vodou a mýdlem a ošetřete vhodným krémem.
- 4.4 Při zasažení očí: Vymývat proudem pokud možno vlažné vody nejméně 15 minut. Pokud podráždění přetrvává, vyhledat lékařskou pomoc.
- 4.5 Při požití: Vypláchnout ústa vodou, v žádném případě nevyvolávat zvracení, aby nedošlo k vdechnutí do plic - v tomto případě dopravit postiženého k lékaři.
- 4.6 Další údaje: -

5. OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH

- 5.1 Vhodná hasiva: Oxid uhličitý, hasicí pěna, hasicí suchý prášek, vodní mlha.
- 5.2 Nevhodná hasiva: Nepoužívejte prudký proud vody.
- 5.3 Zvláštní nebezpečí: Tmavý kouř, oxid uhelnatý, oxid uhličitý.
- 5.4 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Zásahové jednotky vystavené kouři nebo parám musí být vybaveny prostředky na ochranu dýchání a očí, popř. vhodným ochranným oblekem.
- 5.5 Další údaje: Ochlazujte povrchy nádob vystavených účinků požáru vodou.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

- 6.1 Preventivní opatření pro ochranu osob: Zabránit kontaktu s kůží, očima a oděvem. Použít vhodný ochranný oděv, znečištěný oděv urychleně vyměnit.
- 6.2 Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí: Zabránit vniknutí do půdy, vod a kanalizací. V případě úniku uvědomit příslušné orgány.
- 6.3 Doporučené metody čištění a zneškodnění: Pokud je to možné, přípravek odčerpát nebo mechanicky odstranit. Zbytky zneškodnit vhodným adsorpčním prostředkem. Produkt a kontaminovaný adsorpční prostředek umístit do vhodných nádob k další likvidaci.
- 6.4 Další údaje: -

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

- 7.1 Pokyny pro zacházení: Zabránit kontaktu s očima, při nebezpečí zasažení očí mlhou nebo aerosolem výrobku nutná ochrana obličeje nebo ochranné brýle. Vyhnout se opakovanému nebo dlouhodobému kontaktu výrobku s pokožkou.
- 7.2 Pokyny pro skladování: Skladovat pod střechem, v dobře větraném objektu a z dosahu možných zdrojů zapálení či vznícení. Skladovací teplota do 65°C.
- 7.3 Specifické použití: -

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE LÁTKOU NEBO PŘÍPRAVKEM A OCHRANA OSOB

- 8.1 Expoziční limity: Nejvyšší přípustná koncentrace v pracovním prostředí NPK-P pro

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

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

Datum vydání:	1.5.2004	Strana: 3 / 3
Datum tisku:		Kód produktu:
Datum revize:	12.11.2008	
Název výrobku:	Agip DICREA S (ISO 150)	

olejovou mlhu je 5 mg/m³.

- 8.2 Omezování expozice:
- 8.2.1 Omezování expozice pracovníků:
- Ochrana dýchacích orgánů: Respirátory v případě vzniku olejových mlh; ochranné štíty v případě olejových rozstříků.
- Ochrana rukou: Při manipulaci s produktem použít vhodné rukavice.
- Ochrana očí: Při manipulaci s produktem použít vhodné ochranné brýle.
- Ochrana kůže: Při manipulaci s produktem použít vhodný ochranný oděv.
- 8.2.2 Omezování expozice životního prostředí: Nestanoveno

9. INFORMACE O FYZIKÁLNÍCH A CHEMICKÝCH VLASTNOSTECH LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

- 9.1 Všeobecné informace:
- Skupenství (při 20°C): Kapalné
- Barva: Údaj není k dispozici
- Zápach (vůně): Typický
- 9.2 Důležité informace z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí:
- Hodnota pH: Neuvedeno
- Teplota (rozmezí teplot) tání (°C): -35
- Teplota (rozmezí teplot) varu (°C): > 200
- Bod vzplanutí (°C): 220
- Hořlavost:
- Samozápalnost (°C): > 300
- Oxidační vlastnosti: Neuvedeno
- Meze výbušnosti: Neuvedeno
- Tenze par (při 20°C): 1000 mm Hg
- Rozpustnost:
- ve vodě (20°C): Nerozpustný ve vodě
- v tucích: Neuvedeno
- v organických rozpouštědlech: Neuvedeno
- Rozdělovací koef. n-oktanol/voda: Neuvedeno
- Viskozita při 40°C (mm².s⁻¹): 142
- Hustota (při 15°C) (kg.m⁻³): 1045
- 9.3 Další informace: -

10. INFORMACE O STABILITĚ A REAKTIVITĚ LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

- 10.1 Podmínky, za nichž je výrobek stabilní: Za normálních podmínek stabilní.
- 10.2 Podmínky, kterým je třeba zamezit: Přehřátí nad hodnotu bodu vzplanutí a přítomnosti otevřeného ohně.
- 10.3 Materiály, které nelze použít: Zamezte kontaktu se silnými oxidačními činidly.
- 10.4 Nebezpečné produkty rozkladu: Za normálních podmínek žádné, při hoření za nedostatku vzduchu možný vznik oxidu uhelnatého, oxidu uhličitého, kouře.
- 10.5 Další informace: -

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

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

Datum vydání:	1.5.2004	Strana: 4 / 3
Datum tisku:		Kód produktu:
Datum revize:	12.11.2008	
Název výrobku:	Agip DICREA S (ISO 150)	

11. INFORMACE O TOXIKOLOGICKÝCH VLASTNOSTECH LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

11.1 Akutní toxicita:

- LD₅₀, orálně (mg.kg⁻¹): > 5 000
- LD₅₀, dermálně (mg.kg⁻¹): > 5 000
- LC₅₀, inhalačně, 4 hod. (mg.l⁻¹): > 5

11.2 Další účinky:

Subchronická – chronická toxicita:

Oči: Při náhodném kontaktu s očima může vzniknout přechodné zarudnutí.

Pokožka: Při krátkém nebo náhodném kontaktu není pravděpodobné podráždění. Při dlouhodobém nebo opakovaném kontaktu se může pokožka odmastit a může vzniknout dermatitida.

Požítí: Při náhodném požití malého množství výrobku nejsou potíže pravděpodobné. Větší množství však mohou způsobit nevolnost a průjem.

Vdechnutí: Za normálních podmínek není vdechnutí výrobku vzhledem k jeho nízkému tlaku par pravděpodobné. Pokud dojde při použití výrobku ke vzniku par, mlhy a/nebo kouře, může dojít k podráždění očí a dýchacího ústrojí. Vdechnutí produktů tepelného rozkladu ve formě páry, mlhy nebo kouře může být zdraví škodlivé.

Senzibilizace:

Není známa

Karcinogenita:

Žádná ze složek tohoto výrobku nebyla publikována v seznamech IARC, OSHA, NTP, EEC jako karcinogen.

Mutagenita:

Není známa

Toxicita pro reprodukci:

Není známa

Další údaje:

-

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE O LÁTKE NEBO PŘÍPRAVKU

12.1 Ekotoxicita

Číselné údaje nejsou k dispozici.

- LC₅₀, 96 hod., ryby (mg.l⁻¹):

-

- EC₅₀, 48 hod., dafnie (mg.l⁻¹):

-

- IC₅₀, 96 hod., řasy (mg.l⁻¹):

-

12.2 Mobilita:

Manipulovat v souladu s obecnými bezpečnostně hygienickými předpisy, aby se předešlo úniku a následnému znečištění životního prostředí.

12.3 Persistence a rozložitelnost:

Výrobek není rozpustný ve vodě, proto je velmi pomalu napadán mikroorganismy a neklade zvýšený biologický nárok na spotřebu kyslíku.

12.4 Bioakumulační potenciál:

Nestanoveno

12.5 Další nepříznivé účinky:

-

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

13.1 Nebezpečí, spojená s odstraňováním látky nebo přípravku:

Nejsou uvedena

13.2 Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů:

Odpad produktu a obalu přenechejte oprávněným firmám ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

13.3 Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání:	1.5.2004	Strana: 5 / 3
Datum tisku:		Kód produktu:
Datum revize:	12.11.2008	
Název výrobku:	Agip DICREA S (ISO 150)	

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

Produkt není klasifikován jako nebezpečný z hlediska přepravy (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

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

- 15.1 Informace na obalu látky nebo přípravku:
Klasifikace látky nebo přípravku podle zákona: Produkt není klasifikován jako nebezpečný podle zákona č. 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: -
- 15.3 Ostatní ustanovení: -

16. DALŠÍ INFORMACE VZTAHUJÍCÍ SE K LÁTKE NEBO PŘÍPRAVKU

Plné znění použitých R vět: -

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.