

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Zpracovaný dle Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum vydání: 06.2015

Datum poslední revize: 10.06.2015

Číslo verze BL: 1.2015

## 1. Identifikace látky / přípravku a společnosti / podniku

### 1.1 Identifikace látky nebo přípravku

IMAJE 8158, ROSÉ, MEK, ŘEDIDLO RŮŽOVÉ 0,8L CARTRIGE

Evidenční číslo: 7001/6R/NV

### 1.2 Použití látky nebo přípravku

Rozpouštědlo pro tiskový inkoust

### 1.3 Identifikace společnosti

**Jméno nebo obchodní jméno:** AG-FOIL Bohemia s.r.o.

**Místo podnikání nebo sídlo:** Bratislavská 3082, 690 02 Břeclav, Česká republika

**Identifikační číslo:** 26955261

**Telefon:** +420 519 331 155

**Informace k výrobkům:** +420 519 323 815 nebo [www.agfoil.cz](http://www.agfoil.cz)

**Informace k bezpečnostnímu listu:** Vladimír Holomek: [v.holomek@agfoil.cz](mailto:v.holomek@agfoil.cz), +420 519 331 155

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko: Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel pro CR. (24 hod./den) 224 919 293, 224 915 402, 224 914 575

## 2. Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo přípravku podle zákona:

Klasifikace a označení nebezpečí:

Flam. Liq. 2	H225
STOT SE 3	H336
Eye Irrit. 2	H319
	EUH066

### 2.2 Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti:



Signální slova: Nebezpečí

### 2.3 Další rizika

Případné doplňující informace týkající se možného rizika pro zdraví a životní prostředí jsou uvedené v oddílech 11 a 12.

## 3. Složení / informace o složkách

### 3.1 Látka

**Nebezpečné složky**

Methylethylketon, Reg. č. CAS: 78-93-3, č. EC: 201-159-0

Hmotnost: 90-100%

2/4



*Vstupte do světa označování*

**AG-FOIL BOHEMIA s.r.o.**

**Bratislavská 3082, 690 02 Břeclav, CZ**

Tel.: +420 519 323 815

Fax: +420 519 323 621

**Volejte ZDARMA: 800 233 332**

email: [office@agfoil.com](mailto:office@agfoil.com)

[www.agfoil.cz](http://www.agfoil.cz)

Klasifikace: [F] R11; [Xi] R36, R66, R67  
GHS Klasifikace: Flam. Liq. 2 (H225), Eye Irrit. 2 (H319), STOT SE 3 (H336)  
Registrační číslo REACH: data neudána  
Zbývající složky nepředstavují nebezpečí pro zdraví ve smyslu předpisů ES / CHIP2.

## 4. Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

Při styku s kůží: Ihned odstraňte veškeré kontaminované oblečení a obuv, pokud není nalepeno na kůži. Okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

Při zasažení očí: Vyplachujte oko tekoucí vodou po dobu 15 minut. Poradte se s lékařem.

Při požití: NEVYVOLÁVAT zvracení. Podporujte postiženého v pití vody pro ředění obsahu žaludku. Vyvarujte se alkoholických nápojů, neboť to zvyšuje toxické účinky. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Při nadýchání: Ihned přesuňte postiženého na čerstvý vzduch. Pokud má respirační tíseň, dejte vdechovat kyslík a vyhledejte lékařskou pomoc.

### 4.2 Nejdůležitější akutní symptomy a opožděné symptomy a účinky

Informace není relevantní

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Informace není relevantní

## 5. Opatření pro hlášení požáru

### 5.1 Hasiva

Kysličník uhličitý. Suchý chemický prášek. Pěna odolná vůči alkoholu. Použijte postřík vodou k ochlazení nádob.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při hoření vysílá toxické výpary. Kontaminovaná voda z požárních hadic nebo sprinklery musí být zabráněno vstupu do vodního toku, kanalizace nebo spodních vod. Kontaminovaná voda a půda musí být zlikvidován v souladu s místními předpisy. V případě blízkého požáru ochlazujte nádoby.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Nosit dýchací přístroj. Noste ochranný oděv, aby se zabránilo kontaktu s kůží a očima.

## 6. Opatření v případě nehodného úniku

### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Vypněte všechny možné zdroje vznícení a používejte ochranný oděv. Vytřete mopem nebo papírem malé skvrny. Větší množství nasajte do inertního materiálu, jako je písek a přemístěte na bezpečné místo k likvidaci. Zasažené místo očistěte proudem čisté vody.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nenechte uniknout do kanalizace.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace není relevantní



## 7. Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Vyhnete se přímému styku s látkou. Ujistěte se, že je dostatečné větrání prostoru. Nemanipulujte v uzavřeném prostoru. Zamezte tvorbě a šíření mlhy ve vzduchu.

### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte na chladném, dobře větraném místě. Chraňte před přímým slunečním světlem. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Vhodný obal: Uchovávejte pouze v původním obalu.

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Rozpouštědlo pro tiskový inkoust

## 8. Omezení expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

Informace není relevantní

### 8.2 omezování expozice

Nebezpečné složky

Methylethylketon

WEL (8 hod. TWA): 600 mg/m<sup>3</sup> WEL (15 min STEL): 899 mg/m<sup>3</sup>

Technická opatření: Zajistěte dostatečnou ventilaci prostor.

Ochrana očí a kůže: Ochranné brýle s bočními kryty. Ochranný oděv.

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Forma: Barevná kapalina

Meze výbušnosti: dolní: 1,8% horní: 11%

Tenze par: ~ 78 mm Hg při 20 °C

Rozpustnost ve vodě: málo rozpustný ve vodě

pH: Nevztahuje se

Bod samovznícení: ~ 510 °C

Hustota par: ~ 2,4

Hustota: ~ 0,8 g / cm<sup>3</sup>

Bod varu: ~ 80 °C

Bod tání: ~ -87 °C

Bod vzplanutí: ~ -4.0 °C

### 9.2. Další informace

žádné

## 10. Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Informace není dostupná

### 10.2 Chemická stabilita

Informace není dostupná

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Informace není dostupná

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zamezit

Vyhnete se veškerých zdrojů tepla a vznícení

4/4



*Vstupte do světa označování*

**AG-FOIL BOHEMIA s.r.o.**

**Bratislavská 3082, 690 02 Břeclav, CZ**

Tel.: +420 519 323 815

Fax: +420 519 323 621

**Volejte ZDARMA: 800 233 332**

email: office@agfoil.com

**www.agfoil.cz**

## 10.5 Neslučitelné materiály

Styk par s draselnými alkoholáty může způsobit vznícení. Skladovat z dosahu od výbušnin, oxidačních činidel, jedů, organických peroxidů a radioaktivních materiálů.

## 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při hoření mohou být toxické výpary. K nebezpečné polymeraci nedojde. Může tvořit oxidy uhlíku při požáru.

## 11. Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

Metyletylketon

LD50: Akutní / orálně / potkan: 3400mg/kg

LD50: Akutní / dermální / králík: 13.000mg/kg častý nebo dlouhodobý styk s pokožkou může způsobit dermatitidu

## 12. Ekologické informace

Metyletylketon: Není nebezpečný pro živé zdroje - LC50/96hr> 1000 mg / l

### 12.1 Toxicita

není k dispozici

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

není k dispozici

### 12.3 Bioakumulační potenciál

není k dispozici

### 12.4 Mobilita v půdě

není k dispozici

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

není k dispozici

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

není k dispozici

## 13. Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody zacházení s odpady

Obráťte se na místní orgány.

## 14. Informace pro přepravu

### 14.1 Číslo OSN

ADR / RID, IMDG, IATA: 1193

### 14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

ADR / RID: Materiál související s tiskem

IMDG: Materiál související s tiskem

IATA: Materiál související s tiskem



## 14.3 Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR / RID: Třída: 3      Bezpečnostní značka: 3  
IMDG: Třída: 3      Bezpečnostní značka: 3  
IATA: Třída: 3      Bezpečnostní značka: 3



## 14.4 Obalová skupina

ADR / RID, IMDG, IATA: II

## 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR / RID: NO  
IMDG: NO  
IATA: NO

## 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Informace nedostupná

## 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

Irelevantní informace

## 15. Informace o předpisech

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

Dodržujte všechny předpisy ve vaší zemi.

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Symboły nebezpečí: Vysoce hořlavý.  
Dráždivý.

## 16. Další informace

Tento bezpečnostní list byl aktualizován v souladu s předpisy CHIP. Informace jsou založeny výhradně na údajích poskytnutých dodavateli použitých materiálů a / nebo uznaných technických zdrojích, nikoliv na samotné směsi a jsou správné k tomuto datu. Žádná záruka není vyjádřena ani předpokládána, pokud jde o správnost údajů.

