

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Zpracovaný dle Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum vydání: 07.06.2015

Datum poslední revize: 07.06.2015

Číslo verze BL: 1.2015

1. Identifikace látky / přípravku a společnosti / podniku

1.1 Identifikace látky nebo přípravku

BLACK INK

Evidenční číslo: 9075-6/9175

1.2 Použití látky nebo přípravku

Tiskový inkoust pro průmyslové použití

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

Informace k bezpečnostnímu listu:

Vladimír Holomek: v.holomek@agfoil.cz, +420 519 331 155

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko, CZ: Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel pro ČR. (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
Flam. Liq. 3	H226
Eye Dam. 1	H318
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H335, H336
	EUH066

2.2 Prvky označení

Označení nebezpečí ve smyslu nařízení ES 1272/2008 (CLP) ve znění pozdějších změn a doplňků.

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 Látky

Irelevantní informace

1/5



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

3.2 Směsi

Nebezpečné složky

Ethylmethylketon 70-90%
EINECS: 201-159-0 Číslo CAS: 78-93-3
[F] R11; [Xi] R36, [-] R66, [-] R67

Ethyllaktát <5%
EINECS: 202-598-0 Číslo CAS: 97-64-3
[-] R10; [Xi] R37; [Xi] R41

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. Pokud jsou přítomny Vyměte kontaktní čočky. Poradte se s lékařem.

Při požití: Vypláchněte ústa vodou. Poradte se s lékařem.

Při nadýchání: Odstranit postiženého z expozice zajištění vlastní bezpečí, zatímco dělá tak. Poradte se s lékařem.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy

Při styku s kůží: Může dojít k podráždění a zarudnutí v místě styku. Kůže může mít barevná skvrna na nějakou dobu.

Při zasažení očí: Může dojít k podráždění a zarudnutí. Oči mohou hojně slzet.

Požití: Může se vyskytnout bolest a zarudnutí v ústech a krku.

Vdechnutí: Může dojít k podráždění krku s pocitem tísně na hrudníku. Expozice může vyvolat kašel nebo sípání.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

informace nedostupná

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

Noste 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

Viz kapitola 8. Pokud je venku, zamezte přístupu z větru. Pokud je venku, okolo stojící osoby udržujte proti větru a daleko od nebezpečného místa. Mark se v kontaminované oblasti, s příznaky a zabránit přístupu neoprávněných osob. Zapněte netěsné nádoby unikat stranou nahoru, aby se zabránilo úniku.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nevylévejte do kanalizace nebo vodních toků. Omezte použitím ochranné hráze.

2/5



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

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Absorbujte do suché zeminy nebo písku. Přemístěte do uzavíratelného označeného kontejneru pro likvidaci vhodnou metodou.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

žádný

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.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Tiskový inkoust pro průmyslové použití

8. Omezení expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

informace nedostupná

8.2 Omezování expozice

Nebezpečné složky

ethylmethylketon

WEL (8 hod. TWA): 600 mg/m³ WEL (15 min STEL): 899 mg/m³

Technická opatření: Zajistěte dostatečnou ventilaci prostor.

Ochrana dýchacích cest: Dýchací přístroj musí být k dispozici v případě nouze.

Ochrana rukou: Rukavice (odolné proti rozpouštědlům).

Ochrana očí: Ochranné brýle s bočními kryty. Ujistěte se, že je po ruce možnost vyplachování očí.

Ochrana kůže: Ochranný oděv.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Stav: Kapalina

Barva: černá

Rozpustnost ve vodě: Částečně rozpustný

Bod vzplanutí: -3°C

9.2 Další informace

žádné

10. Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Informace není dostupná

3/5



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

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Informace není dostupná

10.4 Podmínky, kterým je třeba zamezit

Horko. Zdroje vznícení.

10.5 Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla. Silné kyseliny.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při hoření vysílá toxické výpary.

11. Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Nebezpečné složky:

Ethyllaktát

IHL KRYSA LC50> 5400 mg/m³

ORL MUS LD50 2500 mg / kg

Způsoby expozice: Viz kapitola 4 bezpečnostního listu

12. Ekologické informace

12.1 Toxicita

není k dispozici

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Biologicky rozložitelný.

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné bioakumulační potenciál.

12.4 Mobilita v půdě

Rychle se absorbuje do půdy.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

není k dispozici

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Zanedbatelná ekotoxicita.

13. Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

NB: Uživateli je upozornit na možnou existenci regionálních nebo národních předpisů týkajících se likvidace.

4/5



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

14. Informace pro přepravu

14.1 Číslo OSN

ADR / RID, IMDG, IATA: 1210

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

ADR / RID: Printing ink

IMDG: Printing ink

IATA: Printing ink

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

Symbole nebezpečí: Vysoce hořlavý.

Dráždivý.

Poznámka: informace o právních předpisech je uvedeno výše označují pouze základní předpisy, které se specificky vztahují k produktu popsanému v bezpečnostním listu. Pozornost uživatele je upozornit na možnou existenci dalších ustanovení, která doplňují tyto předpisy. Viz související národní, mezinárodní a místní předpisy a ustanovení.

16. Další informace

Další informace: Tento bezpečnostní list je připraven v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008.

Právní upozornění: Výše uvedené informace jsou považovány za správné, ale nemá být cílem aby byly all inclusive a mohou být použity pouze jako vodítko. Tato společnost nenese žádnou odpovědnost za případné škody vyplývající z manipulace nebo z kontaktu s výše uvedeným produktem.

