

# MATERIAL SAFETY DATA SHEET

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Стр. : 1 of 3

Продукт: **Printing inks (Sheet-fed)**

Код на продукта:

ES-8 Black

Дата : 15/03/2007

## 1. Идентификация на веществото/препарата и фирмата/предприятието

Наименование на продукта : ES-8 BLACK (ЧЕРНО МАСТИЛО ЗА ЛИСТОВ ПЕЧАТ)  
Производител : A.S.INK & CHEMICAL CO., LTD.  
Адрес : Room No.405 Woolim E-biz center, 16, Yangpyeongdong 3-Ga, Youngdeungpo-Ku, Seoul, Korea  
Telephone : 82-2-2164-8220/4  
Fax : 82-2-2164-8225  
E-Mail : [asink@asink.com](mailto:asink@asink.com)

## 2. Състав/ Информация за компонентите

	CAS No	Weight (%)
Черни сажди	1333-86-4	20 - 25
Изменена Фенолова Смола	70955-45-2	20 - 25
Растително масло	8001-26-1	25 - 30
Воден Въглероден Разтворител	64742-55-8	25 - 30

## 3. Описание на опасностите

Слабо опасен

**Запалимост** – Да не се излага директно на огън

**При вдишване** – Няма данни

Продуктът (компоненти/смесени суровини) като суровина няма опасни свойства.

## 4. Мерки за първа помощ

**При вдишване** : Няма данни

**При контакт с кожата** : Измиване с вода и сапун

**При контакт с очите** : Измиване с вода и сапун. Да се потърси лекарска помощ.

**При поглъщане** : Продуктът не предизвиква повръщане, ако спонтанно се предизвика повръщане осигурете свеж въздух и потърсете лекарска помощ.

**Други** : Няма данни

## 5. Мерки за противопожарна защита

**Подходящи средства за гасене** : Да се използват СУХИ химикали, CO<sub>2</sub>, воден спрей (мъгла) или пяна

**Неподходящи средства за гасене** : Няма известни

**Опасно излагане** : Да не се излага директно на открит огън

**Специално оборудване** : Да не се използват пожарогасители с високо налягане или водни самолети.

## 6. Случайни процедури

**Лични предпазни мерки** : Защитни очила срещу изпърскване, лабораторна престилка, латексови ръкавици

**Мерки за опазване на околната среда** : Да се избягва разпространение и изтичане на разлетия материал, както и попадане в почвата, водоеми, канализация и тръбопроводи за отпадъчни води

# MATERIAL SAFETY DATA SHEET

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Стр. : 2 of 3

Продукт: **Printing inks (Sheet-fed)**

Код на продукта: ES-8 Black

Дата : 15/03/2007

## 7. Съхранение и манипулиране

- Съхранение** : Да не се съхранява в близост до открит огън  
**Манипулиране** : Използвайте сух въздух за да извадите материала от контейнера  
Пазете се от контакт с очите и кожата  
Препоръчва се използването на локална аспирация  
Използвайте локална или централна вентилация

## 8. Контрол на излагане/ Лична защита

- Професионална** : Няма  
**Защита на ръцете** : Гумени ръкавици  
**Защита на очите** : Защитни очила срещу изпръскване  
**Защита на кожата** : Лабораторна престилка

## 9. Физични и химични свойства

- Агрегатно състояние** : Паста  
**Миризма** : Слаба  
**Киселинност (mg KOH/g)** : Няма  
**Вискозитет** : Висок вискозитет Паста  
**Точка на кипене** : 290 – 330°C  
**Точка на запалване** : 145°C  
**Само-информация** : Няма  
**Възпламеняемост** : Не  
**Налягане на парите** : Няма  
**Относителна плътност** : < 1  
**Разтворимост 20°C** : Не  
**Летливост (при 25°C)** : Няма

## 10. Устойчивост и реакционна способност

- Устойчивост** : Продуктът е стабилен  
**Условия, които трябва да се избягват** : Високи температури, искри, огън и други източници възпламеняване  
**Други известни опасности**

## 11. Токсикологична информация

Токсикологичните свойства не са напълно определени. Може да се очаква дразнене в очите.

## 12. Екологична информация

Този продукт е не активен материал, не се изпарява или замърсява въздуха при нормални условия.

## 13. Информация за третиране на отпадъците

# MATERIAL SAFETY DATA SHEET

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Стр. : 3 of 3

Продукт: **Printing inks (Sheet-fed)**

Код на продукта:

ES-8 Black

Дата : 15/03/2007

Методи за отстраняване на отпадъка: отпадъците да се отстраняват при спазване на федералните, национални и местни разпоредби за опазване на околната среда.

## 14. Транспортна информация

**Обща информация** : Този продукт не се счита опасен за транспортиране.

**Сухопътен транспорт** : ADR/RID/GGVS/GGVE

Клас: - Номер: - UN-No.: -

**Морски транспорт** : IMDG/GGVSee

Клас: - UN-No.: - Група на опаковката: -

## 15. Информация за действащи нормативни документи

Информация на етикета съгласно ЕЕС директиви

Съгласно директива на ЕЕС 88/379 допълнителна маркировка не се изисква.

R-фрази: S-фрази:

Специална маркировка за определени препарати:

Национално/регионално законодателство:

## 16. Друга информация

Няма

Според сегашното състояние на нашите познания, съдържащите се тук данни са точни. Нито посоченият по-горе доставчик, обаче, нито неговите дъщерни фирми, обаче, поемат каквато и да е отговорност по отношение на точността и пълнотата на дадената информация.

Окончателното установяване на годността на отделните материали остава отговорност единствено на потребителя. Всички материали могат да съдържат непознати рискове и затова трябва да се прилагат внимателно. Въпреки че някои определени рискове са описани, ние не можем да гарантираме, че това са единствените възможни рискове.

САМО ЗА ПРОМИШЛЕНА УПОТРЕБА