

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Стр. : 1 of 3

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

Код на продукта: Pantone Black

Дата : 15/03/2007

1. Идентификация на веществото/препарата и фирмата/предприятието

Наименование на продукта : PANTONE BLACK (ЧЕРНО МАСТИЛО ЗА ЛИСТОВ ПЕЧАТ ПО ПАНТОН)
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

2. Състав/ Информация за компонентите

	CAS No	Weight (%)
Изменена Фенолова Смола	70955-45-2	45 - 50
Растително масло	8001-26-1	10 - 15
Воден Въглероден Разтворител	64742-55-8	10 - 15
Пигмент черни сажди	1333-86-4	15 - 20

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, CO₂, 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 изпръскване, 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: Pantone 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

Методи за отстраняване на отпадъка: отпадъците да се отстраняват при спазване на федералните, национални и

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Стр. : 3 of 3

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

Код на продукта: Pantone Black

Дата : 15/03/2007

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