

安全技术说明书

页: 1/8

巴斯夫应用化工有限公司中国 上海 安全技术说明书

日期 / 修订: 14.12.2006

版本: 2.1

产品: **Xfast* Black 0066**

(30179358/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 15.12.2006

1. 物质/制剂及公司识别

Xfast* Black 0066

使用: 颜料用于涂漆, 喷漆, 和清漆工业。

公司:

巴斯夫应用化工有限公司中国 上海
浦东江心沙路300号邮政编码 200137
电话: +86 21 5861-1828
传真号: +86 21 5861-1830

紧急情况资料:

巴斯夫紧急热线中心 (中国)
电话: +86 21 5861-1199

Company:

BASF Auxiliary Chemicals Co., Ltd
300 Jiang Xin Sha Road
Pu Dong Shanghai 200137 P.R. China
Telephone: +86 21 5861-1828
Telefax number: +86 21 5861-1830

Emergency information:

Emergency Call Center (China):
Telephone: +86 21 5861-1199

2. 成分/组分信息

化学性质

碳黑颜料, 水分散粉末 (WP)

巴斯夫应用化工有限公司中国 上海 安全技术说明书

日期 / 修订: 14.12.2006

版本: 2.1

产品: **Xfast* Black 0066**

(30179358/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 15.12.2006

C.I. Pigment Black 7

危险组分

aliphatic alcohols, largely linear, ethoxylated, polymer; Starting materials listed in EINECS

内容物 (W/W): $\geq 12\%$ - $\leq 24\%$

危险符号: Xn

危险警句: 22, 41

提到的危险组分，其危险符号和危险警句的说明见第16章

3. 危险性识别

对眼睛有严重伤害的危险。

4. 急救措施

一般建议:

脱掉受污染的衣物。

如吸入:

如吸入粉尘后有不适感，移至空气新鲜处，就医诊治。

皮肤接触:

用肥皂和清水彻底清洗。

眼睛接触:

翻转眼睑，立即用流动清水清洗15分钟以上，咨询眼科医生。

摄食:

立即清洗口腔，然后大量饮水，就医诊治。

医生注意事项:

处理: 对症治疗 (清除污物，注意生命体征)，无特效解毒剂。

巴斯夫应用化工有限公司中国 上海 安全技术说明书

日期 / 修订: 14.12.2006

版本: 2.1

产品: **Xfast* Black 0066**

(30179358/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 15.12.2006

5. 消防措施

适宜的灭火介质:

干灭火介质, 泡沫

基于安全原因不适用的灭火介质:

二氧化碳

补充说明 (信息):

由于粉尘爆炸危险, 故应避免卷扬物料/产品。

特殊危害:

有害蒸气

形成烟雾 遇火会释放出所提及的物质/物质基团。

特殊保护设备:

戴自给式呼吸器。

更多信息:

危险程度视燃烧物质和火情而定。 必须按照官方条例处置受污染的消防水。

6. 意外泄漏应急措施

个人预防措施:

避免形成粉尘。 穿着个人防护服。

周围环境预防措施:

收集受污染的水/消防水 不得排入排水沟/地表水系/地下水系中。

清理或收集方法:

少量: 选择合适的器械处理。

大量: 包含灰尘吸附材料及处理。

避免扬尘。

巴斯夫应用化工有限公司中国 上海 安全技术说明书

日期 / 修订: 14.12.2006

版本: 2.1

产品: Xfast* Black 0066

(30179358/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 15.12.2006

7. 操作处置与储存

操作处置

在当地没有排气通风装置时倾倒大量产品，必须使用呼吸保护。

防火防爆:

避免形成粉尘。对静电需采取预防措施。

储存

切勿将具有完好包装的产品单独存放。

关于存储条件的详细信息: 保持容器严格密封、干燥，存于阴凉处。

8. 接触控制及个人防护

个人防护措施

呼吸保护:

适于较低浓度或短期接触情况下的呼吸保护: P2或

FFP2型颗粒过滤器 (适用于固体及液体颗粒的中效过滤器, 如EN 143, 149)

双手保护:

防化保护手套.

适合长时间、直接接触的材料 (推荐: 在保护索引6中, 按照EN

374规定相应的防渗透时间>480分钟):

如丁腈橡胶 (0.4毫米), 氯丁二烯橡胶 (0.5毫米), 聚氯乙烯 (0.7毫米) 和其它材料

补充: 该规格基于自测, 文献资料及手套制造商的信息或相似的产品推而及之。由于许多条件影响 (如温度), 化学防护手套的实际防渗透时间有可能比标准测试所定的时间短。

由于手套种类繁多, 应遵守手套制造商的使用指南。

眼睛保护:

紧贴面部的安全眼镜 (支架式护目镜) (EN166) 和面部护罩。

巴斯夫应用化工有限公司中国 上海 安全技术说明书

日期 / 修订: 14.12.2006

版本: 2.1

产品: **Xfast* Black 0066**

(30179358/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 15.12.2006

一般安全及卫生措施:

根据优良工业卫生和安全实践操作。 建议穿密闭式工作服。

9. 理化性质

形状:	颗粒
颜色:	黑色
气味:	无味
PH值:	8 - 10 (如悬浮液)
爆炸危险:	无爆炸性
堆积密度:	400 - 500 kg/m3
与水可混溶:	(15 度) 可混溶的
湿度测定法:	不吸湿的

10. 稳定性和反应性

危险反应:
粉尘爆炸危险。

危险分解产物。:
如按照规定/指示存储和操作，无危险分解产物。

11. 毒理学信息

急性毒性

巴斯夫应用化工有限公司中国 上海 安全技术说明书

日期 / 修订: 14.12.2006

版本: 2.1

产品: **Xfast* Black 0066**

(30179358/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 15.12.2006

半致死量 大鼠 (口服): > 2,000 mg/kg (巴斯夫试验)

产品未经测试。本声明基于单个组分的性质。

刺激性

初发皮肤刺激 兔: 非刺激性 (巴斯夫试验)

产品未经测试。本声明基于单个组分的性质。

初发粘膜刺激 兔: 对眼睛有严重伤害的危险。(经济合作开发组织方针405)

12. 生态学资料

生态毒性

对鱼类的毒性:

半致死浓度 (96 h) 10 - 100 mg/l, 斑马鱼

毒性效应的详情与额定浓度有关。

水生无脊椎动物:

半有效浓度 (48 h) 10 - 100 mg/l, 大水蚤

毒性效应的详情与额定浓度有关。

对微生物/活性污泥的活性:

10%有效浓度 > 1,000 mg/l, 活性污泥 (DEV-L2 (脱氢酶活性试验))

产品未经测试。本声明基于单个组分的性质。

持续性和可降解性

生物降解和去除效果评价 (H2O):

着色剂在生物污水处理厂中可通过活性污泥吸附从水中充分去除。

产品中的有机组分是可以生物降解的。

13. 处置注意事项

必须按照当地法规倾倒入垃圾场或焚烧。

巴斯夫应用化工有限公司中国 上海 安全技术说明书

日期 / 修订: 14.12.2006

版本: 2.1

产品: Xfast* Black 0066

(30179358/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 15.12.2006

受污染的包装:

未受污染的包装可以再利用。

不能清理干净的包装应按与其内容物相同的处理方式处置。

14. 运输信息

陆地运输

道路运输

根据运输规则, 不列入危险品

铁路运输

根据运输规则, 不列入危险品

内河运输

根据运输规则, 不列入危险品

海洋运输

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

航空运输

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

15. 法规信息

欧盟法规 ((贴) 标签)

巴斯夫应用化工有限公司中国 上海 安全技术说明书

日期 / 修订: 14.12.2006

版本: 2.1

产品: **Xfast* Black 0066**

(30179358/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 15.12.2006

欧洲经济共同体1999/45/EEC指引 ('制备指引') :

危险符号

Xi 有刺激性的。

危险警句

R41 对眼睛有严重伤害的危险。

安全警句

S26 万一接触了眼睛，必须立即用足够水清洗，并就医。

S39 佩戴眼/脸保护罩。

其它法规

登记情况

IECSC, CN 已放行/已列入

16. 其他资料

第2章提到的危险成分的危险符号和危险警句全文：

Xn 有害的
22 食入有害。
41 对眼睛有严重伤害的危险。

左边边缘划斜线的部分注明对前版本的修正。

此安全技术说明书中资料是依据我们的现有知识和经验编写,并且只考虑安全原因对产品进行说明.这些资料未说明产品的性质(产品技术规格).不应从本安全技术说明书推测任何达成协议的性质或产品对于特定用途的适用性.本产品的接收人有责任确保任何所属权和遵守现行法律法规.