

# 化学品安全技术说明书

COLOREEL®

产品名称: Coloreel 黑色

依据GB/T 16483、GB/T 17519编制

修订日期: 2022年06月11日

SDS编号: P2022053007

最初编制日期: 2022年06月11日

版本: 1.0

## 第 1 部分 化学品及企业标识

产品名称 (中文名)	: Coloreel 黑色
产品名称 (英文名)	: Coloreel Black
产品编号	: INK-75/200-K
推荐用途	: 喷墨油墨
供应商名称	: Coloreel Group AB
地址	: SWEDEN55318 JÖNKÖPINGGjuterigatan 9
电话号码	: +46 36 100 250
电子邮件地址	: info@coloreel.com
进口商名称	: Dongguan Changda Embroidery & Print Digital Technology GWF Co., Limited
地址	: Room 426-427,4/., IT Harbour of CAS, No.80-90 Jiangnan West Road, Shilong Town, 523000, CN
电话号码	: +86 138 0228 7710
电子邮件地址	: kmf@gwfembroiderymachine.com
应急咨询电话 (24 小时)	: 0532-83889090

## 第 2 部分 危险性概述

### 紧急情况概述

棕色至黑色液体, 不易燃, 可能造成皮肤过敏反应。

### GHS 分类

健康危害 : 皮肤致敏 类别1B

上述未涉及的其他危险性, 分类不适用或无法分类

### 标签要素

象形图 (GHS CN) :



警示语 (GHS CN) :

警告。

危险说明 (GHS CN) :

H317 - 可能造成皮肤过敏反应。

### 防范说明 (GHS CN)

预防措施

: P261 - 避免吸入 烟雾/蒸气/喷雾。

P272 - 受污染的工作服不得带出工作场地。

P280 - 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

事故响应

: P302+P352 - 如皮肤沾染: 用水充分清洗。

P333+P313 - 如发生皮肤刺激或皮疹: 求医/就诊。

废弃处置 : P363 - 沾染的衣服清洗后方可重新使用。  
: P501 - 至地方、区域、国家、国际规章规定的危险废弃物或特殊废弃物收集点处置内装物/容器。

#### 物理和化学危险

没有已知的物理和化学危险

#### 健康危害

可能造成皮肤过敏反应

皮肤接触后的症状/后果 : 可能造成皮肤过敏反应

#### 环境危害

没有已知的环境危害

#### 其他危害

没有更进一步的信息

### 第 3 部分 成分/组成信息

产品形态 : 混合物。

名称	CAS 编号	含量 (%)
5-nitro-2-(2-methyl-4-(diethylamino)phenylazo)thiazole	70693-64-0	1-3

### 第 4 部分 急救措施

#### 急救

吸入 : 将人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适体位。  
皮肤接触 : 用大量的水冲洗皮肤。  
脱掉沾染的衣服。  
如发生皮肤刺激或皮疹: 求医/就诊。  
眼睛接触 : 防范起见以水冲洗眼睛  
食入 : 如感觉不适, 呼叫解毒中心或医生。

#### 最重要的症状/影响

皮肤接触后的症状/后果 : 可能造成皮肤过敏反应

#### 对保护施救者的忠告

没有更进一步的信息

#### 对医生的特别提示

医生注意事项: : 对症治疗

### 第 5 部分 消防措施

### 灭火剂

- 适用灭火剂 : 雾状水  
干粉  
泡沫  
二氧化碳
- 不适用灭火剂 : 没有更进一步的信息

### 特别危险性

- 燃烧时可能产生的有毒有害燃烧产物 : 可能释放有毒烟雾

### 给消防员的建议和保护措施

- 灭火方法 : 没有更进一步的信息
- 消防人员应穿戴的个体防护装备 : 不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动  
独立的呼吸防护装置  
完整的身体防护

## 第 6 部分 泄漏应急处理

### 作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序

#### 非应急人员

- 应急处置程序 : 对泄漏区域进行通风  
避免接触皮肤及眼睛  
避免吸入烟雾/蒸气/喷雾。

#### 应急人员

- 防护装备 : 不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动  
更多信息请参考第8部分“接触控制/个体防护”

#### 环境保护措施

- : 不允许进入土壤/底土。 不允许进入地表水或排水沟。  
保留受污染的洗涤水并进行处理。  
如果气体泄漏或进入水道、土壤或排水沟, 请通知主管当局。  
适合的吸附材料: 吸水材料、有机物、沙子

### 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

- 清除方法 : 用惰性吸收剂覆盖并装入适当容器, 以便处置。
- 收容方法 : 收集溢出物。

### 防止发生次生灾害的预防措施

- 防止发生次生灾害的预防措施 : 没有更进一步的信息
- 其他信息 : 将固体状的物质或固体残留物于受许可的地点清除

## 第 7 部分 操作处置与储存

### 处理

- 安全处置注意事项和措施 : 避免接触皮肤和眼睛, 避免吸入蒸气和烟雾。  
在清洁之前不要使用空容器。

卫生措施	: 在进行转移操作之前, 请确保容器中没有任何不相容的材料残留物。 进入用餐区前应更换受污染的衣服。 工作时不要吃东西或喝水。 有关推荐的防护设备, 另请参见第 8 节。 : 受沾染的工作服不得带出工作场地。 沾染的衣服清洗后方可重新使用。 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 接触本产品后务必洗手
储存	
储存条件	: 存放在通风良好的地方。 保持低温。
包装/容器材料	: LDPE/PA/A1/PET 层压板

## 第 8 部分 接触控制和个体防护

### 职业接触限值

没有更进一步的信息

### 生物限值

没有更进一步的信息

### 监测方法

没有更进一步的信息

工程控制 : 确保工作场所通风良好

### 个体防护装备

环境接触控制 : 避免释放到环境

手防护 : 使用提供全面保护的防护手套, 例如 P.V.C.、氯丁橡胶或橡胶。

眼面防护 : 使用紧密贴合的护目镜, 不要使用隐形眼镜

皮肤和身体防护 : 使用能为皮肤提供全面保护的衣物, 例如: 棉、橡胶、PVC 或氟橡胶。

呼吸系统防护 : 通风不足时, 配戴适当的呼吸装置

## 第 9 部分 理化特性

物理状态	: 液体
外观	: 棕色至黑色液体
气味	: 无资料
pH	: 无资料
熔点	: 不适用
凝固点	: 无资料
沸点	: 无资料
闪点	: > 100° C / 212° F

自燃温度 : 无资料  
 分解温度 : 无资料  
 易燃性 : 不易燃  
 蒸气压 : 无资料  
 相对蒸气密度(空气以1计) : 无资料  
 密度 : 无资料  
 溶解性 : 无资料  
 正辛醇/水分配系数 (Log Pow) : 无资料  
 爆炸下限 : 无资料  
 爆炸上限 : 无资料  
 放射性 : 没有

## 第 10 部分 稳定性和反应性

反应性 : 本产品在使用、储存与运输条件下不具反应性  
 稳定性 : 正常条件下稳定  
 危险反应 : 正常使用条件下无已知的危险反应  
 应避免的条件 : 依据建议的储存与操作 (见第7章)  
 禁配物 : 没有更进一步的信息  
 危险的分解产物 : 在正常储存与使用条件下, 不会产生危害分解物

## 第 11 部分 毒理学信息

### 急性毒性

急性毒性 (经口) : 未分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)  
 急性毒性 (经皮) : 未分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)  
 急性毒性 (吸入) : 未分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)

5-nitro-2-(2-methyl-4-(diethylamino)phenylazo)thiazole	
LD50 经口 大鼠	> 2000 mg/kg
LD50 经皮 大鼠	> 2000 mg/kg

### 皮肤腐蚀/刺激

皮肤腐蚀/刺激 : 未分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)

### 严重眼损伤/眼刺激

严重眼损伤/眼刺激 : 未分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)

### 呼吸道或皮肤致敏

呼吸道或皮肤致敏 : 可能造成皮肤过敏反应。

### 生殖细胞致突变性

生殖细胞致突变性 : 未分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)

**致癌性**

致癌性 : 未分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)

**生殖毒性**

生殖毒性 : 未分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)

**特异性靶器官系统毒性 一次接触**

特异性靶器官系统毒性  
一次接触 : 未分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)

**特异性靶器官系统毒性 反复接触**

特异性靶器官系统毒性  
反复接触 : 未分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)

**吸入危害**

吸入危害 : 未分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)

## 第 12 部分 生态学信息

**生态毒性**

生态学 - 一般 : 该产品被认为对水生生物有害, 也不在环境中造成长期的不良影响。

水生环境危险, 短期 (急性) : 未分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)

水生环境危险, 长期 (慢性) : 未分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)

**持久性和降解性**

5-nitro-2-(2-methyl-4-(diethylamino)phenylazo)thiazole	
不可快速降解	是

**潜在的生物累积性**

5-nitro-2-(2-methyl-4-(diethylamino)phenylazo)thiazole	
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	3.49

**土壤中的迁移性**

5-nitro-2-(2-methyl-4-(diethylamino)phenylazo)thiazole	
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	3.49

**其他环境有害作用**

分级程序 (臭氧) : 无资料

## 第 13 部分 废弃处置

废弃化学品/污染包装物 : 依据合格的处理厂的分说明处置内容物及容器。

## 第 14 部分 运输信息

道路运输 (JT/T 617)	海运 (IMDG)	航空运输 (IATA)
<b>联合国编号</b>		
未规定	未规定	未规定
<b>联合国正式运输名称</b>		
未规定	未规定	未规定
<b>运输单据说明</b>		
未规定	未规定	未规定
<b>运输危险分类</b>		
未规定	未规定	未规定
未规定	未规定	未规定
<b>包装类别</b>		
未规定	未规定	未规定
<b>环境危害</b>		
未规定	未规定	未规定

### 运输注意事项

道路运输 (JT/T 617)

未规定

海运 (IMDG)

未规定

航空运输 (IATA)

未规定

## 第 15 部分 法规信息

危险化学品安全管理条例 (国务院令591号)

危险化学品目录 (2015版) : 含有危险化学品  
视为危险化学品

## 第 16 部分 其他信息

SDS CN (GB/T 17519-2013)

免责声明: 本SDS的信息仅适用于所指定的产品, 除非特别指明, 对于本产品与其他物质得混合物等情况不适用。本SDS只为那些受过适当专业训练的该产品的使用人员提供产品使用安全方面的资料。本SDS的使用者, 在特殊的使用条件下必须对该SDS的适用性作出独立判断。在特殊的使用场合下, 由于使用本SDS所导致的伤害, 本SDS的编写者将不负任何责任。