

製品安全データシート

整理番号：2006040162
作成：2006/08/30
改訂：2010/11/01

製品名： DK7-SR

1. 製品及び会社情報

製品名： DK7-SR

会社名： コニカミノルタビジネステクノロジーズ株式会社
住所： 〒100-0005 東京都千代田区丸の内1-6-1 丸の内センタービルディング
担当部門： 環境推進部
(TEL：042-660-9490, FAX：042-660-9491)

作成部門： コニカミノルタビジネスエキスパート株式会社 環境部
(TEL：042-589-8167, FAX：042-589-8071)

緊急連絡先： 急性中毒の恐れがある場合の緊急連絡先
(財)日本中毒情報センター 中毒110番
(大阪)072-727-2499(情報料無料) 365日 24時間対応
(つくば)029-852-9999(情報料無料) 365日 9時～21時対応

2. 危険有害性の要約

GHS分類	区分
引火性液体	区分外
急性毒性(経口)	区分外
皮膚腐食性/刺激性	区分外
眼損傷性/刺激性	区分外

GHSラベル要素

絵表示：	---
注意喚起語：	---
危険有害性情報：	---
注意書き：	---

3. 組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別： 混合物

成分及び含有量

成分名称	含有量 wt. %	CAS#	官報公示整理番号		安衛法 通知対象	PRTR法
			化審法	安衛法		
亜硫酸アンモニウム	<1	10196-04-0	1-399	化審既存	非該当	非該当
水	95-99	7732-18-5	対象外	対象外	非該当	非該当

製品安全データシート

整理番号：2006040162

作成：2006/08/30

改訂：2010/11/01

製品名：DK7-SR

4. 応急措置

吸入した場合：	気分が悪い時は、医師に連絡すること。
皮膚に付着した場合：	水および石鹼でよく洗う。
目に入った場合：	直ちに15分以上、流水でよく洗う。異常を感じた場合は医師の診察を受ける。
飲み込んだ場合：	直ちに水で口をすすぎ、コップ1～2杯の水を飲ませる。医師の指示があつた場合のみ吐かせる。医師の診察を受ける。意識のない場合は口から何も与えてはならないし、無理に吐かせようとしてはならない。

5. 火災時の措置

消火剤：	製品自身は不燃性。周囲の物質に応じて選択する。
使ってはならない消火剤：	情報なし。
特有の消火方法：	消火の際は自給式呼吸器具及び完全保護具を着用する。周辺火災の消火に務め、危険でなければ容器を安全な場所に移す。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、 保護具及び緊急時措置：	保護具を着用する（8章参照）。
環境に対する注意事項：	情報なし。
封じ込め及び浄化の方法、機材：	情報なし。 砂又は他の不燃性吸収剤で吸収し、空容器に回収する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い		
	技術的対策：	皮膚、粘膜、着衣に触れたり、眼に入らないようにする。適切な保護具を着用する（8章参照）。取り扱い後に手などをよく洗う。
	局所排気・全体換気：	子供の手の届かない所に置く。
	注意事項：	取り扱いは十分な換気の下で行う。
	安全取扱い注意事項：	情報なし。 特になし。
保管		
	適切な保管条件：	容器は密閉し、乾燥した冷暗所に貯蔵する。
	安全な容器包装材料：	情報なし。

製品安全データシート

整理番号：2006040162

作成：2006/08/30

改訂：2010/11/01

製品名：DK7-SR

8. 暴露防止及び保護措置

設備対策： 取扱いは、局所排気装置を使用するか、又は、換気の良い場所で行う。

許容濃度

成分名称	安衛法 管理濃度	日本産業衛生学会		ACGIH	
		(ppm)	(mg/m ³)	TWA	STEL
亜硫酸アンモニウム	未設定	未設定	未設定	未設定	未設定

保護具

呼吸器の保護具： 通常の条件下では必要なし。
 手の保護具： 不浸透性保護手袋
 目の保護具： 安全メガネ
 皮膚及び身体の保護具： 通常の条件下では必要なし。

9. 物理的及び化学的性質

物理的状态： 液体
 形状： 溶液
 色： 青味蛍光を有する無色～淡黄色透明
 臭い： 無臭
 臭いの閾値： データなし
 pH： 6.5-7.5
 融点・凝固点： データなし
 沸点、初留点と沸騰範囲： 約100(°C)
 引火点： 無し
 自然発火温度： データなし
 燃焼又は爆発範囲： データなし
 蒸気圧： 約17 (mmHg) (20°C)
 蒸気密度： 約0.6 (空気=1)
 蒸発速度： 約1.0 (水=1)
 比重： 0.95-1.05
 溶解性： 水：易溶
 n-オクタノール/水分配係数： データなし
 分解温度： データなし

10. 安定性及び反応性

安定性： 通常の取扱い条件では安定である。
 危険有害反応可能性： 情報なし。
 避けるべき条件： 情報なし。
 混触危険物質： 特になし
 危険有害な分解生成物： 特になし

製品安全データシート

整理番号：2006040162
作成：2006/08/30
改訂：2010/11/01

製品名： DK7-SR

1.1. 有害性情報

製品

データなし

成分

亜硫酸アンモニウム

急性毒性（経口）：

LD50: 2420 mg/kg[ラット]

発がん性：

IARC:3

1.2. 環境影響情報

データなし

1.3. 廃棄上の注意

廃棄方法： 水質汚濁防止法（生活環境項目）及び下水道法（下水の排除の制限）に該当するので河川、下水等にそのまま排出しない。自社で排水処理を行わない場合は産業廃棄物処理業者に処理を依頼する。特別管理産業廃棄物には該当しない。

1.4. 輸送上の注意

輸送の特定の

“7章 取扱い及び保管上の注意”の記載による。

安全対策及び条件：

1.5. 適用法令

消防法：

非該当

毒劇法：

非該当

安衛法：

非該当

化審法：

非該当

PRTR法：

非該当

1.6. その他の情報

参考文献等：

化審法の既存化学物質 安全性点検データ集（化学品検査協会）
国際化学物質安全性カード 日本語版（化学工業日報社）
環境化学物質要覧（環境庁環境化学物質研究会）
新版危険・有害性便覧（中央労働災害防止協会）
RTECS (U.S DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICE)

免責文：

記載内容は現時点で入手できた情報に基づいて作成しておりますが、記載のデータや評価に関しては、いかなる保証をなすものではありません。危険有害性の評価は、今後の新しい知見で改訂されることもあります。また、記載事項は当製品についての通常の実施を対象にしており、特別な取扱いや組み合わせの場合は用途・用法に適した安全配慮の上お取扱い願います。