

安全データシート

1. 化学品及び会社情報

化学品の名称 : VSP4730キットA (現像ユニット) 感光体

商品コード : 0895210

整理番号 : TR12-M003

会社名 : 富士通コワーコ株式会社

住所 : 〒211-0041 神奈川県川崎市中原区下小田中2-12-5

電話番号 : 0120-505-279

作成日 : 2012年4月23日

改訂日 : 2024年1月26日

推奨用途と使用上の制限 : 複写機、プリンター、ファクシミリ用画像形成OPC 他のいかなる使用も推奨されない。

2. 危険有害性の要約

化学品のGHS分類

GHS分類基準に該当しない。

GHSラベル要素

絵表示 : なし。

注意喚起語 : なし。

危険有害性情報 : なし。

注意書き

安全対策 : なし。

応急措置 : なし。

保管 : なし。

廃棄 : なし。

GHS分類に関係しない又はGHSで扱われない他の危険有害性 : 知見なし。

その他の情報 : なし。

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別 : 混合物

官報公示整理番号

成分	CAS番号	化審法	安衛法	含有量 (%)
アルミニウム支持体	7429-90-5	該当しない	該当しない	>97
バインダー樹脂	社外秘	非公開	非公開	<1
電荷輸送材料	社外秘	非公開	非公開	<1
金属酸化物	社外秘	非公開	非公開	<1
有機顔料	社外秘	非公開	非公開	<1

組成情報

処方成分として、RoHS物質の鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、ポリ臭化ビフェニル(PBB)類、ポリ臭化ジフェニルエーテル(PBDE)類、フタル酸ビス(2-エチルヘキシル(DEHP)), ブチルベンジルフタレート(BBP), ジブチルフタレート(DBP), ジイソブチルフタレート(DIBP)およびSVHC(REACH規則の高懸念物質)を含有しない。

4. 応急措置

吸入した場合	該当しない。
皮膚に付着した場合	該当しない。
眼に入った場合	該当しない。
飲み込んだ場合	不快感が続く場合は医師の診察を受ける。
医師に対する特別な注意事項	症状にあった治療を施す。

5. 火災時の措置

適切な消火剤	水。泡消火剤。粉末消火剤、二酸化炭素。
使ってはならない消火剤	該当しない。
火災時の特有の危険有害性	該当しない。
消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置	適切な保護具を着用する。
特定の消火方法	該当しない。

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	該当しない。
環境に対する注意事項	該当しない。
封じ込め及び浄化の方法及び機材	該当しない。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

技術的対策（局所排気、全体換気等）	通常の衛生管理を行う以上の特別な注意は必要ない。この製品を取扱う時の人体の保護具に関するその他の情報は第8項を参照。
安全取扱注意事項	該当しない。
衛生対策	取り扱った後、手を洗うこと。

保管

安全な保管条件	直射日光が入らない、涼しく乾燥した場所に貯蔵すること。子供の手の届かないように保管すること。
安全な容器包装材料	該当しない。

8. ばく露防止及び保護措置

許容濃度等	データなし。
暴露限界値	含有成分に関して暴露限界は設定されていない。
設備対策	通常は全体換気で十分である。
保護具	
呼吸用保護具	該当しない。
手の保護具	通常は必要ない。
眼、顔面の保護具	通常は必要ない。
皮膚及び身体の保護具	通常は必要ない。

9. 物理的及び化学的性質

物理状態	固体。
形状	ドラム
色	薄い緑色
臭い	無臭
臭いの閾値	データなし
融点/凝固点	該当しない
沸点又は初留点及び沸点範囲	該当しない

可燃性	データなし。
爆発下限界及び爆発上限界／可燃限界	
爆発限界－下限(%)	データなし。
爆発限界－上限(%)	データなし。
引火点	該当しない
自然発火点	データなし。
分解温度	データなし
pH	該当しない
動粘性率	データなし。
溶解度	
溶解度(水)	不溶性
n-オクタノール／水分配係数(log 値)	データなし
蒸気圧	該当しない
密度及び／又は相対密度	
密度	> 2.50 - < 3.50 g/cm ³ (アルミニウムとして)
相対密度	データなし。
相対ガス密度	該当しない
粒子特性	データなし。
その他の情報	
蒸発速度	該当しない
可燃性	該当しない
粘度(粘性率)	該当しない

10. 安定性及び反応性

反応性	該当しない。
化学的安定性	通常の条件では安定。
危険有害反応可能性	一般的な使用条件下では、危険な反応は知られていない。
避けるべき条件	通常の条件下ではなし。
混触危険物質	なし。
危険有害な分解生成物	一般的な使用条件下では、危険な反応は知られていない。

11. 有害性情報

急性毒性

製品	種	試験結果
VSP4730キットA(OPC)		
急性		
経口		
LD50		g/kg データなし

眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性

刺激性腐食性 - 眼
結果: 該当しない

呼吸器感作性又は皮膚感作性

呼吸器感作性	データなし。
皮膚感作性	データなし。

生殖細胞変異原性

生殖細胞変異原性:エームス試験

結果: 陰性

注記: 同様の成分の他の製品試験結果に基づく。

発がん性	データなし。
生殖毒性	データなし。
特定標的臓器毒性 (単回ばく露)	データなし。
特定標的臓器毒性 (反復ばく露)	データなし。
誤えん有害性	データなし。

12. 環境影響情報

生態毒性	データなし。
残留性・分解性	データなし。
生体蓄積性	データなし。
土壌中の移動性	データなし。
オゾン層への有害性	データなし。

13. 廃棄上の注意

地域の廃棄規制 内容物/容器を現地、地域、国、国際規則に従って廃棄すること。

14. 輸送上の注意

IATA

危険物には該当しない。

IMDG

危険物には該当しない。

MARPOL73/78 附属書II 及び IBC コードによるばら積み輸送される液体物質 該当しない。

輸送又は輸送手段に関する特別の安全対策 該当しない。

15. 適用法令

労働安全衛生法

通知対象物

該当せず。

表示対象物

該当せず。

SDS及びリスクアセスメント対象物質

該当せず。

毒物及び劇物取締法

特定毒物

該当せず。

毒物

該当せず。

劇物

該当せず。

化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律

第一種特定化学物質

該当せず。

第二種特定化学物質

該当せず。

監視化学物質

該当せず。

優先評価化学物質

該当せず。

届出不要物質

該当せず。

化学物質排出把握管理促進法

特定第一種指定化学物質(物質名、管理番号、含量)

該当せず。

第一種指定化学物質(物質名、管理番号、含量)

該当せず。

第二種指定化学物質(物質名、管理番号、含量)

該当せず。

船舶安全法・危規則

該当せず。

航空法・施行規則

該当せず。

火薬類取締法

該当せず。

16. その他の情報

引用文献

ACGIH Documentation of the Threshold Limit Values and Biological Exposure Indices
HSDB® - Hazardous Substances Data Bank
日本産業衛生学会、許容濃度等の勧告
JIS Z 7252 : 2019 GHS に基づく化学品の分類方法
JIS Z 7253 : 2019 GHS に基づく化学品の危険有害性情報の伝達方法－ラベル、作業場内の表示及び安全データシート (SDS)
台湾。OEL。(危険物と有害物質の作業環境に関する基準)
韓国。有害化学物質排出インベントリー (TRI) 化学物質 (TCCL第14条)
米国。化学薬品に対する職業被ばくに関するIARCの単行本