

## 製品安全データシート

製品名: イグザクトカラー (アクリル 100%、高性能エラストマー系シーラント)  
製品の説明: コークカートリッジに入った着色可能なコークベース (229mL)

### ==== セクション1 - 製品および会社情報 =====

輸入・販売会社名: 日建総業株式会社  
住所: 埼玉県朝霞市浜崎3-1-1  
電話番号: 048-474-2211  
緊急時の電話番号: 048-474-2211  
FAX番号: 048-473-1815  
製造会社名: Sashco Inc.  
住所: 10300E, 107th Place, Brighton, Colorado 80601, U.S.A.  
電話番号(緊急時): 1-800-535-5053  
電話番号(情報): 1-800-289-7290  
改定日: 2011年10月13日  
改定理由: 日本の JIS 規格 Z7250 フォーマットへの改定  
コード識別: EXC  
製品識別: Exact Color [着色可能 100%アクリルラテックス、高性能シント]

### ==== セクション2 - 危険有害性の要約 =====

人体への影響: 本製品には著しい有害性はない。皮膚への接触は避けること。  
環境への影響: 本製品を自然界に流すことを避けること。  
物理的・化学的有害性: 本製品は可燃性ではなく、化学反応性もほとんどない。  
特定の有害性: 本製品は特異な有害性はない。  
子供の手の届かないところに保管。本品を使用後は手を洗うこと。

### ==== セクション3 - 組成、成分情報 =====

Exact Color ベースは、以下の有害成分との混合物である。

成分    CAS ナンバー    Wt.%

エチレングリコール \*    000107-21-1    1.0-3.5

\* 本化学物質は、エチレングリコールに対して、SARA Title III (米環境保護局規則)のセクション 313 の報告制度の対象となっています。

Exact Color ベースの HMIS 評価:

健康    引火性    反応性

1            0            0

==== セクション4－応急措置====

- 吸入した場合： 適切な換気をする。過剰暴露した際には、新鮮な空気のあるところに被災者を移動する。
- 皮膚に付着した場合： 手や皮膚を直ちに洗う。衣類に付着した場合には、直ちに汚染した衣類を脱がせる。石鹼水で徹底的に洗う。再利用する前に汚染した服は洗う。皮膚に違和感がある場合には、医師の診断を受ける。
- 眼に入った場合： 眼に入らないように気をつける。もしも入ってしまったら、20分間、水でよく洗う。医師の診断を受ける。
- 飲み込んだ場合： 服用をしてはいけない。万が一飲み込んでしまったら、水をグラス2杯飲み、医師の診断を受ける。

==== セクション5－火災時の措置====

- 引火点： N/A
- 引火性限界： N/A
- 消火剤： 通常消火法
- 特定の消火方法： 直接水をかけると泡状になる可能性あり。
- 特徴的な火災及び爆発の危険： 報告なし。
- 消防士を守る特別の機器： 報告なし。

==== セクション6－偶発的放出に関して====

1. 使用者の暴露防止： 適切な個人保護具を身に着ける。(以下のセクション8を参照)
  2. 環境への予防措置： 自然界や河川等に本製品を放流することを避けること。
  3. 清掃方法： 本製品は濃厚で簡単に封じ込める。清掃後は、防水の貯蔵用ドラム缶に入れること。
  4. 二次災害の防止： 2次災害は発生しないと予想されている。
- 本製品がこぼれた際取るべき処置：  
ふき取り処分する。特別な措置はない。
- 廃棄物の処理方法：  
その地域のまたは連邦法に従い、衛生的な埋め立てか焼却処分をする。

==== セクション7－取り扱いおよび保管上の注意====

- 取り扱い：
1. 使用者の暴露防止： 適切な保護具を身に着ける。眼に入るのを避ける。使用後は皮膚に付いたものを洗い流す。子供やペットから遠ざける。
  2. 火事や爆発の防止： 特に必要なし。
  3. 化学薬品の安全な取り扱い方法： 一般的なベンチレーションを使う。

4. 安全な取り扱いの注意： 製品は反応性のもではない。そのため特別な予防措置は必要ない。

保管：

1. 適切な保管状況： 製品は反応性のもではない。そのため特別な予防措置は、必要ない。

2. 安全なパッキング資材： 製品は、防水パッキングをして保管する。

==== セクション 8 暴露抑制及び個人保護 =====

呼吸保護具： 不要  
換気装置： 局所換気装置、または一般換気装置  
保護手袋： 不要  
目の保護具： 不要  
その他の保護具： 不要  
暴露限界値： eXact color には、特に限界値は設けられていない。

==== セクション9-物理的及び化学的特性 =====

比重(H<sub>2</sub>O=1)： 1.03  
揮発性(percent volatile by volume (%))： 38-42%  
蒸発速度(水=1)： >1  
水に対する溶解性(硬化塗膜)： ごく少量  
外観及び臭い：  
Activator を加える前： 粘性のある液体、甘い香り  
Activator との結合後： ゆるいペースト状、かすかなアンモニア臭  
Activator を加える前の pH： 6.5-7.0  
Activator との結合後 pH： 8.6-9.2  
沸点(F)： N/A  
蒸気圧(mmHg)： N/A  
蒸気密度(空気=1)： N/A  
引火点： N/A

==== セクション 10-安定性及び反応性 =====

安定性： 安定  
不適合物質： 報告なし  
避けるべき条件： 報告なし  
危険重合： 生じない

==== セクション 11-有害性情報====

Exact Color base は特に有害性研究はされていない。

1. 急性毒性: 定期的にも使用しても特にそのような兆候は見受けられない。
2. 局所効果: 皮膚の炎症が現れることがある。石鹼水でよく洗う。
3. 感作性: 研究報告なし。
4. 慢性毒性: 研究報告なし。
5. 長期毒性: 研究報告なし。

==== セクション 12-環境影響情報====

eXact color に関しての環境に対する影響の研究はされていない。

==== セクション 13-廃棄上の注意====

未使用の製品/容器は、その国/地方の条例等に従って処分すること。  
河川や自然界に排出するのを避けること。

==== セクション 14-輸送上の注意====

米運輸省:

イグザクトカラーは、ほとんど危険がないため、DOT の規制対象とはなっておりません。

==== セクション 15-適用法令====

この化学物質はエチレングリコールを含有していることにより、SARA タイトル III (米環境保護局規則) の報告要件に当てはまります。

本製品は他のその国の法律等の対象となる場合があります。

==== セクション 16-免責条項====

エチレングリコールの MSDS に関してはさらなる情報を相談すること。

ここに含まれている情報は、本データシート作成時に入手可能なデータに基づいて作成されたものであり、サシュコ社はそれを信頼できるものと信じている。しかしながら、これらのデータの正確さに関して保証するものではない。サシュコ社は、本情報および言及されているいかなる製品、方法、装置の使用にあたっての責任は一切負わないものとする。したがって環境保護または貴社の従業員、本製品のユーザーの安全と健康のためにその適合性もしくは完全性を貴社が独自に判断しなければならない。