

製品安全データシート

作成・改定日：2004/12/13

1. 製品及び会社情報

製品情報

製品コード： MIC-A/C

製品の名称： レジノイド切断砥石

会社情報

会社名： 株式会社ディスコ アプレイシブ システムズ 住所： 〒140-0004 東京都品川区南品川2-2-15

担当部門： 品質保証部

電話番号： 0823-72-2211

FAX番号：0823-72-2230

受付日時： 月曜日～金曜日（日本時間）8:00-16:30

2. 組成、成分情報

単一化学物質・混合物の区分： 混合物

化学特性： 特になし

成分及び含有量：

| 危険有害成分： | 含有量%： | 化審法・安衛法番号： | CASNo.: |
|---------|-------|------------|---------|
| なし | — | — | — |

| 非危険有害成分： | 含有量%： | 化審法・安衛法番号： | CASNo.: |
|----------|-------|------------|---------|
| 酸化アルミニウム | — | — | — |
| 炭化珪素 | — | — | — |
| 樹脂 | — | — | — |
| その他 | — | — | — |

3. 危険有害性の要約

最重要危険有害性及び影響： 特になし

特定の危険有害性： 特になし

4. 応急措置

"7. 取扱い及び保管上の注意"の項目をご参照下さい。

本製品は成形工程にて固体化していますので、通常の使用等においては、特に問題はありません。

5. 火災時の措置

適切な消火剤： 特に制約なし

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項： 特になし

環境に対する注意事項： 特になし

除去方法： 固体のため漏出はなし

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

技術的対策： 特になし

注意事項： 本製品は、成形工程にて固体化していますので、通常の使用等においては、特に問題ありません。

切断・研削等において発生する粉塵又はミスト等には本製品が極微量含まれますが特に問題ありません。但し、発生した粉塵又はミスト等には、被加工物の成分が多く含有しているものと判断されますので、被加工物のMSDSをご参照下さい。

以下の場合には必要に応じて医師の診察を受けて下さい。

1. 吸入した場合
2. 皮膚に付着した場合

| | |
|------------------|-----------------------------|
| 局所排気: | 3. 目に入った場合 4. 飲み込んだ場合 |
| 粉塵の発生防止: | 上記理由のため必要に応じて排気装置等を使用して下さい。 |
| 特別の安全取扱い: | 上記理由のため必要に応じて集塵機等を使用して下さい。 |
| | 特になし |

保管

| | |
|----------------|--------------------------------------|
| 保管条件 | 酸化及び劣化防止のため、高温及び多湿を避けて、冷暗所にて保管して下さい。 |
| 適切な技術的対策: | 特になし |
| 混合接触禁止物質: | 酸化物質 |
| 推奨する安全な容器包装材料: | 付属容器 |
| 不適切な容器包装材料: | 特になし |

8. 暴露防止及び保護措置

保護措置

| | |
|-----------------|---|
| 適切な保護具: | 切断・研削時等には、大量の粉塵又はミスト等に暴露される恐れがあるため、労働衛生保護具を必ず着用して下さい。 |
| 呼吸器の保護具: | (微粒子状物質用)防塵マスクなど |
| 手の保護具: | 保護手袋など |
| 目の保護具: | 保護眼鏡など |
| 皮膚及び身体 の保護具: | 作業服など |
| 適切な衛生対策: | 必要に応じて防音保護具(耳栓)など |

9. 物理的及び化学的性質

| | |
|---------------------------|----------------|
| 物理的状態: | 固形物。揮発・昇華性はない。 |
| 形状: | 円形薄板状。 |
| 色: | 代表的には黒色。 |
| 臭い: | 無臭。 |
| pH及びその濃度: | 固形物のため、該当せず。 |
| 物理的状態が変化する 特定の温度/温度範囲: | データなし。 |
| 密度: | データなし。 |
| 溶媒に対する溶解性: | 水及び、油に不溶。 |

10. 安定性及び反応性

| | |
|---------------------|-----------|
| 安定性: | 常温で安定である。 |
| 特定条件下で生じる 危険な反応: | 特になし |
| 危険有害な分解生成物: | 特になし |

11. 有害性情報

有害(健康)影響

| | |
|-------|------|
| 急性毒性: | 特になし |
| 局所効果: | 特になし |

暴露経路: "7. 取扱い及び保管上の注意"の項目をご参照下さい。

12. 環境影響情報

| | |
|----------|-----------------------------|
| 移動性: | "7. 取扱い及び保管上の注意"の項目をご参照下さい。 |
| 残留性/分解性: | データなし |

| | |
|---------------------|--|
| 生体蓄積性: | データなし |
| 環境中での化学物質等の予測される挙動: | データなし |
| 起こり得る環境影響: | 切断・研削等において、研削屑(粉塵・ミストも含む)として極微量排出されます。 |
| 生態毒性: | 特になし |

13. 廃棄上の注意

| | |
|-----------------------|---|
| 環境上望ましい廃棄のために推奨される方法: | ガラス・陶磁器屑として収集・運搬及び埋立て処分する許可を受けた産業廃棄物処理業者(収集・運搬、最終処分)に委託して下さい。 |
| 残余廃棄物: | 特になし |
| 汚染容器・包装: | 特になし |

14. 輸送上の注意

| | |
|-----------------------|-------|
| 国際規制によるコード及び分類に関する情報: | 該当しない |
|-----------------------|-------|

15. 適用法令

| | |
|-----------|------|
| 適用される法規制: | 特になし |
|-----------|------|

16. その他の情報

特になし
