

製品安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名 : AM360 内圧および外圧 (形彫放電加工機用 加工液フィルタ)

会社名 : 三菱電機メカトロニクスエンジニアリング株式会社EDM事業部

住所 : 愛知県名古屋市中区大幸南 1 丁目 1 番 9 号

電話番号 : 052-722-5990

FAX番号 : 052-722-5221

緊急連絡先電話番号 : 同上

問合せ先 : <https://www.mmeg.co.jp/inquiry/>

2. 危険性情報の要約

GHS分類	区分
爆発物	: 分類対象外
可燃性または引火性ガス	: 分類対象外
エアゾール	: 分類対象外
支燃性または酸化性ガス	: 分類対象外
高圧ガス	: 分類対象外
引火性液体	: 分類対象外
可燃性固体	: 分類対象外
自己反応性化学品	: 分類対象外
自然発火性液体	: 分類対象外
自然発火性固体	: 区分外
自己発熱性化学品	: 区分外
水反応可燃性化学品	: 区分外
酸化性液体	: 分類対象外
酸化性固体	: 分類対象外
有機過酸化物	: 分類対象外
金属腐食性物質	: 分類対象外
急性毒性	: 分類できない
皮膚腐食性及び刺激性	: 分類できない
眼に対する重篤な損傷性又は眼刺激性	: 分類できない
呼吸器感作性又は皮膚感作性	: 分類できない
生殖細胞変異原性	: 分類できない
発がん性	: 分類できない
生殖毒性	: 分類できない
特定標的臓器毒性(単回暴露)	: 分類できない

特定標的臓器毒性(反復暴露)	: 分類できない
吸引性呼吸器有害性	: 分類できない
水生環境有害性	: 分類できない
オゾン層への有害性	: 分類できない
GHSラベル要素	: 該当しない。
絵表示またはシンボル	: 該当しない。
注意喚起語	: 該当しない。
危険有害性情報	: 本製品は、危険有害物質を含んでいない為、通常の取扱いにおいて健康に害を及ぼす事はない。
その他の有害性情報	: データなし。
注意書き	: 【安全対策】 取扱い時、保護手袋を着用する。 【廃棄】 都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に業務委託すること。 上記で記載が無い危険有害性は分類対象外または分類できない。

3. 組成、成分情報

物質名	: 混合物
一般名	: フィルタエレメント
成分	
金属	: SGC(溶融亜鉛メッキ鋼板)、SWR(軟鋼線材)
接着剤	: エポキシ系樹脂
濾紙	: 合成繊維、パルプ
ガスケット	: NBR

4. 応急処置

皮膚に付着した場合	: 直接接触しても危険なし。
吸入した場合	: 確立されていない。
飲み込んだ場合	: 確立されていない。
目に入った場合	: 確立されていない。
最も重要な兆候及び症状	: 情報なし。
応急措置をする者の保護	: 情報なし。
医師に対する特別注意事項	: 情報なし。

5. 火災時の措置

熱分解	: 燃焼時に有毒煤煙ガスが発生する恐れがあり、CO,CO2,NOx,有機・無機ガスへの防備が必要。
-----	---

消火剤	:	二酸化炭素、泡、粉末消火剤
特有の消火方法	:	風上から作業し、初期の火災には炭酸ガス消火器を用い、大規模火災には泡消火剤などを用いて空気を遮断することが有効である。水の使用は火災を拡大し危険な場合がある。
消火を行う者の保護	:	消火作業の際は、必ず保護具を着用すること。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項	:	固体の為、適用不可。
除去方法	:	固体の為、適用不可。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い	:	本品に衝撃を与えないこと。鉄板エッジ部等で手、指を傷つける事があるため手袋を着用する事。
保管	:	直射日光、高温、多湿を避け、環境変化の少ない屋内に保管。
詳細情報(注意)	:	データなし。
EU リスク警句(R), EU 安全勧告(S)	:	データなし。

8. 暴露防止及び保護措置

・適用しない。

9. 物理的および化学的性質

外観等	:	円筒形の固体
臭い	:	データなし。
臭いの閾値	:	データなし。
pH	:	適用できない。
沸点	:	適用できない。
燃焼性	:	データなし。
分解温度	:	データなし。
水溶性	:	不溶
溶媒に対する溶解性	:	適用できない。
n-オクタノール/水分配係数	:	適用できない。
比重	:	データなし。

注記: 上記の物理データは代表値であり、仕様として解釈されるべきものではない。

10. 安定性及び反応性

安定性	:	通常条件で安定である。
引火点	:	常温において引火性なし。
発火点	:	常温において引火性なし。

11. 有害性情報

- ・現在のところ、有用な情報なし。
- ・本品に関する有毒性についての情報は最善の方法で調査しているが、未知の有毒性があるものとして取り扱いには十分注意を払うこと。
- ・その他、感作性、ガン原性、生殖毒性、特定標的臓器/全身毒性(反復暴露)、吸引性呼吸器有害性については情報なし。

12. 環境影響情報

分解性・濃縮性	:	情報なし。
生態蓄積性	:	情報なし。
生態毒性	:	情報なし。

13. 廃棄上の注意

- ・埋立或いは焼却処理。
- ・廃棄は各地域の廃棄物処理および清掃に関する法律ならびに条令などに基づく処理、許可を受けた処理業者に委託すること

14. 輸送上の注意

- ・落下、転倒等の衝撃を与えないように慎重に運搬する。火気に十分注意する。
- | | | |
|------------------------------|---|-----------------------------------|
| 国内規制 | : | 下記、輸送に関する国内法規制に従った容器、積載方法により輸送する。 |
| 陸上 | : | 消防法に従う。 |
| 海上 | : | 船舶安全法に従う。 |
| 航空 | : | 航空法の規定に従う。 |
| 国連包装等級
(UN Packing Group) | : | 該当しない。 |

輸送上の危険有害性はないが、輸送の分類は、取扱量と地域あるいは国ごとの規制によって分類される。

15. 適用法令

GHS 分類対象物質	:	対象外
化審法-既存化学物質及び 新規化学物質リスト(ENCS)	:	該当しない。
労働安全衛生法	:	特定できず。
消防法	:	非危険物である為、該当しない。
航空法、IATA	:	該当しない。
船舶安全法、IMO	:	該当しない。
TSCA(米国有害物質規制法)	:	特定できず。

16. その他の情報

※ここに記載された情報は、当社知見に基づくものですが、情報の安全さ、正確さを保証するものではありません。

現時点で入手できる資料、情報にもとづき、当該製品の取扱い、使用、処理、保管、輸送、廃棄、漏洩時の処理等を、安全に行なっていただくために作成されたものです。記載されている情報はいかなる保証もするものではありませんし、品質の特定をするものでもありません。また、このデータはここで指定された物質についてのみのものであり、指定されていない工程での使用や、指定されていない材料との組合せ使用に関しては有効ではありません。

なお、新たに情報を入手した場合は、追加又は訂正されることがあります。

すべての化学品には未知の有害性があり得るため、取り扱いには細心の注意が必要です。

本品の適性に関する決定及び特殊な条件での使用は使用者の責任において行って下さい。

版 : 1.0
発行日 : 2022 年 3 月 9 日