

潤滑油・鉱物油・有機溶剤の

3/4%T [c
C x i a Y > ?

吸着凝固剤

3/4%T [c C x i a Y > ? は、高分子ポリマーを主成分とした、新しい油吸着凝固剤です。潤滑油系・鉱物油系また有機溶剤を、常温で短時間に吸着凝固させます。化学的に中性で、有害物質を含まず毒性が無い事から、環境汚染を心配することなくご利用いただけます。（含油エマルジョン廃液の油水分離には **フューゲル e** をご使用ください。）



フューゲルA



水に浮いた20gの絶縁油



フューゲルAを3g添加



10分後、絶縁油を完全に吸着

フューゲルAの変化



吸着前



絶縁油吸着後

特 徴

- ① 潤滑油、鉱物油、有機溶剤を、常温で吸着し、固形化させます。
- ② 吸着固形化した油は、ベトツキやしみ出しがありません。
- ③ 水分は吸着せず、油だけを吸着固形化しますので、油の回収作業も簡単に行えます。

使用 方法

- ① 漏れた油や使用済みの廃油、水面浮上油等に**フューゲルA**を、均一に直接散布してください。
- ② 使用散布量は対象油によって違ってきますが、**表 I**を参考にして決定してください。

注意：油吸着凝固剤を焼却処分する場合、対象油によっては有毒なガス成分が発生することがありますので、注意してください。本製品からは有毒なガス成分は発生しません。

安 全 性

魚毒性試験（ヒメダカ）及び急性毒性試験の結果、高い安全性が実証されております。

保 管 上 の 注 意

- ① 本製品の変質を防止するために水分、直射日光、高温多湿、屋外保管は避けてください。
- ② 3,000 kg以上の保管は消防法の指定可燃物に該当しますので各市町村条例に従ってください。

表 I

対象油	添加量 (%)	吸着凝固時間(分)
絶縁油	10～25%	5～10分
タービン油	15～25%	10～20分
エンジンオイル	15～25%	10～20分
圧延油	15～25%	10～20分
A重油	15～20%	5～10分
軽油	15～20%	5～10分
灯油	15～20%	5～10分
トルエン	15～25%	5～15分
ヘキサン	15～20%	5～10分
ソルベントナフサ	15～25%	5～15分

フューゲルA の性状

主成分	高分子ポリマー
嵩比重	0.25～0.35
色相	白色粉末
引火点	200℃以上
荷姿	12kg入クラフト袋

注意：左記データは、対象油の温度や粘度によっても変化します。ご使用の際の参考にしてください。

お問い合わせ 株式会社ワイシーアイ

〒656-0661 兵庫県南あわじ市阿那賀1467-4

TEL 0799-53-5034 FAX 0799-39-0087