

# Oil Solidifying Agent 粉末油ゲル化剤 αGel-1000/1650

アルファゲルシリーズ

“多様な油処理に迅速・安全・強力に対応します。”

- 常温で油・溶剤等を強力ゲル化し処理を容易にします。
- 攪拌せずとも、ただちに高性能を発揮します。
- 油だけを吸着・ゲル化、水に沈まず、取扱いを容易にします。
- アルファゲルは有害物質を含まず、生物体系に影響を与えません。
- 粉末タイプであらゆる状態の油に手軽に対応できます。
- 揮発性溶剤の揮発を抑制する効果があります。

	アルファゲル1000	アルファゲル1650
主成分	高分子ポリマー	高分子ポリマー
外 観	白色～淡黄色パウダー	白色～淡黄色パウダー
比 重	0.94	0.94
引火点	200℃以上	200℃以上
荷 姿	9kg/30ℓ缶	10kg/30ℓ缶

## 使用方法

- 対象となる油種を確認し、最適使用量を散布してください。  
\*一般的に対象油の重量の15～30%の本剤が必要となります。
- 油表面にできるだけ均等に本剤を散布することで、十分な効果を得ることができます。
- 油層が厚い場合は攪拌して下さい。  
\*ゲル化に要する時間は対象油の粘度が大きく影響します。  
注：ゲル化された油は、特定の焼却炉で処理できますが、対象の油・溶剤の組成により有害ガスが発生することがあります。(本剤からは有害ガス成分は発生しません。)

## 安全性

- 大気汚染防止法、水質汚濁防止法で規定される鉛、ヒ素、クロム、カドミウム、水銀等は使用しておりません。
- ヒメダカによる急性毒性試験(LC50値、24時間～48時間、試験濃度10,000mg/ℓ以下)で死亡率は0%

## 保管上の注意

- 変質等を防止のため、直射日光、水漏れ、高温多湿、屋外保管を避け、屋内の冷暗所に保管してください。
- 消防上の分類／非危険物  
3,000kg以上の貯蔵は指定可燃物に該当します。  
各市町村の条例に従ってください。



## ■使用承認取得

運輸省型式承認番号 第P-526 (アルファゲル1000)  
第P-527 (アルファゲル1650)

英国農漁業食品省承認番号

MAFF/FEPA ODA 35 (アルファゲル1000)  
MAFF/FEPA 61/96 (アルファゲル1650)

スコットランド農業漁業省承認番号

FEP/DISP/96/12 (アルファゲル1000)  
FEP/DISP/96/10 (アルファゲル1650)

大韓民国型式承認番号

G-1 (アルファゲル1000)  
G-2 (アルファゲル1650)

9811/5



海上防災事業者協会会員

株式会社 アルファジャパン

〒112-0001 東京都文京区白山4丁目7番15号  
TEL (03) 3947-5371 FAX (03) 3947-5391

●販売代理店