

機能性アルミニウム材料

【非劇物】 アルミン酸ソーダ SALA

アルミン酸ソーダはセメント材料・土壌改良・製紙・医薬・化粧品・電池材料・セラミックス・触媒等幅広い用途があります。ただし、劇物該当物質であるため適用に制約があり、また人体への悪影響が問題視されていました。

⇒この度、独自改良により【非劇物】タイプを開発いたしました。

従来品よりも保存性が良く、水性溶媒中の安定性に優れます。

※SDGs項目3：有害化学物質の低減、汚染防止に貢献します👉

重点的に取り組むSDGs

3 すべての人に
健康と福祉を



表. 成分代表値

	SALA-10	SALA-16
Al ₂ O ₃ (%)	10.3	16.1
比重	1.33	1.41
粘度(mPa・s)*	67	69
pH	10.2	13<
毒物及び劇物取締法	非該当	非該当

*B型粘度計による



図. 40°C1ヶ月後—外観

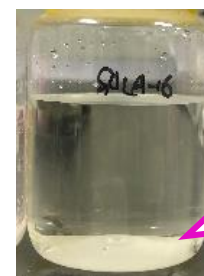


図. SALA16—外観

★非劇物のため特別な管理が不要、安全性及び取扱性に優れる
★保存性、安定性に優れる

＜期待される用途＞

- ・制汗剤、複合酸化物、触媒合成原料等のアルミニウム源として
- ・顔料、不織布、繊維、皮革、紙、インク、金属における各種定着、表面処理等



図. PEG#200-10部添加後—外観

●サンプル試供、ご質問、ご要望等につきましてお問い合わせください。

お問い合わせ先 技術部 TEL:079-235-1913(直通)

HP: <http://www.asada-ch.co.jp/contact/>