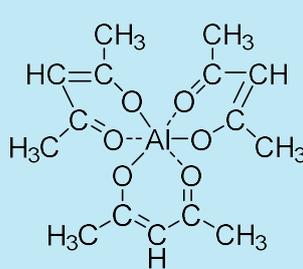


アルミキレートA (a)

Aluminum Chelate A(a)

◆アルミキレートA (a) の物性

Properties of Aluminum Chelate A(a)

	アルミキレートA (a) Aluminum Chelate A(a)	構造式 Chemical Structure
化学名 Name	アルミニウムトリス (アセチルアセトネート) Aluminum tris(acetylacetonate)	
CAS No.	13963-57-0	
分子量 Molar Mass	324.3	
形状・色相 Appearance	白色～微黄色結晶性粉末 White ~ Slightly Yellow Solid	
Al(%)	8.3	

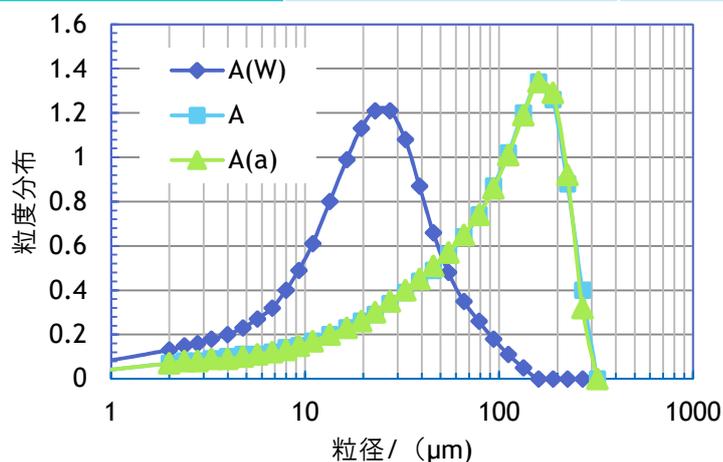
- ◎アルミキレートA (a) はアルミキレートA、アルミキレートA (W) と同じ化学種。
Aluminum Chelate A(a) is the same chemical species of Aluminum Chelate A, A(W).
- ◎アルミキレートAの色相改善品。
Aluminum Chelate A(a) is an improved color of Aluminum Chelate A.

●キレートAシリーズとの比較 Comparison between Aluminum Chelate A series

◆アルミキレートAシリーズの結晶粒子の物性

Properties of Particle of Aluminum Chelate A series

	アルミキレートA (a) Aluminum Chelate A(a)	アルミキレートA Aluminum Chelate A	アルミキレートA (W) Aluminum Chelate A(W)
平均粒子径 / μm Volume Mean Diameter	99.0	102.0	26.0
かさ密度 / $\text{g}\cdot\text{mL}^{-1}$ Apparent Density	0.62	0.66	0.57
水分 / % Water Content	0.00	0.00	0.12



- ◎アルミキレートA (a) の粒子径はアルミキレートAと同様。

Particle size of Aluminum Chelate A(a) is the same as Aluminum Chelate A.

- ◎アルミキレートA (a) の粒子の色はアルミキレートA (W) と同様。

Particle color of Aluminum Chelate A(a) is the same as Aluminum Chelate A(W).

●キレートAシリーズの特性 Properties of Aluminum Chelate A series

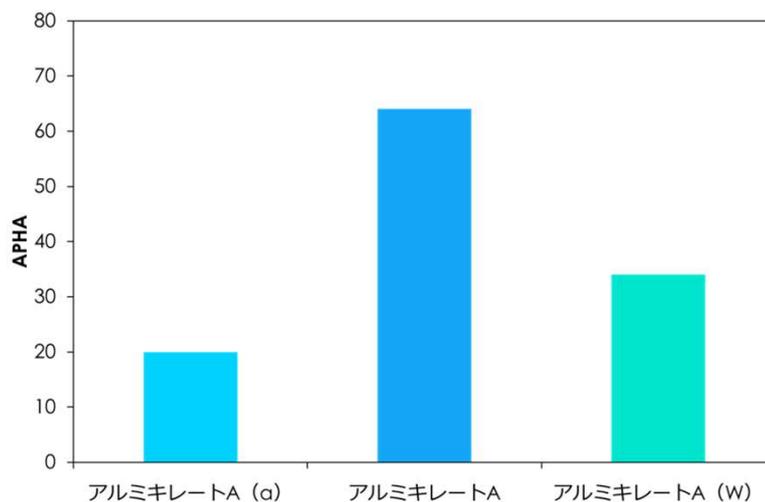
◆粉末の色相（外観）

The appearances of Aluminum Chelate A series



◆溶液の色相（APHA）

APHA color of Aluminum Chelate A series at toluene solution.



APHAの比較（アルミキレートA 3g / トルエン 30 mL）

APHA color of toluene solution. 3 g Aluminum Chelate A(a) added in 30 mL toluene.

◎アルミキレートA (a) の色が最も薄い。

Aluminum Chelate A(a) solution have a most diluted color.

サンプル提供に関する問い合わせ先

川研ファインケミカル（株） ファイン事業部 機能材料営業グループ TEL : 03-3663-9525

