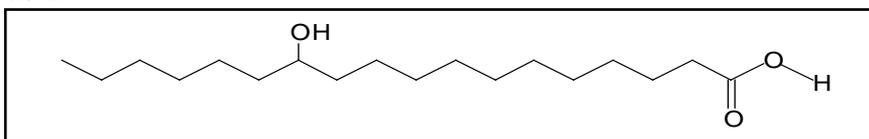


[2] 12-ヒドロキシステアリン酸

構造式



規格値

品名	ヒドロキシステアリン	ヒドロキシステアリン R	12HSA-I/K
外観	白色～微黄色フレーク状	白色～微黄色フレーク状	白色～微黄色フレーク状
酸価	175～185	175～185	175～185
けん化価	180～190	180～190	180～190
ヨウ素価	3.0 以下	3.0 以下	3.5 以下
水酸基価	150 以上	150 以上	150 以上
融点 (°C)	70 以上	70 以上	70 以上
色相 (G)	8 以下	9 以下	9 以下

主な用途

- 1) グリース用原料 (増稠剤)
- 2) 合成樹脂用添加剤 (滑剤・分散剤)
- 3) インキ・塗料用添加剤
- 4) 化成品原料
- 5) 香粧品・界面活性剤原料
- 6) 油の固化剤

登録状況

既存化学物質公示番号	(2)-1340 ヒドロキシ脂肪酸モノカルボン酸 (C _{6~24})
CAS.Reg.No.	106-14-9
塩ビ食品衛生協議会(JHPA-PL)	登録あり