

十五氟辛酸说明书

中文名称：十五氟辛酸

英文名称：IPC-PFFA-8 HG;

其他名称：全氟辛酸；十五氟八碳酸

CAS 号：335-67-1

$C_8HF_{15}O_2=414.07$

级别：BR

含量： $\geq 98.0\%$

熔点： $58\sim 60^{\circ}\text{C}$

性状(以下信息仅供参考)： 结晶。全氟辛酸（FF61）是全氟碳一元羧酸，是一种有机强酸，具有低表面张力，高表面活性等特性。水中溶解度:3.4g/l；密度：1.700，有刺激性

用途： 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下信息仅供参考)。用作高效表面活性剂、分散剂、添加剂等。

保存： $2\sim 8^{\circ}\text{C}$ ，避光。室温不能高于 40°C 的地方。运输中要避免激烈震动，在加热熔化本品时，温度不得超过 140°C ，防止分解