

太阳能级硅电池硅片切割液

产品名称	太阳能级硅电池硅片切割液
公司名称	辽宁奥克化学股份有限公司
价格	13500.00/吨
规格参数	型号:OXSi-205 品牌:奥克 比重:1.120~1.130
公司地址	辽阳市宏伟区万和七路38号
联系电话	86 419 5163198 13941916895

产品详情

型号	OXSi-205	品牌	奥克
比重	1.120~1.130	40 运动粘度	45~70 (cSt)
粘度指数	48~60		

化学结构：ro(ch3ch2ch2o)n(ch2ch2o)mh商品名称：切割液、切削液切割液的特性：
在硅片多线切割过程中，切割液作用主要是分散、悬浮、润滑、冷却、提高切割效率、降低切割消耗等。良好切割液混合时分布得更均匀；优秀的碳化硅悬浮能力，可以有效悬浮并携带碳化硅颗粒，提高切割效率，降低，可在硅片表面形成保护膜，降低切割过程阻力及硅片表面缺陷；杰出的冷却效果，可以有效的散发热量，从温度变化导致的厚度偏差；产品批次质量及性能稳定，易于清洗与回收处理。

oxsi切割液产品性能参数

产品	ox-si205	ox-si208	ox-si303	ox-si304
外观 (25)	透明液体	透明液体	透明液体	透明液体
色度 (hazen) ,	40	40	40	40
折光率 (20)	1.4540 ~ 1.4640	1.4540 ~ 1.4640	1.4550 ~ 1.4640	1.4570 ~ 1.4620
ph值 (5%水溶液)	5.0 ~ 7.0	5.0 ~ 7.0	5.0 ~ 7.0	5.0 ~ 7.0
含水量, %	0.5	0.5	0.5	0.5
旋转粘度(25) ,mpa.s	48 ~ 60	50 ~ 60	57 ~ 65	45 ~ 60
密度 (20) ,g/cm3	1.120 ~ 1.130	1.120 ~ 1.130	1.120 ~ 1.130	1.120 ~ 1.130
电导率(25) , μ s/cm	10	10	10	10

质量指标：该系列产品采用奥克集团最新乙氧、丙氧基化生产工艺及装置，产品重复性好，质量稳定，产品经：将切割液与sic按一定比例混合均匀后，在体系循环即可。产品牌号：oxsi - 205、oxsi - 208、oxsi - 303、oxsi - 用200kg或1100kg塑料桶包装。贮存运输：本品无毒、难燃，可按一般化学品运输规定办理，贮存于干燥、通风
保质期：二年。