



安徽艾约塔硅油有限公司

Iota Silicone Oil(Anhui) Co.,Ltd.

安徽省蚌埠市高新区兴中路985号日月科技园

Sunmoon industry park, 985 Xingzhong Road, Bengbu, China 233000

电话：0086-552-3827158

Tel: 0086-552-3827158

传真：0086-552-3822922

Fax: 0086-552-3822922

发酵工业消泡剂 XPJ-1100

1、活性成份

改性二甲基硅油、白炭黑、特种乳化剂、稳定剂

2、物理特性

外观 浅黄色至无色透明粘稠液体
酸值 $\leq 0.5\text{mgKOH/g}$
黏度 100-100000

3、产品简介

本品是二甲基硅油与白炭黑在催化作用下螯合而成的油状液体，主要为发酵工业、制药工业消泡剂而设计，适合于消泡及高温条件下的消泡。

本品根据实践作了多次重要改进，是一支特别成熟、竞争力很强的产品，比一般的聚醚型消泡剂要节约（10-20）%使用量，主要应用于土霉素、青霉素、四环素、链霉素、洁霉素、红霉素、利福平、阿维菌素、赖氨酸、酵母等发酵过程中消泡，也可以应用于合成纤维油剂、乳化剂、低泡清洗剂等行业。

4、使用方法

在发酵中使用，可以与基础料一起配入，也可以消进罐，一般使用量在（1-5）‰左右。

5、包装

我公司采用 25kg、50kg、200kg 塑料桶及 200kg 内涂铁桶包装。

6、储存和运输

适宜室温储存，勿置于热源附近，不得在阳光下曝晒，不可在消泡剂中加酸、碱、盐等物质。用水稀释后不能长期存放，储藏一年内不会分层，若超过此期限有分层破乳现象出现，可在使用前搅拌均匀，不影响使用效果，按非危险品运输。

7、使用安全

客户在每次批量使用本产品前，应仔细阅读产品说明书，并作必要的消泡试验，以确保使用安全。如果您对 product 有疑问，请联系我们，我公司将竭诚为您服务。

本资料是基于我们目前所拥有的知识和经验编写而成，因此本资料不得用于替代您在大规模或批量使用我公司产品时，就其是否完全满足您的特点要求所需的任何试验。由于产品不符合销售质量指标而造成的损失，本公司只承担退还货款或替换产品。我们所提供的应用或使用建议仅供参考。

Add: Sunmoon industry park, 985 Xingzhong Road, Bengbu, China 233000

Tel: 86-552-3827158 Fax: 86-552-3822922 Website: www.siliconeoil.cn or www.siliconeoil.net