

SQS-5901

ISSUED: Nov. 2009

主要用途:

SQS-5901 为羧基化之 MSBR 橡胶乳液, 具有优良之热敏感性与接着强度, 适用于人工皮革底材不织布之制造, 可供调节软硬度用。

特性:

- 1、具有优良的热敏感性。
- 2、可和软性橡胶乳液(例如 **SQS-3101**、**SQS-5101**)共掺合成不同软硬度的热感性乳胶。
- 3、具优良的机械安定性和化学安定性。
- 4、具有优良的抗老化性及耐热性。
- 5、具有优良的耐磨性。
- 6、具有优良的色料兼容性。

应用:

- 1、无纺布纤维和人工皮革底材无纺布之制造。
- 2、

一般物性:

固含量, (%)	44.0
pH	8.1
比重	1.03
粘度, (c.p.s)	45.0 (Brookfield, # 1 转子, 60rpm.@25°C)

建议配方:

成份	配制量
SQS-5901 (44%)	100.0
Sinopol 965FH (20%)	9.00
ZnO - S dispersion (36%)	4.00
Pigment dispersion	视需要
※TPA - 4380(1.0%)	27.00
水	17.50
消泡剂	0.1 ~ 0.2
合 计	170.00
N. V.	29.42%
G. T.	42°C

※TPA-4380 原液纯度为 30%

建议配料步骤:

依下列顺序在搅拌中依序加料

- 1、 **SQS-5901**
- 2、 Sinopol 965FH (稀释成 20%添加)
- 3、 ZnO - S dispersion
- 4、 Pigment dispersion 加入后, 搅拌 3 至 5 分钟。
- 5、 TPA - 4380(由 30%稀释成 1.0%添加)。
- 6、 CaCl_2 (20%) 务必再和 17.5g 的水混合稀释后, 再徐徐加入搅拌中的配合液。
- 7、 消泡剂(必要时, 可在 Latex 之后即加入)

处置与储存方式:

- 1、 产品存放于阴凉处所, 避免太阳直接照射, 储存环境应保持在 5~35°C, 冬季尤应避免冻结, 以保持最佳性质。
- 2、 当不使用时, 容器保持紧密, 避免泄漏。
- 3、 在上述建议环境下储存, 品质保证期为自出厂日起 6 个月。
- 4、 请在良好的通风条件下使用。
- 5、 避免皮肤及眼睛直接接触。
- 6、 详细的处置方式, 请参阅物资安全资料表(MSDS)。

包装方式:

- 1、 200Kgs PE 塑胶桶装。
- 2、 槽车运送。

上海强盛化工有限公司

中国上海市金山区第二工业园区夏盛路 239 弄 105 号

No.105 Lane 239, Xiasheng Road, Second Industrial Park, Jinshan District, Shanghai, China

TEL:+86-21-37285505

FAX:+86-21-37285507

Mobil:13681716679