

政星企業有限公司
星潤實業有限公司

7F, NO.7, LANE 49, SEC. 2, CHEN TAI ROAD,
WU-KU VILLAGE, TAIPEI HSIEN, TAIWAN
R.O.C. (ZIP CODE : 248)
台北縣五股鄉成泰路2段49巷7號7樓

TEL : 886-2-2292-8811 (REP.)
TEL : 886-2-2292-4411 (REP.)
FAX : 886-2-2292-4400 ; 8295-8443
E-MAIL : polystar@polystar.com.tw

二甲苯磺酸鈉
(Sodium Xylene Sulfonate)

1. 商品名稱: SXS 40
2. 一般特性及品質規格:

外觀	: 淡黃色澄清液
有效成份 (%)	: 40±1
無機物 (%)	: 2.0 Max
水份 (%)	: 60.0 Max
PH值 (10%水溶液, 25°C)	: 7.5-10.5

3. 用途:

SXS是由二甲苯磺酸與氫氧化鈉中和而成的40%水溶液，呈淡黃色、透明澄清，它常常被用來添加於液體清潔劑之配方中，作為增溶劑 (solubilizer)、結合劑 (coupling agent) 和霧點降低劑 (cloud point depressant)。例如清潔劑配方中某些原料互溶性不好，甚至出現分層的現象，SXS即可有效的解決，在成份複雜的清潔劑配方中，SXS對降低其霧點也是非常有效的。我們的產品裏面不含酒精，所以不會降低配方的閃火點，耐酸、耐鹼性好，且可為生物分解。

SXS亦常用於磷系或矽系配方中當作結合劑，由於其結合力強，在高濃度增滌劑之配方中常被使用，如重垢清潔劑，除蠟劑及複雜的洗碗精配方中，就不須使用有機溶劑。