



## LARA LEYVA JORGE



Poliuretano Termoplástico, Estane  
TPU

Los DATOS del PRODUCTO PARA el poliéster-tipo basado poliéster compuesto termoplástico del poliuretano (TPU) de Estane® 5778 de la DESCRIPCIÓN del PRODUCTO del poliuretano de ESTANE® 5778 TPU son un medio Tg, resina dispersible usada en usos de la cinta magnética. Están especialmente bien satisfechos para la co-ferrita de dispersión así como los pigmentos CrO<sub>2</sub> usados en vídeo, audio, y usos del almacenaje de datos. Este producto ofrece estabilidad hidrolítica excelente bajo condiciones de prueba aceleradas así como características excepcionales de la dispersión del pigmento. Debido a su medio Tg, ofrece la adherencia excelente y calandrar más fácil para las formulaciones video y audio de la alta calidad. Una cinta video excelente puede ser formulada mezclando con otras resinas de dispersión más duras. Estane 5778 TPU se puede utilizar en mezclas con otras resinas del poliuretano, nitrocelulosa o con las co-carpetas del vinilo, incluyendo los varios tipos de dispersión de cobinders del vinilo actualmente disponibles. Se provee como pelotillas amarillas pálidas y es muy soluble en varios solventes tales como MEK, cyclohexanone, y THF. Las características físicas y químicas se pueden modificar por la adición de niveles bajos de añadidos tales como polydiisocyanates. Estane 5778 se procesa por medio de la capa de la solución.