



*Speciality Chemical Dipals, S.A. de C.V.
Sabino No 103
Col. Sta. Ma. La Ribera
06400 Mexico, D.F. Tel: (55) 55 47 07 17*

HOJA TÉCNICA

Dipal ST

Poli- Naftalen Sulfonato de sodio

Propiedades del producto:

- ***Sus propiedades de retención y dispersión en un rango amplio de temperaturas y pH.***
- ***Su acción no es a nivel superficial por lo que no hay generación de espuma.***
- ***Se puede usar con tensioactivos aniónicos cuando se requiere menor tensión superficial e interfacial.***
- ***Reparte la carga eléctrica negativa, que se absorbe en la superficie de las partículas.***
- ***Los aniones cargados producen una electrostática repulsiva forzando a mantener las partículas separadas, reduciendo la viscosidad y mejorando la fluidez compuestos acuosos en sólidos sumergidos en agua.***
- ***Permite mayores cargas sólidos dentro de compuestos acuosos.***

Se recomienda para las siguientes aplicaciones:

- ✓ ***En procesos que involucran algodón ayudando por si propiedades de agente humectante.***
- ✓ ***En aplicaciones directas como tinte de artículos en seco actuando como pegante.***
- ✓ ***En la industria del cuero facilitado la penetración y dispersión correcta del tinte.***

Almacenamiento: Almacenar a temperatura menor de 25° C

Email: info@scdipals.com



*Speciality Chemical Dipals, S.A. de C.V.
Sabino No 103
Col. Sta. Ma. La Ribera
06400 Mexico, D.F. Tel: (55) 55 47 07 17*

Usos: *El producto es altamente efectivo como dispersante en una amplia variedad de pigmentos, incluyendo negro carbón, colorantes minerales, orgánicos, rellenos, extensores y arcillas, etc.*

Estabiliza y reduce viscosidad the pastas gruesas y promueve la generación de pastas suaves y homogéneamente húmedas, sin la separación de partículas solidas.

*Uso común en la industria del cuero, el **Dipal ST** funciona como un agente humectante y dispersante para tintar el cuero seco, cueros rehumectados, cueros triturados y para aplicaciones con acabados acuosos.*

Propiedades	Unidad	Especificación
pH		7.0 – 8.5
Contenido de sólidos	%	92.0 – 95.0
Contenido de sulfato de sodio	% w/w	12.0 máx.
Densidad aparente	g/cc	0.65 min.

Propiedades	Unidad	Típicamente
<i>Apariencia general</i>		<i>Polvo ligeramente café</i>
<i>Naturaleza del ion</i>		<i>Aniones</i>
<i>Solubilidad</i>		<i>Agua dura y suave.</i>

Email: info@scdipals.com