

## FICHA TECNICA

### TWEEN 80

---

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Marca</b>                    | Hersol  |
| <b>Nombre del Producto</b>      | TWEEN 80  |
| <b>Nombre químico:</b>          | Polisorbato 80. Polioxietilen 20 sorbitan monooleato. Sorbimacrogol oleato 300. E-433.  |
| <b>Fórmula molecular:</b>       | $C_{64}H_{124}O_{26}$   |
| <b>Descripción del Producto</b> | El Tween 80 es quizás el más usado en formulación magistral. Tiene acción protectora y emoliente. Es un agente humectante en la formulación de suspensiones orales y parenterales, y un detergente y acondicionador en champús. Aumenta la capacidad de retener agua de los ungüentos. Es muy bien tolerado y no es irritante para la piel y mucosas. De hecho reduce la irritación provocada por detergentes excesivamente agresivos para la piel. |
| <b>Incompatibilidades</b>       | Ácidos y bases fuertes, sales de metales pesados, taninos, fenoles, alquitranes, y breas. La actividad antimicrobiana de los parabenos se reduce en presencia de polisorbatos.  |
| <b>Almacenamiento:</b>          | Todos los polisorbatos son fotosensibles e higroscópicos.   |
| <b>Nota:</b>                    | Es responsabilidad del consumidor revisar que se cumplan todas las normas y usos aplicables a esta materia prima y su producto.   |

#### Laboratorios Hersol S.A de C.V.

Niños Héroes #116 Bo. La Concepción. San Mateo Atenco Edo. Mex.

Tel: +52 (728) 287 1979, 80, 81. [contacto@labhersol.com.mx](mailto:contacto@labhersol.com.mx)

[www.labhersol.com.mx](http://www.labhersol.com.mx)