

FICHA TÉCNICA POLÍMERO NO APTO PARA MOLDEO Y EXTRUSIÓN

FT-1-3-B

POLÍMEROS VINÍLICOS

| | |
|----------------------------------|---|
| Formulación | Alcohol polivinílico PVA. |
| Datos técnicos | Polímero de adición. Emulsiones y dispersiones. Gránulos amorfos. Copolímeros plásticos. Poliacetato de vinilo/alcohol vinílico. |
| Utilización industrial | Embalaje y material protector soluble en agua. Mangueras y membranas resistentes a aceites y disolventes. Otros usos: Coloides y geles para cosmética y farmacopea. |
| Presencia de aditivos | Plastificantes (glicerina y polioles). |
| Datos degradación térmica | El PVA se descompone a partir de 100°C. |
| Observaciones | Es soluble en agua y formamida. Insoluble en disolventes orgánicos. |