

## QUIMAFLUX TP

### Aditivo para perforación

#### Composición Química:

**Quimaflux TP** es un polvo granulado en base a polifosfatos, que por su elevado poder defloculante se usa en solución acuosa para fluidificar arcillas de alta plasticidad.

#### Descripción del producto:

**Quimaflux TP** es un defloculante fácilmente soluble en agua que facilita la perforación de niveles arcillosos de plasticidad media a alta, garantizando un mayor rendimiento de los equipos de perforación.

Por su poder dispersante, **Quimaflux TP** es adecuado para perforaciones con lodos bentoníticos con exceso de finos en suspensión.

**Quimaflux TP** es totalmente compatible con los aditivos habitualmente utilizados en perforación.

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Aspecto:	Polvo blanco	
Densidad (20°C)	0.5-0.75	Kg/l
Valor del pH (20°C)	9-11	
Solubilidad en agua	Completa	
Materia Activa	>70	%

#### Aplicaciones:

**Quimaflux TP** se utiliza en solución acuosa para reducir la plasticidad en arcillas. Sus aplicaciones principales son:

- **Facilitar perforación de niveles arcillosos de plasticidad media.**
- **Fluidificar el fluido de perforación permitiendo mayor maniobrabilidad.**
- **Facilitar la limpieza y extracción de detritus del interior del sondeo.**
- **Evitar obturación de la corona de perforación al atravesar niveles arcillosos.**

#### Modo de empleo :

**Quimaflux TP** se adiciona directamente al agua que se usará en la perforación y/o al interior del sondeo durante la perforación.

No existe una dosificación fija de este producto puesto que depende de los niveles arcillosos que se perforen, no obstante la dosis de uso habitual de **Quimaflux TP** varía entre el **1.0 - 3.0%** del total de agua.

#### Presentación y almacenaje:

**Quimaflux TP** se presenta en sacos de 25 kilos. El producto es estable a almacenaje prolongado en condiciones normales.