

FICHA TÉCNICA

Revisión: 0

Fecha: 29/10/14

PRODUCTO: DUARD FIELD AMARILLO 313

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Dispersión acuosa de pigmento de óxido de hierro amarillo 313. Especialmente indicada para el teñido en la identificación de sistemas NPK (nitrógeno, fósforo, potasio), tanto en masa como en grano.

Mejora las características físicas del producto final proporcionando resistencia a la rotura del grano durante su proceso de fabricación y manipulación, disminuyendo su tendencia al apelmazamiento.

Estable a la acción de los ácidos y álcalis.

Resistente a la intemperie y acción de los rayos solares.

CARACTERÍSTICAS:

Aspecto	Líquido viscoso
Color	Amarillo 313
Contenido en pigmento:	25%
Colour Index:	Pigment Yellow 42. CI: 77492
Densidad:	1.230 ± 0.020 Kg/L
Viscosidad:	> 100 cP (Brookfield)
Resistencia a los ácidos:	5 (escala 1 a 5, dilución al 2% en HCl)
Resistencia a los álcalis:	5 (escala 1 a 5, dilución al 2% en NaOH)
Resistencia a la intemperie:	Estable, sin alteración a los rayos solares
Solubilidad::	Soluble en agua

