



Antiespumante Poliglicol P-4000 Product The Dow Chemical Co.

El antiespumante Poliglicol P-4000 es un líquido incoloro que puede ser empleado en etapas en que la espuma ya se ha generado.

P-4000 es un reactivo orgánico a base de polipropilenglicoles, utilizado en circuitos de flotación donde es necesario prevenir la excesiva formación de espuma.

El reactivo debe diluirse en kerosene al 5-10% (en volumen), para ser aplicado inmediatamente en un punto aguas arriba de la zona con problemas de excesiva espuma. Su dosificación típica se encuentra en el rango de 100 a 400 gr/ton de P-4000.

Se recomienda realizar un pequeño acondicionamiento con la pulpa a tratar.

COMPOSICIÓN		
Nombre Químico	N° CAS	Ingrediente Activo
Polipropilenglicol	25332-69-4	100% w/w
PROPIEDADES FÍSICAS		
Color	Forma	Gravedad Específica
Incoloro	Líquido	1.005 @25° C
EMBALAJE		
IBC de 1000 kg Tambor 200 kg		

Seguridad y Manipulación

Toxicidad oral baja e irritación poco significativa en contacto con los ojos. No se observa complicaciones en contacto con la piel ni presenta problemas producto de su inhalación. No obstante, los derrames de este producto sobre materiales de aislamientos fibrosos y calientes, pueden dar lugar a una disminución de las temperaturas de autoignición y posible combustión espontánea.

El producto expedido o manipulado estando aún caliente, puede provocar quemaduras térmicas.