

# BIOFOAM SUBZERO

Surfactante biodegradable

## LOGRA LA MÁXIMA ALTURA Y MEDIA VIDA DE LA ESPUMA

Earth Pro BioFoam Subzero es una espuma con mezcla de surfactantes para la eliminación de cortes de perforación en sistemas de fluidos bajo equilibrio. Utilizado principalmente como espuma de perforación que transporta recortes a la superficie, **Earth Pro BioFoam Subzero** también se puede utilizar como supresor de polvo y como refrigerante del sinfín de descarga.

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Utilizado en perforación rotativa aérea (todas las disciplinas) y túneles subterráneos.
- Altamente dispersable en agua.
- Congelación protegida.
- Alta vida media de formación de espuma.

## CONCENTRACIÓN

La concentración de **Earth Pro BioFoam Subzero** debe ser de 2 a 6 litros por 400 litros de agua para aplicaciones regulares de espuma y gel. Para supresor de polvo, 0,25-0,5 l por 400 l y para perforación por nebulización, 1-2 l por 400 l de agua.

### PROPIEDADES FÍSICAS:

Apariencia: Líquido ámbar  
Gravedad específica: 1,07  
Punto de fluidez: ↓ -40°C y F  
Punto de inflamación: ↓ 29°C

### PROPIEDADES QUÍMICAS:

Solubilidad: Soluble en agua  
pH: 11,0-12,0

## MEZCLA Y MANEJO

Earth Pro BioFoam se puede agregar directamente al agua de reposición con una agitación suave para garantizar una mezcla uniforme o inyectar directamente en la línea de agua con una bomba química capaz de medir los niveles de tratamiento adecuados.

Si se van a utilizar polímeros, mézclelos previamente en el agua de preparación. Utilice protección para los ojos/piel y una mascarilla contra el polvo al mezclar.

WHMIS: B2, D1B, D2A, D2B

TDG: Regulado (Ver SDS)

Presentación: Cubeta de 20 Litros

