



SW-101™



Información de Producto

Descripción

Wyo-Ben **SW-101™** es un producto único y un innovador avance en los fluidos de perforación y lodos de contención. Esta bentonita resistente a la contaminación y ha sido diseñado para su uso en muros de corte y las operaciones de perforación donde se espera exposición al agua de mar. Es muy recomendable para su uso en la perforación de pozos, perforación de pozo de cimentación, perforación horizontal y la mezcla de aplicación de la pared donde los fluidos tradicionales bentonita no se realizará.

Características

- Hidrata fácilmente en agua dulce, agua salobre, agua de mar o una combinación de todos
- Muestra un excelente control de la pérdida de líquidos y para que la formación de escaras se reduce al mínimo
- Cuesta menos que los sistemas de polímeros CMC y construye una torta de pared superior
- Tiene propiedades de flujo superiores debido a la excelente estabilidad del pozo

Aplicación

La salinidad del agua de mar típica es tal que los componentes convencionales de agua dulce no puede funcionar correctamente. Del mismo modo, los materiales utilizados en los lodos saturados de sal no son capaces de responder correctamente en el entorno limitado de solución salina de agua de mar. La siguiente tabla muestra las propiedades alcanzado por los sistemas de lodo mezclado en agua de mar diferentes. **SW-101™** demuestra un rendimiento superior y durabilidad y es muy rentable.

Producto	% por Peso	Viscosidad de embudo	600 Fann Rdg	Perdida del Fluido
SW-101™	6	34	15	13.7
	7	36	19	11.5
	8	38	24	9.5
HYDROGEL®	6	28	5	92
	7	28	5	87
	8	29	6	81
EXTRA HIGH YIELD™	6	30	11	109
	7	32	13	101
	8	34	17	95
Attapulgate Clay	6	35	24	144
	7	38	34	129
	8	44	48	120

En la mayoría de las operaciones, la adición de **SW-101™** a una tasa del 7% al agua de mar es ideal (cuatro bolsas de 50 libras por cada 300 galones de agua). Para mejores resultados, establecer y mantener una viscosidad de embudo Marsh de 45 seg/qt. Perforaciones en formaciones no consolidadas pueden requerir mayores tasas de adición.

Embalaje

SW-101™ está disponible en 50 libras y 100 libras bolsas, sacos a granel y a granel en bulto.

4360//201302

WYO-BEN, INC., P.O. Box 1979, Billings, MT 59103

800.548.7055

406.652.6351

www.wyoben.com

La información y los datos contenido en este documento se cree que son muy precisos. Como WYO-BEN, Inc. no tiene control sobre el uso o aplicación de este producto, se vende sin certeza o garantía de los resultados.