

FICHA TÉCNICA

OXI REMOVER – 100 AP

| 1. Identificación del producto y de la empresa | |
|--|--|
| Código: | OVTOR-100AP |
| Nombre químico/genérico/sinónimo: | Desoxidante y fostatizante |
| Nombre comercial: | OXI REMOVER – 100 AP |
| Número CAS (Chemical Abstract Service): | No aplica, es una mezcla de sustancias. Revisar MSDS |
| Número de identificación SGA: | No aplica, es una mezcla de sustancias. Revisar MSDS |

| 2. Descripción |
|---|
| OXI REMOVER – 100 AP es un desoxidante formulado con ácidos débiles, surfactantes no iónicos y oxidantes fuertes con un pH altamente ácido y una actividad del 10 % del componente activo y una actividad total de 35%; tiene propiedades surfactantes para remover el óxido, las cuales le dan a este producto excelente poder de limpieza. Trabaja de manera exitosa en sistemas no iónicos, catiónicos y aniónicos; así como también a altas temperaturas. |

| 3. Aplicaciones |
|---|
| OXI REMOVER – 100 AP es altamente efectivo para remover óxidos y cualquier otro compuesto proveniente de la corrosión de sistemas metálicos; es decir, sirve para limpieza de tubería de perforación (pickling), equipos y herramientas con corrosión. Paralelamente, el OXI REMOVER-100 AP fosfatiza el material, retardando un nuevo proceso corrosivo. |

| 4. Ventajas Técnicas |
|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. A la vez que remueve los productos de corrosión de materiales metálicos, los fostatiza, retardando así un nuevo proceso corrosivo. 2. Es compatible con la mayoría de los aditivos utilizados en limpieza de tubería. 3. Presenta una excelente acción a bajas concentraciones. 4. Proporciona una dilución homogénea en sistemas de fluidos base agua. 5. Puede ser mezclado en salmueras. |

Oficina: Av. De Los Shyris y Portugal. Edificio Cosmopolitan Parc. Oficina 304. Teléfono: 3.324.091

Planta de Mezclado: Calle OE1L y Calle S44. Lote 27. Ciudadela La Arcadia. Sector El Beaterio.

Base Coca: Vía Lago Agrío. Km 5. Referencia; Antes de CATERPILAR

www.overtechsa.com



| 5. Propiedades Físico – Químicas | |
|----------------------------------|----------------------------|
| Estado físico/aspecto: | Líquido cristalino |
| Color: | Rosado |
| Olor: | Característico |
| Punto de ebullición (°C): | 100°C |
| Punto de inflamación (°C): | No aplica |
| pH (método electrométrico): | 0,4 – 1,0 |
| Gravedad específica: | 1,150 – 1,300 |
| Viscosidad dinámica cP a 20°C: | No aplica |
| Solubilidad: | Totalmente soluble en agua |
| Carácter iónico: | Catiónico |

| 6. Compatibilidad |
|---|
| Compatible con aditivos catiónicos, aniónicos y no iónicos base agua. |

| 7. Presentación |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Canecas (5 galones) • Tambores (55 galones) |

| 8. Concentración recomendada |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • 1 parte en 3 partes de agua (25% de producto) |

| 9. Revisiones | | | | |
|---------------|---------|-----------------------------|-------------|--------------------|
| Fecha | Versión | Descripción del Cambio | Responsable | Sección que cambia |
| 02/08/2017 | 1 | Creación del documento | P. Llerena | |
| 10/01/2023 | 2 | Actualización | B. Bravo | |
| 23/10/2023 | 3 | Actualización | L. Velasco | |
| 05/01/2024 | 4 | Actualización pH y densidad | L. Velasco | 5 |

