



FICHA TECNICA

PROPIEDADES Y MODO DE ACCION

NOCORGREEN SOUR™ es un inhibidor de corrosión para diversos procesos de la industria de petróleo y gas, en operaciones de **perforación, producción, transporte y refinación**, elaborado a partir de aloe y otros extractos vegetales. **NOCORGREEN SOUR™** está formulado especialmente para el tratamiento de ductos que transportan gas o crudo en ambiente amargo. **NOCORGREEN SOUR™** contiene muchos componentes orgánicos, que son adsorbidos en la superficie del metal, creando así una película protectora del mismo.

El polímero natural formado por el aloe, las antraquinonas y otros compuestos vegetales, ofrece excelentes resultados para la inhibición de corrosión, especialmente en transporte en medio amargo. Es termalmente estable hasta los 125° C. Usado en altas temperaturas y con aguas de alta dureza.

El producto ofrece diversas propiedades.

- Ofrece alta efectividad en la mayoría de metales utilizados en la industria y afectados por la corrosión
- Es sustentable, reduce y minimiza el impacto ambiental de las operaciones de la industria,
- No tiene problemas ni limitaciones para su confinamiento o disposición, pudiendo ser vertido al drenaje industrial
- No afecta mares, ríos, lagos, arroyos, acuíferos o mantos de agua
- Adecuado para uso a alta temperatura y alta dureza de agua
- Buena performance en comparación a químicos sintéticos
- Elimina el tedioso proceso de mezclado y preparación previo de los polvos o granulados
- No genera suciedad ni crean riesgos de manejo o riesgos de seguridad como otros inhibidores formulados en polvo
- Es biológico -99,8% de material de origen natural- y proveniente de recursos renovables, sin químicos sintéticos

NOCORGREEN SOUR™

FABRICANTE

Fabricado en Mexico para
Aloetrade America LLC
7676 NW 186th St, Ste 212,
Miami, FI, 33015, USA

COMPOSICION

Fórmula propietaria a base de extractos de aloe y otros extractos vegetales, espesantes, preservativos. El producto es un antioxidante biológico con 99,8% de material de origen natural y proveniente de recursos renovables

CARACTERISTICAS FISICO – QUIMICAS:

Apariencia y color: líquido verde claro.
Olor: característico vegetal.
PH: 3.6/4.6
Punto de inflamación: N/A.
Densidad relativa: 1.005 a 1.010
Solubilidad en agua: completa.

TOXICIDAD:

No es un producto tóxico. No genera bioacumulación. No es contaminante para el ser humano, ni para especies vegetales, animales o mundo acuático. Es biodegradable acorde a OECD 301.

INSTRUCCIONES DE USO

- El producto está formulado para ser utilizado especialmente en el transporte de crudo o gas en medio amargo, donde se requieran inhibidores de corrosión, tanto para uso correctivo o preventivo.

DOSIS RECOMENDADA

Favor consultar con nuestro Departamento Técnico.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Mantenga el producto en lugar fresco y seco, alejado de fuentes de calor, fuego directo o fuentes de ignición. **NO EXPONER AL SOL. Temperatura recomendada de almacenaje: 20° C.**

PRESENTACION DE PRODUCTO: Bidón de 20 Lts. – Tambo de 200 Lts. – Tote de 1,000 Lts.