



Ficha Técnica

NEO-S13Plus

R

Actualización: enero 2026

COMPOSICIÓN:

Mezcla reactiva en base acuosa, compuesta por unidades poliméricas del glicerol, unidades alquílicas cuaternarias zwitteriónicas, mezcla de surfactantes basados en polisacáridos modificados, mezclas con ácidos poli-hidroxilados débiles. Puede contener esencia de manzana-canela en función de los requerimientos del cliente

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- a) NEO-S13Plus fue desarrollado para secuestrar la molécula de compuestos organosulfurados, especialmente aquellos asociados a los TRS.
- b) No enmascara el olor, secuestra la molécula que genera el olor (TRS, NH-R) y la inertiza.
- c) Puede aplicarse por aspersión sobre fuentes difusas en un amplio rango de concentraciones y temperatura.
- d) No es riesgoso para la salud de las personas en las concentraciones a las que se suministra.
- e) No es Tóxico
- f) Es biodegradable.
- g) No altera la calidad de los efluentes industriales.
- h) No altera el pH de los efluentes industriales
- i) Es altamente soluble en agua, por lo que en caso de derrame, puede ser removido y diluido sin peligro para el medioambiente.
- j) No es bioacumulable.
- k) Es seguro para la flora, fauna y los seres humanos.

MODO DE USO

- .- Via aspersión directa, por boquillas
- .- En mezcla con un venturi de agua.
- .- inyección directa a algún *piping*, estanque o canaleta.

APLICACIONES GENERALES DEL PRODUCTO

Agente secuestrante de compuestos TRS, organosulfurados. Producto para realizar inertización sobre sistemas altamente contaminados. en un amplio rango de temperatura y condiciones de concentración.

PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

Color: Incoloro // rojo claro

Olor: inodoro // manzana-canela

Estado de agregación: Disolución Acuosa

pH: 4,5-6,0

Densidad: 1.0288 g/ml (@25°C)

Punto de Congelación: 3°C

Punto de ebullición: 105°C

Solubilidad: Soluble en agua

Recomendaciones de almacenamiento: No almacenar junto con, bases fuertes y agentes oxidantes fuertes en altas concentraciones. Conservar siempre en recipiente de origen.

Clasificación NCh 382: No aplica, mezcla no peligrosa

Distintivo NCh 2190: No aplica

Clasificación según SGA (GHS): No aplica

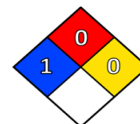
Etiqueta SGA: Mezcla no peligrosa

Clasificación específica: Solución acuosa, mezcla de tensoactivos anfóteros.

Distintivo específico: No aplica

Descripción de peligros: No aplica

Señal de seguridad según NCh 1411:



Nombre del Proveedor: Servicios Neo-Inert SPA.

Dirección: ZIPCODE 413200, San Pedro de la Paz, BioBio, Chile

Teléfono: +56 44 3160198