

FICHA DE PRODUCTO GRAFITO

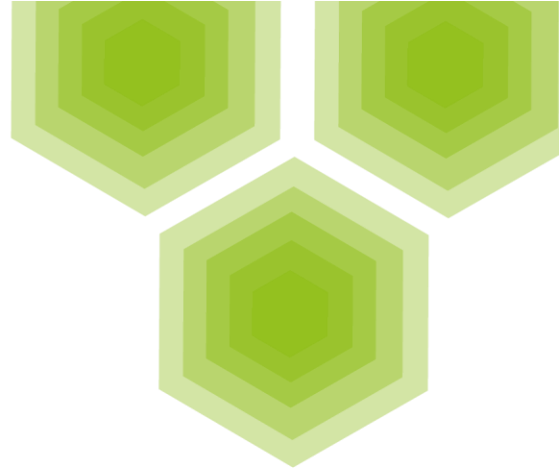
1. IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

Nombre: INDUSTRIAS VASAR S.A.S
Sigla: Induvasar
Nit: 900274322-7
Representante: Jaime Alberto Vásquez Ardila
Número de contacto: 3103035166

2. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

A. Generalidades

Nombre: Grafito
Nombre Químico: Grafito Natural
Clase Química: Grafito
Sigla: GN
Código:
Clasificación NFPA: Salud: 0; Inflamabilidad: 0; Reactividad: 0
Clasificación ONU: No Clasificado
Clasificación HMSI: Salud: 0; Inflamabilidad: 0; Reactividad: 0
Aplicaciones: Lodo petrolero y/o Petroquímica



B. Características Físicas

Presentación: Polvo - Copos

Color: Negro

Densidad: 2.09 – 2.23

Ph: 5 - 6

Punto de Fusión: No Aplica

Punto de Ignición: No Aplica

3. VENTAJAS Y MODO DE USO

A. Ventajas:

- Agente lubricante de diámetro de partícula grueso usado para lubricar la perforación en sistemas de lodos en base agua, aceite o sintéticos.
- Reducen las tendencias de pegado por la presión diferencial.
- Puede ser utilizado para controlar la filtración parcial en las zonas de severas pérdidas de circulación.
- Completamente inerte y no afecta las propiedades reológicas de los lodos.
- Reduce el esfuerzo de torsión y la fricción aumentando la lubricación.
- Baja los arranques y los valores de pérdida de filtrado total en PPT.

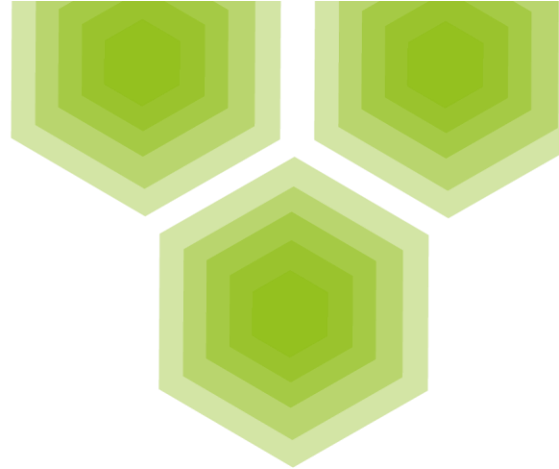
B. Modo de uso

- *En los sistemas a base de agua, aceite o sintéticos:*

15 a 20 lb/bbl (43 a 57 kg/m³) o 5 a 10 lb/bbl (14 a 29 kg/m³).

En casos severos:

20 - 50 lb/bbl (57 a 143 kg/m³)



4. EMPAQUE Y ALMACENAMIENTO

A. Presentación:

Empaque: Bolsa triple 1 de plástico 2 de papel

Capacidad: 22.7 Kg.

Entrega: Estiba 1 tonelada.

B. Almacenamiento:

No necesita requerimientos especiales de almacenamiento.