

FICHA DE PRODUCTO GILSONITA

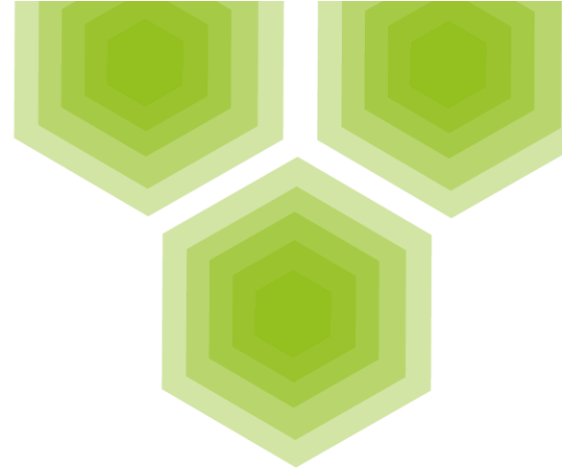
1. IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

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: Gilsonita
Nombre Químico: Gilsonita Natural
Clase Química: Gilsonita
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

Color: Negro

Densidad: 1.10 - 1.25

Ph: 7 - 10

Punto de Fusión: 230°

Punto de Ignición: No Aplica

3. VENTAJAS Y MODO DE USO

A. Ventajas:

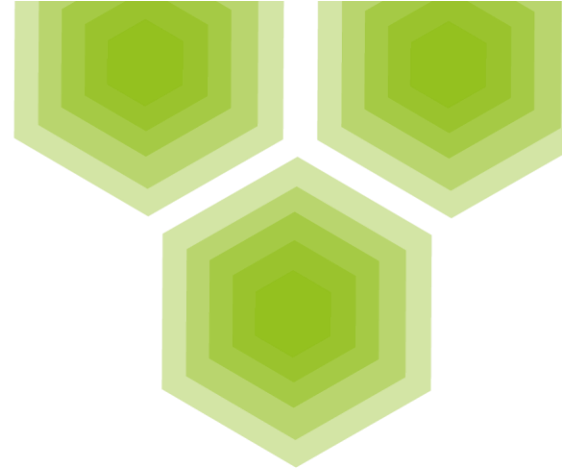
- Limpia y estabiliza los agujeros de pozos que tienen una gran cantidad de lutitas colapso.
- Pisa la expansión sólida de virutas de perforación.
- Sustituto del aceite, incluyendo el petróleo crudo, aceite de motor inútil y gasóleo.
- Ayuda a mantener la baja tasa de cizallamiento bajo alta temperatura y alta presión.
- Reduce el par de rotación y evitar atascos.
- Controla alta temperatura y alta presión.
- Produce tortas de barro finas y tenaces.
- Emulsiona con aceite de agua dulce o agua de mar.
- Estabiliza el estrato de esquisto.

B. Modo de uso

- *En los sistemas a base de agua:*

Agregar 2 - 10 lb/bbl (5,7 - 28,5 kg/m³).

Nota: se debe agregar un adecuado agente humectante a fin de humedecer de manera preferencial las partículas de bitumen: 0,1 - 0,2 lb/bbl (0,29 - 0,57 kg/m³).



- *En los fluidos de perforación a base de aceite:*

Agregar 5-35 lb/bbl (14,2 - 99,9 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.