

FICHA TÉCNICA

CEMENTO CONDUCTIVO THOR GEM



THOR GEM®



PRESENTACIÓN

THOR GEM es un cemento conductivo elaborado en base de grafito de alta pureza que al ser aplicado en un sistema de puesta a tierra incrementa el área de contacto de los electrodos, disminuyendo significativamente la resistencia eléctrica del sistema.

THOR GEM protege todo electrodo metálico de la corrosión, impidiendo el contacto directo con el terreno natural, prolongando así su vida útil.

La presentación de THOR GEM cumple con el D.S.N° 024-2016-EM el cual puede ser adquirido en presentación de 25 kg.

IDENTIFICACIÓN

Nombre comercial : Cemento Conductivo
THOR GEM 25 Kg

Nombre químico : **No especificado**

Fórmula : **No especificado**

Nota : Este producto no tiene fórmula ni nombre químico especificado, debido a que es una mezcla y no un producto de reacción.

COMPONENTES

NÚMERO CAS

Grafito	7782-42-5
Cemento	65997-15-1

PROPIEDADES

ELÉCTRICAS

Tipo	Conductivo
Conducción	Eléctrica e iónica
Resistividad	< 5 ohm-m

FÍSICAS

Estado Físico	Sólido
Color	Gris oscuro
Apariencia	Polvo
Olor	Sin olor
Granulometría	Malla ASTM 280 a ASTM 400
PH	12.00