

# Marine Wire

## EPG 0/1000 y G 1/1000



Nuestros productos **Nurex Marine Wire EPG 0/1000** y **Nurex Marine Wire G 1/1000**, son lubricantes para aplicaciones exigentes y especiales, principalmente en la industria marítima, formulada a partir de un espesante a base de sulfonato de calcio que por su naturaleza más los aditivos fuertemente adherentes y cohesivos, generan una consistencia de alta estabilidad química y mecánica, bajo condiciones severas de humedad en largos periodos de tiempo.

Su elaboración con aceite refinado de alta viscosidad y un balance seleccionado de aditivos que incluye grafito como agente antifricción y lubricante, permite ofrecer un producto con una excelente capacidad de soportar condiciones de extrema presión (EP) (aplica solo para la EPG 0/1000), y ambientes altamente corrosivos.

Se recomienda para proteger los cables de acero del desgaste, la corrosión y herrumbre, especialmente en ambientes marinos, así como también en la lubricación de equipos que operen bajo condiciones de carga extrema (EPG 0/1000), temperaturas moderadas a altas y ambientes saturados de agua, durante largos periodo de lubricación.

## Beneficios

### Wire EPG 0/1000 y Wire G 1/1000



Excelente resistencia a la carga, debido a sus propiedades naturales de extrema presión y antidesgaste.



Excelente bombeabilidad, que puede ser utilizada en sistemas centralizados de lubricación.



Excelente desempeño en equipos que trabajan a altas temperaturas



Fuerte adherencia y cohesión, la cual no permite el escurrimiento del producto durante su operación.



Resistencia a la acción lavadora del agua y a la humedad excesiva, además, protege a los equipos expuestos de la humedad excesiva y agua salada.

## Aplicaciones

### Wire EPG 0/1000 y Wire G 1/1000



Lubricación de cables de arrastre en acero de los buques.



Lubricación de equipos marítimos.



Equipos sometidos a altas cargas y expuestos a una corrosión constante.



Engranajes abiertos, incluso en presencia de agua salada.



Equipos viales, mineros y de construcción.

# Propiedades y Especificaciones

	<b>Nurex Marine Wire EPG 0/1000</b>	<b>Nurex Marine Wire G 1/1000</b>
Grado NLGI	0	1
Agente modificador	Grafito	Grafito
Color	Negro	Negro
Corrosión en lámina de cobre	1b	1b
Estabilidad mecánica, variación de penetración a 10.000 y 60 golpes (%)	2	2
Penetración trabajada a 60 golpes a 25 °C (mm/10)	365	325
Prueba de carga de soldadura (método cuatro bolas) (kg-F)	400	400
Prueba de desgaste (método cuatro bolas) (mm)	0.5	0.5
Punto de goteo (°C)	> 304	> 304
Rango de temperatura de trabajo	-10 a 230	-10 a 230
Tipo de espesante	Sulfonato de Calcio	Sulfonato de Calcio
Viscosidad del aceite a 40°C (cSt)	1000	1000

## Protección Ambiental

Para obtener más información sobre Seguridad, Medio Ambiente y Salud, dirígete a la Ficha de Datos de Seguridad (FDS) del producto, o contacta a un representante de PROQUIMSA S.A.S.

Producido por PROQUIMSA S.A.S.

## Política de Garantías

Para obtener información acerca de nuestra política de garantías, ingresa por medio del código QR.



## Almacenamiento

Para proteger el producto y mantener su vida útil, evita lo siguiente:



Exposición al sol



Exposición al agua



Para más información acerca del apilamiento adecuado, dirígete a nuestra FDS