



# AGIP GR MU

AGIP GR MU son grasas de color amarillo-marrón, con base de litio y fibra media, de tipo "multiuso". Las diferentes graduaciones se diferencian en la consistencia.

## CARACTERÍSTICAS (VALORES TÍPICOS)

AGIP GR MU	00	0	1	2	3
Viscosidad aceite mineral 40°C, cSt	100	100	100	100	100
Consistencia NLGI	00	0	1	2	3
Penetración manipulada, dmm	415	370	325	280	235
Punto de gota ASTM, °C	190	190	190	190	195

## PROPIEDADES Y PRESTACIONES

-La característica "multiuso" del producto AGIP GR MU, debida a su capacidad de reunir las propiedades de las grasas cálcicas y de las grasas de base sódica, facilita la unificación de la lubricación y permite racionalizar el almacenamiento.

-La fuerte estabilidad mecánica y química del producto AGIP GR MU, permite mantener inalterables sus características aún después de intensas solicitudes mecánicas y térmicas.

-La notable resistencia a la oxidación del producto AGIP GR MU, impide la alteración de la grasa, tanto durante el almacenamiento como durante su uso, mientras que su alto punto de gota permite al producto ser utilizado en un amplio intervalo de temperaturas. Cumple la norma DIN 51.806 A (SKF R2F 120°C).

-La grasa AGIP GR MU se adhiere fuertemente a la superficie aplicada y resiste eficazmente las vibraciones que tienden a desprenderlas.

-Está dotada de características de hidropelencia, lo que permite su uso en ambientes húmedos y en contacto con el agua.

## ESPECIFICACIONES

AGIP GR MU responde a las siguientes clasificaciones:

GR MU	00	0	1	2	3
ISO	L-X-BCHA 00	L-X-BCHA 0	L-X-BCHA 1	L-X-BCHA 2	L-X-BCHA 3
DIN 51.825	K00K-20	K0K-20	K1K-20	K2K-20	K3K-20

AGIP GR MU 00 está homologada por los Ferrocarriles Italianos como categoría 002/188 (grasa lítica para la lubricación de pestañas de rueda)



# AGIP GR MU

---

## APLICACIONES

**AGIP GR MU** ha sido estudiada y realizada para ser usada en lubricación general y en todos aquellos casos que no se precisen productos dotados de características E.P. (Extrema Presión). Este es el caso de cojinetes planos y de rodamientos, articulaciones, juntas y otros elementos de maquinaria industrial, de construcción, agrícola, etc.

**AGIP GR MU 00** ha sido desarrollada para la lubricación general en todos aquellos casos que requieran una grasa semifluida sin características E.P. Por ejemplo, puede emplearse en algunos tipos de sistemas de engrase centralizado en **camiones**. Está particularmente recomendada para los sistemas de engrase centralizados y automáticos de pestañas de rueda y algunas clases de pantógrafos de locomotoras eléctricas (por ej., DE LIMÓN, LUBROMECCANICA, VILLY WOGEL y similares).

**AGIP GR MU 00** es también apropiada para la lubricación de los **cojinetes y husillos** de las máquinas recogedoras de algodón, en el sector de agricultura.