MOTTA CL201

Switch y Connector Contact lubricante

NLGI 1

Descripción del producto

MOTTA CL201 is a contact lubricant formulated con a synthetic base fluid y inorganic thickener para automotive y appliance switches, connectors y light-duty plastic-to-plastic or plastic-to-metal mechanisms.

It helps reduce fricción, protect contact surfaces y maintain consistent operation; compatibilidad testing is required Antes del uso con ABS, polycarbonate or other plastics.

Características & Beneficios

Característica	Beneficio para el cliente
Mechanical stability	Maintains grasa consistency during mechanical working.
protección antidesgaste	Protects loaded bearings y contacting surfaces.
Corrosion resistance	Helps protect lubricated metal surfaces against rust y corrosion.
resistencia al agua	Helps the grasa remain effective when exposed to water or moisture.

aplicaciones

- Rolling-element y plain bearings que requiere the stated NLGI grade.
- grasa-lubricated joints, pins, bushes y general máquinary.
- Centralized or manual lubrication sistemas compatible con the selected consistency.

Siga siempre la recomendación del fabricante del equipo para el grado de viscosidad, nivel de desempeño y intervalo de servicio.

Performance References

Standard / Reference	Performance Reference
ISO 6743-9 / DIN 51502	Classified per ISO 6743-9 y DIN 51502 grease designation practice para the stated NLGI grade y thickener system.

Performance references indicate formulation target / nivel de desempeño y No constitute formal approval, certification or license unless explicitly stated.

Typical Characteristics

Propiedad	Método de ensayo	Typical Valor
NLGI Grade	-	1
Thickener Type	-	sintético inorganic
Color / Apariencia	Visual	Milky white
Unworked Penetration 1/4 @ 20°C, 0.1mm	ASTM D217	74-90
Worked Penetration @ 20°C, 0.1mm	ASTM D217	300-340
Punto de fluidez, °C	ASTM D97	-55

Traducción de la TDS en inglés. En caso de diferencia, prevalece la versión inglesa.

Propiedad	Método de ensayo	Typical Valor
Densidad @ 20°C, kg/L	ASTM D1298	0.849
Dropping Point, °C	ISO 2176	200

Envase

Envase Item	producto Information
Disponible Formatos de envase	Confirmado con the aplicable order documentación.
Formato de contenedor	Industrial Tambor y bulk formats; confirmed at order.
Disponibilidad	Envase presentation y artwork are confirmed con the aplicable order documentación.

Salud, Seguridad & Almacenamiento

For Salud, seguridad y medio ambienteal orientación, consulte the aplicable Seguridad Data Sheet antes de Manejo, Almacenamiento, transportee or Eliminación.

Store in tightly closed original containers in a cool, dry y well-ventilated area. Protect from direct sunlight, rain, excessive heat y contamination. Apply first-in, first-out stock rotation y keep lote identification traceable throughout the distribution chain.

Valores típicos Disclaimer

The Valores shown are typical technical characteristics y are not producto specifications. Normal productoion variation may occur. These Valores are not lote-specific inspection results y must not be used as Certificate de Analysis data.

Traducción de la TDS en inglés. En caso de diferencia, prevalece la versión inglesa.