

Technical Data Sheet

Revision: 24/09/2013



Elaborado y controlado
bajo sistema de Calidad
ISO 9001 / ISO 14001
Medio Ambiente

Alugrease Complex HD EP 2

Grasa de complejo Aluminio multipropósito con carga de sólidos

DESCRIPCION

- ❖ Grasa de complejo Aluminio que posee un complemento sólido que garantiza una carga EP mayor, haciéndola única en su genero.
- ❖ elaborada con bases minerales altamente refinadas con propiedades Extrema Presión y alta resistencia al arrastre por agua, diseñada para lubricación de rodamientos y mecanismos de las industrias siderúrgicas, químicas, cementeras, papeleras, centrales térmicas, obras públicas, minería, etc., dentro de un rango de temperatura establecido entre -20 a 160 °C (hasta 180 °C en pequeños intervalos de uso).

APLICACION

- ❖ Está especialmente recomendada para: cojinetes, rodamientos, motores eléctricos, cadenas lubricadas con grasa, sometidos a cargas elevadas, altas y bajas velocidades, alta temperatura, contaminación por agua, entre otras.
- ❖ Como grasa universal en la industria, dada su economía y versatilidad.
- ❖ Prensas de forja.
- ❖ Máquinas de papel, parte húmeda.
- ❖ Precalentadores de aire de centrales térmicas.

PROPIEDADES

- ❖ Capacidad para trabajar dentro de un amplio rango de temperatura.
- ❖ Gran adaptabilidad en sistemas centralizados, incluso a bajas temperaturas.

Teclube S.R.L.

Del Valle Iberlucea 2542 5° A - Lanús Oeste - Buenos Aires - Argentina

Teléfono/Fax: 54-11-4116-1818/19/20/21 / <http://www.teclube.com>

Technical Data Sheet

Revision: 24/09/2013



TECLUBE

SPECIAL LUBRICANTS



Elaborado y controlado
bajo sistema de Calidad
ISO 9001 / ISO 14001
Medio Ambiente

Alugrease Complex HD EP 2

PROPIEDADES

- ❖ Capacidad de extrema presión (EP).
- ❖ Muy buena adherencia al metal.
- ❖ Sobresaliente comportamiento ante cargas muy elevadas de trabajo.
- ❖ Producto exento de plomo y sus derivados.
- ❖ Resistencia al agua y a la oxidación.
- ❖ Gran poder anticorrosivo.
- ❖ Adaptación a diferentes velocidades.
- ❖ Reversibilidad y facilidad de arranque a bajas temperaturas.
- ❖ Compatibilidad con grasas líticas y cálcicas.

CARACTERISTICAS TECNICAS

ALUGREASE COMPLEX HD 2	Unidades	Grado NLGI 2
Textura	-	Suave y viscosa
Color	-	Gris
Clasificación NLGI	Grado	2
Punto de Goteo	°C	260
Jabón	-	Aluminio Complejo
Resistencia al lavado por agua	% p/p	2
Carga de Soldadura	Kgf	250 mínimo
Penetración @ 25 °C	dmm	280
Viscosidad de la base @ 40 °C	cSt	220

Las características típicas mencionadas representan valores medios.

ESPECIFICACIONES

ISO- L-XBEHB 2

DIN 51502 KP2N-20

Teclube S.R.L.

Del Valle Iberlucea 2542 5° A - Lanús Oeste - Buenos Aires - Argentina

Teléfono/Fax: 54-11-4116-1818/19/20/21 / <http://www.teclube.com>