

# Informazioni sul prodotto

N. 662.5 BIO-Fleißette GE 0/00



## BIO-Liquid Grease GE 0 / 00

I grassi **KAJO-BIO-Liquid Grease GE 0 / 00** sono composti da olio base di esteri sintetici ed addensanti inorganici. Grazie ad un'accurata selezione di additivi, questi prodotti garantiscono un'efficace protezione dall'ossidazione e dalla corrosione.

### **Vantaggi concreti:**

I grassi **KAJO-BIO-Liquid Grease GE 0 / 00** sono adatti alla lubrificazione di cuscinetti a rulli e a frizione in applicazioni dove sono richiesti grassi ecologici. I grassi **KAJO-BIO-Liquid Grease GE 0 / 00**, grazie alla loro fluidità, sono specifici per il funzionamento nelle unità di lubrificazione centralizzata. Per quanto riguarda le caratteristiche di biodegradabilità, i grassi **KAJO-BIO-Liquid Grease GE 0 / 00** soddisfano i requisiti del

Ministero Federale americano per la protezione del consumatore, degli alimenti e dell'agricoltura.

### **Biodegradabilità:**

In base ai test di degradazione CEC L-33-A-93: 90% minimo dopo 21 giorni.

I grassi **KAJO-BIO-Liquid Grease GE 0 / 00** sono inoltre indicati per la lubrificazione ed il funzionamento in mezzi ferroviari.

### **Approvazioni:**

- Weiner Linien (WL)
- Badner Bahn
- Österreichische Bundesbahn per funzionamento in impianti SRS

### **Dati Tecnici:**

Proprietà	GE 0	GE 00	Unità	DIN / ISO
Consistenza / aspetto	scorrevole, duttile	scorrevole, duttile		
Colore	giallo -beige, colore naturale	giallo -beige, colore naturale		
Effetto corrosione su CU / 100°C	1	1	Grado di corrosione	DIN 51 811
Comportamento con l'acqua 3 h / *90 °C	1/-90	1/-90		DIN 51 807-1
Punto di gocciolamento	senza	senza	°C	DI ISO 2176
Classe di penetrazione / NLGI	0	00		DIN 51 818
Carico di saldatura, test 4 sfere	2200/2400	2200/2400	N	DIN 51 530 T4
Capacità di carico, test Brugger	45	41	N/mm <sup>2</sup>	DIN 51 347
Particelle solide estranee oltre 25 µm	0	0		DIN 51 813
Contenuto d'acqua	0,05	<0,1	Peso %	DIN 51 777
Protezione da corrosione test Emcor	0	0	Grado di corrosione	DIN 51 802
Intervallo temperatura di funzionamento	da -30 a +150	da -30 a +150	°C	DIN 51 825
Residuo all'accensione come cenere di ossido	<2,75	<2,5	Peso %	DIN ISO 6245
Penetrazione	370	410	Mm/10	DIN ISO 2137
Biodegradabilità	>90	>90	% dopo 21 giorni	CEC-L-33-A-93
Densità a 20°C	950	950	Kg/m <sup>3</sup>	DIN ISO 3838
Contrassegno	KPF 0 K-30	KPF 00 K-30		DIN 51 502

Revisione: 13.10.09/Pos./T.

Traduzione a cura di E.C.O. Italia S.r.l.: in caso di controversie vale l'originale in lingua tedesca. Uncontrolled copy.  
Tutti i dati sono da intendersi come valori medi, soggetti a variazioni a seconda della produzione.