

# PARALIQ GB 363

Grasso sintetico per valvole e raccordi nell'industria alimentare e farmaceutica



## Vantaggi per la Vostra applicazione

- Affidabilità degli erogatori di bevande senza intaccare gusto e schiuma della birra
- Intervalli di servizio prolungati grazie all'ottima resistenza ad acqua fredda e calda e al vapore
- Omologato NSF H1 per una maggiore affidabilità dei processi
- Certificato ISO 21469 - conforme ai requisiti igienici di produzione. Per maggiori informazioni sulla norma ISO 21469, visitare il sito web [www.klueber.com](http://www.klueber.com).

## Le vostre esigenze – la nostra soluzione

PARALIQ GB 363 offre un'eccellente adesività ed è neutro per la schiuma della birra. È anche altamente resistente ad acqua e vapore.

PARALIQ GB 363 è omologato NSF H1 e conforme a FDA 21 CFR § 178.3570. Il lubrificante è stato sviluppato tenendo conto del contatto accidentale con i prodotti e i materiali di confezionamento nel settore alimentare, cosmetico, farmaceutico o dei mangimi. L'utilizzo di PARALIQ GB 363 contribuisce a una maggiore affidabilità dei processi produttivi. Raccomandiamo tuttavia l'esecuzione di un'ulteriore analisi dei rischi, ad esempio HACCP.

## Campi d'impiego

PARALIQ GB 363 può essere usato per gli erogatori di bevande, in particolare spine per birra di qualsiasi tipo, che montino guarnizioni o altri elementi in NBR. Non influisce sulla formazione di schiuma o sul sapore della birra.

PARALIQ GB 363 è adatto anche alle stazioni di riempimento, ai filtri, alle iscatolatrici, alle membrane in gomma e ai sigillanti.

## Indicazioni per l'applicazione

PARALIQ GB 363 può essere applicato a pennello, spatola, pistola o cartuccia.

Prima di applicare PARALIQ GB 363, pulire a fondo tutti i punti di lubrificazione al fine di garantire la massima igiene e non influire sulla formazione di schiuma sulla birra

### Compatibilità materiali

PARALIQ GB 363 è compatibile con la maggior parte dei materiali in NBR. Si raccomanda in ogni caso di verificare la compatibilità con il materiale in uso, in particolare per l'applicazione in serie.

Le variazioni di colore dei prodotti fabbricati mediante processi chimici sono un fenomeno comune. Le possibili cause sono, ad esempio, variazioni di colore delle materie prime naturali. Tutte queste variazioni di colore, tuttavia, non sono in alcun modo indice di un cambiamento nella qualità del prodotto.

### Schede di sicurezza

Le schede di sicurezza possono essere richieste tramite il nostro sito web [www.klueber.com](http://www.klueber.com) al vostro contatto presso Klüber Lubrication.

Contenitori	PARALIQ GB 363
Cartuccia 370 g	+
Lattina 1 kg	+
Fustino 25 kg	+
Caratteristiche del prodotto	PARALIQ GB 363
Caratteristiche del prodotto	096018

# PARALIQ GB 363

Grasso sintetico per valvole e raccordi nell'industria alimentare e farmaceutica



Caratteristiche del prodotto	PARALIQ GB 363
Composizione, addensante	silicato
Composizione, tipo di olio	olio minerale paraffinico , olio sintetico di idrocarburi
Colore spazio	beige
Temperatura d'esercizio, limite inferiore	-30 °C
Temperatura d'esercizio, limite superiore	120 °C
Numero di registrazione NSF H1	056371
Densità, Metodo Klüber: PN 024, 20°C	circa 0.91 g/cm <sup>3</sup>
Penetrazione lavorata, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, limite inferiore	215 0.1 mm
Penetrazione lavorata, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, limite superiore	245 0.1 mm
Viscosità di taglio, Metodo Klüber: PN 008@DIN 53019-1, apparecchiatura: roto viscosimetro, 25°C, 300 s <sup>-1</sup> , limite inferiore	8000 mPas
Viscosità di taglio, Metodo Klüber: PN 008@DIN 53019-1, apparecchiatura: roto viscosimetro, 25°C, 300 s <sup>-1</sup> , limite superiore	20000 mPas
Viscosità cinematica dell'olio di base, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 100°C	circa 156 mm <sup>2</sup> /s
Viscosità cinematica dell'olio di base, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 40°C	circa 2400 mm <sup>2</sup> /s
resistenza all'acqua, DIN 51807-1, 3 hours, 90°C	≤ 1 - 90 classificazione
Durata minima di conservazione dalla data di produzione - in un locale asciutto, al riparo dal gelo e in un contenitore originale non aperto, circa	36 mesi

## Klüber Lubrication – your global specialist

Le soluzioni tribologiche innovative sono la nostra passione. Tramite il contatto personale e la consulenza aiutiamo i nostri clienti a livello mondiale, in tutti i settori industriali e mercati a raggiungere il successo. Grazie ai nostri concetti tecnici ambiziosi e al nostro personale esperto e competente soddisfiamo da oltre 90 anni le richieste sempre più esigenti della nostra clientela con la produzione di lubrificanti ad alte prestazioni sempre più efficienti.

Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG /  
Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München / Germania /  
Tel. +49 89 7876-0 / Fax +49 89 7876-333.

I dati contenuti in questo opuscolo si basano sulle nostre esperienze e conoscenze al momento della stampa e intendono fornire al lettore tecnicamente esperto informazioni sulle possibili applicazioni. Non costituisce garanzia sulle proprietà dei prodotti e non esime l'utente dall'obbligo di effettuare test preliminari con il prodotto prescelto. Tutti i dati sono valori di riferimento che dipendono dalla composizione del lubrificante, dall'utilizzo previsto e dal metodo di applicazione. I valori tecnici dei lubrificanti cambiano a seconda del tipo di carico dinamico, meccanico, chimico e termico in relazione al tempo e la pressione. Queste variazioni possono influire sul funzionamento del componente. Si consiglia di contattare il nostro servizio tecnico di consulenza per discutere eventuali specifici impieghi. Se richiesto e se possibile, saremo ben lieti di fornirvi un campione per l'esecuzione di prove. I prodotti Klüber Lubrication sono oggetto di costanti migliorie. Klüber Lubrication si riserva pertanto la facoltà di cambiare i dati tecnici contenuti nel presente opuscolo in qualsiasi momento senza preavviso.

Editore e Copyright: Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG. La ristampa totale o parziale è consentita solo previa autorizzazione di Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG, a condizione che ne venga opportunamente citata la fonte e ne venga inviata una copia all'editore.