

Klüberfood NH1 4-220 N Spray

Olio lubrificante speciale sintetico per l'industria alimentare e farmaceutica



Vantaggi per la Vostra applicazione

- Ampia gamma di applicazioni con l'olio interamente sintetico multiuso, comprese applicazioni per catene e guide
- Penetrazione ottimale e protezione antiusura grazie alla viscosità media dell'olio di base
- Omologato NSF H1 a supporto dell'affidabilità dei processi

Descrizione

Klüberfood NH1 4-220 N è un olio lubrificante a base di idrocarburi sintetici per l'industria alimentare e farmaceutica. Questo olio lubrificante sintetico protegge dalla corrosione e presenta buona proprietà antiusura.

Klüberfood NH1 4-220 N 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 Klüberfood NH1 4-220 N contribuisce a una maggiore affidabilità dei processi produttivi. Raccomandiamo tuttavia l'esecuzione di un'ulteriore analisi dei rischi, ad esempio HACCP.

Campi d'impiego

Klüberfood NH1 4-220 N Spray viene usato nell'industria alimentare e farmaceutica per tutti i punti di attrito in cui il contatto accidentale con il prodotto alimentare non possa essere escluso.

Ideale per la lubrificazione di mandrini, giunti e catene Klüberfood NH1 4-220 N Spray protegge i componenti in acciaio speciale.

Non nebulizzare in spazi chiusi, ad esempio armadi elettrici.

Indicazioni per l'applicazione

Klüberfood NH1 4-220 N Spray può essere miscelato con olio minerale e idrocarburi sintetici, tuttavia raccomandiamo di non miscelarlo con lubrificanti tradizionali al fine di mantenere il grado alimentare.

Tenere al riparo dalla luce solare diretta e da temperature superiori a 50°C.

Schede di sicurezza

Le schede di sicurezza possono essere richieste tramite il nostro sito web www.klueber.como al vostro contatto presso Klüber Lubrication.

Contenitori	Klüberfood NH1 4-220N Spray
Bomboletta spray lamiera 400 ml	+

Caratteristiche del prodotto	Klüberfood NH1 4-220N Spray
Articolo Nr.	081299
Registrazione NSF-H1	138 157
Composizione chimica, tipo di olio	olio estere
Composizione chimica, tipo di olio	olio sintetico idrocarburi
Minima temperatura d'impiego	-30 °C / -22 °F
Temperatua superiore d'esercizio	120 °C / 248 °F



Klüberfood NH1 4-220 N Spray

Olio lubrificante speciale sintetico per l'industria alimentare e farmaceutica

Caratteristiche del prodotto	Klüberfood NH1 4-220N Spray
Colore spazio	giallo
Viscosità cinematica, DIN 51562 pt. 01/ASTM D-445/ASTM D 7042, Ubbelohde, 40 ° C	ca. 220 mm ² /s
Viscosità cinematica, DIN 51562 pt. 01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 100 ° C	ca. 26 mm ² /s
Indice di viscosità, DIN ISO 2909	>= 140
Grado di viscosità ISO, DIN ISO 3448, ISO VG	220
Durata minima di magazzinaggio dalla produzione - per immagazzinaggio in locali asciutti, al riparo dal gelo e nei contenitori originali chiusi ca.	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 raggiunger il successo. Grazie ai nostri concetti tecnici ambiziosi e al nostro personale esperto e competente soddisfiamo da oltre 80 anni le richieste sempre più esigenti della nostra clientela con la produzione di lubrificanti ad alte prestazioni sempre più efficienti.

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



una società del gruppo Freudenberg