Il prodotto "KLUBER LUBRICATION NH14220" non risulta disponibile nelle fonti consultate. Tuttavia, esiste un prodotto simile denominato "Klüberoil NH1 4-220", un olio sintetico per ingranaggi destinato all'industria alimentare. Di seguito, la scheda tecnica di questo prodotto:

Descrizione del Prodotto

Klüberoil NH1 4-220 è un olio sintetico per ingranaggi a base di polialfaolefine, progettato per l'industria alimentare. Offre buone proprietà di protezione dalla corrosione e una notevole stabilità all'invecchiamento e all'ossidazione.

([klueber.com](https://www.klueber.com/it/it/prodotti-servizi/products/klueberoil-nh1-4-220/10589/?utm_source=openai))

Vantaggi per l'Applicazione

- Soddisfa i requisiti CLP secondo la norma DIN 51517-3.
- Maggiore durata utile e intervalli di manutenzione prolungati rispetto agli oli minerali e bianchi, grazie alla resistenza all'invecchiamento e alla stabilità all'ossidazione dell'olio di base.
- Buon comportamento viscosità-temperatura, garantendo una protezione efficace contro l'usura dei componenti lubrificati in un ampio intervallo di temperature operative.
- Certificato NSF ISO 21469, conforme ai requisiti igienici di produzione. ([klueber.com](https://www.klueber.com/it/it/prodotti-servizi/products/klueberoil-nh1-4-220/10589/?utm_source=openai))

Certificazioni

- Omologato NSF H1, conforme a FDA 21 CFR § 178.3570, sviluppato per il contatto accidentale con prodotti e materiali di confezionamento nel settore alimentare. ([klueber.com](https://www.klueber.com/it/it/prodotti-servizi/products/klueberoil-nh1-4-220/10589/?utm source=openai))

Applicazioni Tipiche

- Lubrificazione di ingranaggi nell'industria alimentare.
- Adatto per l'uso in processi dove è possibile il contatto accidentale con alimenti o materiali

di confezionamento.

([klueber.com](https://www.klueber.com/it/it/prodotti-servizi/products/klueberoil-nh1-4-220/10589/?utm_source=openai))

Proprietà Tecniche

- Base: Polialfaolefine (PAO).
- Viscosità a 40°C: circa 220 mm²/s.
- Viscosità a 100°C: circa 26 mm²/s.
- Indice di viscosità: ≥ 140 .
- Temperatura di servizio: da -30°C a +120°C.
- Colore: Giallo.
- Densità a 20°C: circa 0,96 g/cm³. ([echoiceparts.com](https://echoiceparts.com/item/KLU_0812990511?utm_source=openai))

Note Aggiuntive

- Prodotto sviluppato tenendo conto del contatto accidentale con prodotti e materiali di confezionamento nel settore alimentare.
- Si raccomanda l'esecuzione di un'ulteriore analisi dei rischi, ad esempio HACCP. ([klueber.com](https://www.klueber.com/it/it/prodotti-servizi/products/klueberoil-nh1-4-220/10589/?utm source=openai))

Per ulteriori dettagli o per ottenere la scheda tecnica completa, si consiglia di visitare il sito ufficiale di Klüber Lubrication o di contattare direttamente l'azienda.