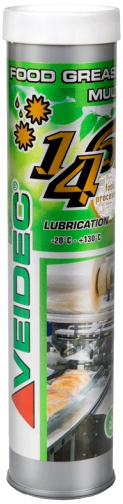
FOOD GREASE MULTI

DESCRIZIONE

Grasso alimentare multiuso ad alte prestazioni.
È un grasso lubrificante addensato con complesso di alluminio, a base di oli bianchi di grado farmaceutico e polimeri. Contiene antiossidanti e additivi EP/AW. Le sue proprietà polivalenti lo rendono particolarmente adatto a vari tipi di cuscinetti che operano a velocità basse e medie, comprese le applicazioni a carico elevato tipiche dell'industria alimentare, dove è possibile un contatto accidentale con gli alimenti.





CARATTERISTICHE

- Eccellente resistenza ai carichi d'urto.
- Prestazioni molto elevate in presenza di acqua e vapore.
- Eccellente grasso alimentare multiuso per un'ampia gamma di applicazioni.
- Eccellente resistenza all'acqua.
- Elevata capacità di carico.
- Buona protezione da ruggine e corrosione.
- Buona stabilità all'ossidazione.
- Fa parte della gamma premium Green Line.

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Destinato alla lubrificazione generale di parti di macchine con movimenti a velocità bassa-media e carichi da leggeri a pesanti nell'industria alimentare, delle bevande e farmaceutica.
- Particolarmente adatto alla lubrificazione delle macchine dell'industria alimentare.
- Le applicazioni comprendono la lubrificazione di cuscinetti a velocità bassa-media, alberi, catene, guide di scorrimento e ingranaggi aperti nelle macchine per la lavorazione alimentare, nonché in altri settori in cui va evitata la contaminazione da lubrificante, ad es. l'industria tessile.

ISTRUZIONI PER L'USO

Può essere applicato manualmente, con una normale pistola ingrassatrice o tramite un impianto di lubrificazione centralizzata progettato per pompare un grasso NLGI 2. Prima dell'installazione consultare un tecnico qualificato di impianti di lubrificazione centralizzata. Come per tutti i grassi usati per la prima volta, verificare la compatibilità con il grasso applicato in precedenza e, se necessario, spurgare la zona prima dell'applicazione. Come regola generale, evitare di lubrificare in eccesso e applicare la quantità di grasso raccomandata dal costruttore. Tenere sempre chiuso il coperchio per ridurre al minimo il rischio di contaminazione. Le particelle presenti nell'aria possono sembrare piccole, ma rispetto allo spessore del film lubrificante

Le presenti informazioni di prodotto sono di proprietà di VEIDEC AB e non possono essere trasmesse a terzi senza il nostro consenso. Sono state redatte sulla base delle nostre esperienze; il distributore di riferimento è tenuto a segnalare le eventuali caratteristiche relative all'uso del prodotto, poiché i campi di applicazione sono spesso molto diversi. Le raccomandazioni sull'impiego tecnico non sono vincolanti e non costituiscono alcun rapporto contrattuale né obblighi accessori al contratto di compravendita. In particolare, non esonerano l'acquirente dal verificare autonomamente l'idoneità del prodotto al campo di applicazione previsto.

SISTEMA DI LUBRIFICAZIONE PROFESSIONALE | SCHEDA TECNICA

FOOD GREASE MULTI

possono essere grandi.

DATI TECNICI

Confezione:	Cartuccia da 420 ml: Art. n. 20510	**Accessori:**	Grease Gun Pro: Art. n. 15280
Colore:	Bianco.	**ISO 12924:** **DIN 51502:**	L-XB(F)CDB2 KP2K-20
Aspetto:	Grasso liscio.	**Resistenza all'acqua a 90°C:**	0 (DIN 51807:1)
Odore:	Nessuno.	**Dilavamento all'acqua a 79°C:**	<10% (ISO 11009)
Olio base:	Oli bianchi farmaceutici.	**Capacità lubrificante SKF R2F prova B (120°C):**	Superato (SKF)
Viscosità olio base:	550 mm^2/s a 40°C / 53 mm^2/s a 100°C (ASTM D 7152)	**Densità (20°C):**	0,92 g/cm^3 (IP 530)
Addensante:	Complesso di alluminio.	**COV (direttiva 2010/75/UE):**	0 %
Classe NLGI:	2 (ASTM D217 mod)	**Carico di saldatura 4 sfere EP:**	6000 N (DIN 51350:4)
Penetrazione lavorata 60 colpi:	265 – 295 (ISO 2137)	**Pressione di flusso a -20°C:**	<1400 mBar (DIN 51805 mod)
Punto di goccia:	>230°C (IP 396)	**Durata di conservazione (da +5°C a +25°C):**	36 mesi
SKF Emcor WWO acqua distillata:	>1-1 (ISO 11007)	**Resistenza alla temperatura:**	da -20°C a +120°C (intermittente +130°C)
Istruzioni per l'uso:	Scansionare il codice QR per video e altre informazioni.	**Altro:**	In conformità alle normative vigenti, consultare la Scheda di Sicurezza (SDS) aggiornata. https://veidec.com/en/msds

CARATTERISTICHE VEIDEC

GREEN LINE
La nostra gamma premium attenta ad ambiente, salute e qualità

CERTIFICAZIONI E REGISTRAZIONI

Registrato NSF per l'uso in aree di lavorazione alimentare: categoria H1
Registrazione NSF

Certificazione Kosher Star-K

Certificazione Halal

FOOD GREASE MULTI – FGM – 146	**Art. n. 20510**
Firma: JH	Data: 2026-07-17

Le presenti informazioni di prodotto sono di proprietà di VEIDEC AB e non possono essere trasmesse a terzi senza il nostro consenso. Sono state redatte sulla base delle nostre esperienze; il distributore di riferimento è tenuto a segnalare le eventuali caratteristiche relative all'uso del prodotto, poiché i campi di applicazione sono spesso molto diversi. Le raccomandazioni sull'impiego tecnico non sono vincolanti e non costituiscono alcun rapporto contrattuale né obblighi accessori al contratto di compravendita. In particolare, non esonerano l'acquirente dal verificare autonomamente l'idoneità del prodotto al campo di applicazione previsto.

SISTEMA DI LUBRIFICAZIONE PROFESSIONALE | SCHEDA TECNICA

FOOD GREASE MULTI

Proprietà tipiche dei principali tipi di grasso senza modifiche di produzione o additivi (tabella).

TYPE GREASE BASE	Usual apperance	Mechanical stability	Cold weather pumpabililty	Heat resistance	High temp. life	Water resistance
Aluminium complex / FOOD GREASE MULTI	Buttery to grainy	Good to Excellent	Good	Excellent	Fair	Excellent
Anhydrous Calcium / TACKY ECO	Buttery	Excellent	Good to Excellent	Good	Fair	Excellent
Barium	Fibrous	Good	Poor	Excellent	Fair	Excellent
Calcium (lime soap)	Buttery	Good	Fair	Fair	Poor	Excellent
Calcium Complex	Buttery to grainy	Good	Fair	Good	Fair	Good to Excellent
Calcium sulphonate complex	Buttery to grainy	Good	Good	Excellent	Excellent	Excellent
Lithium (12 hydroxystearate) / TACKY BASIC	Buttery	Excellent	Good to Excellent	Good to Excellent	Good	Excellent
Lithium complex / TACKY RED	Buttery	Excellent	Good to Excellent	Excellent	Excellent	Excellent
Clay (non-soap bentonite)	Buttery	Good	Excellent	Excellent	Good	Good
Polyurea	Buttery	Good	Good	Excellent	Excellent	Excellent
Sodium (soda soap)	Fibrous or spongy	Fair	Poor	Good to Excellent	Fair	Poor

Compatibilità relativa tra tipi di grasso (tabella)

Le presenti informazioni di prodotto sono di proprietà di VEIDEC AB e non possono essere trasmesse a terzi senza il nostro consenso. Sono state redatte sulla base delle nostre esperienze; il distributore di riferimento è tenuto a segnalare le eventuali caratteristiche relative all'uso del prodotto, poiché i campi di applicazione sono spesso molto diversi. Le raccomandazioni sull'impiego tecnico non sono vincolanti e non costituiscono alcun rapporto contrattuale né obblighi accessori al contratto di compravendita. In particolare, non esonerano l'acquirente dal verificare autonomamente l'idoneità del prodotto al campo di applicazione previsto.

SISTEMA DI LUBRIFICAZIONE PROFESSIONALE | SCHEDA TECNICA

FOOD GREASE MULTI

THICKENER TYPE	Aluminium complex FOOD GREASE MULTI	Anhydrous Calcium TACKY ECO	Barium complex	Calcium (lime soap)	Calcium Complex	Calcium sulphonate complex	Clay (non-soap bentonite)	Lithium (12 hydroxystearate) TACKY BASIC	Lithium complex TACKY RED	Polyurea	Sodium (soda soap)
Aluminium complex / FOOD GREASE MULTI	x	✓	✓	✗	●	✗	✗	✗	✓	●	✗
Anhydrous Calcium / TACKY ECO	✓	x	●	✓	●	●	✓	✓	✓	✗	✗
Barium complex	✓	●	x	●	✗	●	●	●	●	●	✓
Calcium (lime soap)	✗	✓	●	x	✗	✓	●	●	✓	●	●
Calcium Complex	●	●	✗	✗	x	✓	●	✗	✓	✓	●
Calcium sulphonate complex	✗	●	●	✓	✓	x	✗	✓	✓	✓	✗
Clay (non-soap bentonite)	✗	✓	●	●	●	✗	x	●	✗	●	●
Lithium (12 hydroxystearate) / TACKY BASIC	✗	✓	●	●	✗	✓	●	x	✓	●	✗
Lithium complex / TACKY RED	✓	✓	●	✓	✓	✓	✗	✓	x	✗	●
Polyurea	●	✗	●	●	✓	✓	●	●	✗	x	●
Sodium (soda soap)	✗	✗	✓	●	●	✗	●	✗	●	●	x

✓ Compatible ● **Requires testing** ✗ Incompatible

FOOD GREASE MULTI – FGM – 146	**Art. n. 20510**
Firma: JH	Data: 2026-07-17

Le presenti informazioni di prodotto sono di proprietà di VEIDEC AB e non possono essere trasmesse a terzi senza il nostro consenso. Sono state redatte sulla base delle nostre esperienze; il distributore di riferimento è tenuto a segnalare le eventuali caratteristiche relative all'uso del prodotto, poiché i campi di applicazione sono spesso molto diversi. Le raccomandazioni sull'impiego tecnico non sono vincolanti e non costituiscono alcun rapporto contrattuale né obblighi accessori al contratto di compravendita. In particolare, non esonerano l'acquirente dal verificare autonomamente l'idoneità del prodotto al campo di applicazione previsto.