SISTEMA PROFESSIONALE LUBRIFICANTI | SCHEDA TECNICA

TACKY RED

DESCRIZIONE

Grasso lubrificante al litio complesso a base di olio minerale. Contiene inibitori di corrosione, antiossidanti e additivi EP/AW. La sua struttura rende TACKY RED adatto a un ampio intervallo di temperature, con un'elevata stabilità meccanica. Migliora le prestazioni in alloggiamenti soggetti a vibrazioni e allunga gli intervalli di rilubrificazione. TACKY RED stabilisce un nuovo standard per un grasso davvero universale. Adatto ad applicazioni industriali, automotive, edili e agricole.



TACKY RED – TAR – 16	Art. n. 20501, 20503, 20505
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 PROFESSIONALE LUBRIFICANTI | SCHEDA TECNICA

TACKY RED

CARATTERISTICHE

- Eccellenti prestazioni EP (estreme pressioni) e antiusura.
- Eccellente alle alte temperature.
- Grasso multiuso estremamente versatile.
- Ottima stabilità meccanica ed elevata capacità di carico.
- Buona protezione dalla corrosione.
- Stabilità alla lavorazione, stabilità all'ossidazione, resistenza all'acqua.
- Parte della gamma premium Green Line.

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Grasso multiuso di qualità premium, adatto a cuscinetti ruota GC (servizio gravoso, alte temperature, frequenti stop & go) e telaio LB (rilubrificazione poco frequente, carichi elevati, esposizione all'acqua).
- Buona compatibilità con altri grassi.
- Macchinari tessili, cuscinetti, perni, cerniere, leveraggi e ingranaggi; ingrassaggio generale, soprattutto con carichi pesanti e alte temperature.
- Per componenti mobili esposti agli agenti atmosferici, ad es. su carrelli elevatori, camion e gru.
- Per applicazioni industriali, automotive, edili e agricole.

ISTRUZIONI PER L'USO

Applicabile a mano, con una normale ingrassatrice o tramite un impianto di lubrificazione centralizzata progettato per pompare grassi NLGI 2. Consultare un tecnico qualificato di impianti di lubrificazione centralizzata prima dell'installazione. 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 indicata dal costruttore. All'apertura di secchi o fusti si può notare olio in superficie: il grasso sotto pressione (basta il proprio peso) rilascia olio. Questo olio, anche se rimescolato, tende sempre a risalire in superficie. È del tutto normale e lo si può versare via, ma la cosa migliore è non fare nulla, per ridurre al minimo il rischio che sporco e impurità entrino nel grasso. Tenere sempre il coperchio chiuso per ridurre i rischi di contaminazione: le particelle presenti nell'aria possono sembrare piccole, ma rispetto allo spessore del film lubrificante possono essere grandi.



DATI TECNICI

Confezione:	Cartuccia PCR da 420 ml: Art. n. 20501 Secchio in plastica PCR da 18 kg: Art. n. 20503-18 Fusto da 180 kg: Art. n. 20505	**Accessori:**	Grease Gun Pro: Art. n. 15280
Colore:	Rosso chiaro.	**ISO 12924:** **DIN 51502:**	L-XC(F)DIB2 KP2N-30
Aspetto:	Grasso liscio.	**Resistenza all'acqua:**	1-90 (DIN 51807:1)
Odore:	Nessun odore forte.	**Dilavamento da acqua a 38°C:**	<10% (ISO 11009)
Olio base:	Olio minerale.	**Separazione dell'olio 168 h a 40°C**	2% (IP 121)
Viscosità dell'olio base:	210 mm^2/s a 40°C / 16 mm^2/s a 100°C (ASTM D 7152)	**Capacità lubrificante SKF R2F test A:**	Superato (SKF)
Addensante:	Litio complesso.	**Capacità lubrificante SKF R2F test B (140°C):**	Superato (SKF)

TACKY RED – TAR – 16	**Art. n. 20501, 20503, 20505**
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 PROFESSIONALE LUBRIFICANTI | SCHEDA TECNICA

TACKY RED

Classe NLGI:	2 (ASTM D217)	**Densità (20°C):**	0,90 g/cm³ (IP 530)
Penetrazione 60 colpi:	265 – 295 (ISO 2137)	**COV (direttiva 2004/42/CE):**	0 g/l
Penetrazione lavorata prolungata (100.000 colpi):	+30 (ISO 2137)	**Timken 55 lbs/25 kg:**	OK (IP 326)
Stabilità al rotolamento (Shell) 50 h/80°C	+70 (ASTM D1831 mod)	**Impronta di usura 4 sfere AW 1 h / 400 N:**	0,7 mm (DIN 51350:5)
SKF V2F (500 e 1000 giri/min):	Superato (SKF)	**Carico di saldatura 4 sfere EP:**	2800 N (DIN 51350:4)
SKF WBG:	Superato (SKF)	**Stabilità all'ossidazione a 100°C, calo di pressione dopo 100 h:**	14 kPa (ASTM D942)
Punto di goccia:	>260°C (IP 396)	**Pressione di flusso a -35°C:**	<1400 hPa (DIN 51805 mod)
SKF Emcor WWO acqua distillata:	0-1 (ISO 11007 mod)	**Durata di conservazione (da +5°C a +25°C):**	>24 mesi
SKF Emcor WWO acqua salata:	2-2 (ISO 11007)	**Compatibilità con la gomma:**	Non contiene esteri. Nessuna reazione nota su gomma o plastica.
SKF Emcor soluzione acida:	0-0 (ISO 11007)	**Resistenza alla temperatura:**	da -30°C a +140°C (a intermittenza +180°C)
Corrosione del rame 24 h/100°C:	1a (ASTM D4048)	**Varie:**	In conformità alle normative vigenti, consultare la Scheda di Sicurezza (SDS) aggiornata. https://veidec.com/en/msds
Istruzioni per l'uso:	Scansionare il codice QR per video e altre informazioni.		

CARATTERISTICHE E CERTIFICAZIONI VEIDEC

GREEN LINE
Gamma premium attenta ad ambiente, salute e qualità

Registrato presso BASTA: ALFA

TACKY RED – TAR – 16	**Art. n. 20501, 20503, 20505**
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 PROFESSIONALE LUBRIFICANTI | SCHEDA TECNICA

TACKY RED

Proprietà normali dei tipi di grasso più comuni, senza modifiche di produzione o trattamenti con 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)

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 hydrox-ystearate) 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

TACKY RED – TAR – 16	**Art. n. 20501, 20503, 20505**
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.