



# GUIDA

LUBRIFICAZIONE  
PER USO ALIMENTARE

# NO-TOX<sup>®</sup>

LUBRIFICANTI PER USO ALIMENTARE







# GUIDA LUBRIFICAZIONE PER USO ALIMENTARE NO-TOX®

## LUBRIFICAZIONE DEI CUSCINETTI

APPLICAZIONI	PUNTO DI LUBRIFICAZIONE	LUBRIFICANTI PER USO ALIMENTARE NSF® (H1) RACCOMANDATI	NUMERO PRODOTTO	MIN/ SIN
Impianti generali	Cuscino/Pilastro blocco cuscinetto/Flangia	No-Tox® HD Food Grade Grease 1, 2	62270, 62280	M
Impianti generali da -40°C (-40°F) a 204°C (400°F)	Cuscinetto/Boccola/Flangia	No-Tox® Food Grade Synthetic EP Grease 1, 2	65380, 65390	S
Impianti generali	Cuscinetti/Boccole	No-Tox® Food Grade Clear Grease 1, 2	62250, 62260	M
Impianti generali	Ambienti acidi/Cuscinetti	No-Tox® Food Grade Acid Resistant Grease 1, 2	64093, 64094	M
Bassa temperatura Fino a -68°C (-90°F)	Cuscinetti per congelatori	No-Tox® Food Grade Low Temperature Grease	62470	S
Pompe	Cuscinetti per pompe	No-Tox® Syntra Food Grade Synthetic Oil 46, 68	64235, 64236	S

## LUBRIFICAZIONE DELLE GATENE

APPLICAZIONI	PUNTO DI LUBRIFICAZIONE	LUBRIFICANTI PER USO ALIMENTARE NSF® (H1) RACCOMANDATI	NUMERO PRODOTTO	MIN/ SIN
Impianti generali	Catene a rulli	No-Tox® Food Grade Waterproof Chain Lubricant Spray	64070	M
Oliatori automatici con alimentazione per gravità dei nastri trasportatori	Oliatori catene a rulli	No-Tox® HD Food Grade Oil 100	62685	M
Tunnel di surgelamento spirale e chiller fino a -63°C (-81°F)	Catene a bassa temperatura	No-Tox® Syntra Food Grade Synthetic Oil 32	64234	S
Catene per forni fino a 260°C (500°F)	Catene per tutte le temperature	No-Tox® Food Grade High Temperature Oil 220	62577	S
Catene alte temperature fino a 200°C (392°F)	Catene a rulli	No-Tox® Syntex Food Grade Synthetic PAG Oil 220	61792	S

## LUBRIFICAZIONE COMPRESSORI E POMPE A VUOTO

APPLICAZIONI	PUNTO DI LUBRIFICAZIONE	LUBRIFICANTI PER USO ALIMENTARE NSF® (H1) RACCOMANDATI	NUMERO PRODOTTO	MIN/ SIN
Compressori per refrigerazione (Vedi bollettino tecnico)	Serbatoio dell'olio	No-Tox® Syntra Food Grade Synthetic Oil 46, 68	64235, 64236	S
Compressori	Serbatoio dell'olio	No-Tox® Syntra Food Grade Synthetic Oil 32, 46, 68	64234, 64235, 64236	S
Compressori	Serbatoio dell'olio	No-Tox® HD Food Grade Oil 32, 46, 68	62682, 62683, 62684	M
Pompe a vuoto	Serbatoio dell'olio	No-Tox® Syntra Food Grade Synthetic Oil 68, 100, 150	64236, 64237, 64238	S
Pompe a vuoto	Serbatoio dell'olio	No-Tox® HD Food Grade Oil 68, 100, 150	62684, 62685, 62686	M



### LUBRIFICAZIONE DEGLI INGRANAGGI

APPLICAZIONI	PUNTO DI LUBRIFICAZIONE	LUBRIFICANTI PER USO ALIMENTARE NSF® (H1) RACCOMANDATI	NUMERO PRODOTTO	MIN/ SIN
Ingranaggi a vite senza fine	Serbatoio dell'olio	No-Tox® HD Food Grade Oil 460, 680	62689, 62690	M
Ingranaggi a vite senza fine <small>(Controllare la compatibilità dell'olio prima della miscelazione)</small>	Serbatoio dell'olio	No-Tox® Syntex Food Grade Syn PAG Oil 460, 680	61796, 61798	S
Ingranaggi a vite senza fine	Serbatoio dell'olio	No-Tox® Syntra Food Grade Synthetic Oil 460, 680	64241, 64242	S
Ingranaggi elicoidali	Serbatoio dell'olio	No-Tox® HD Food Grade Oil 220, 320	62687, 62688	M
Ingranaggi elicoidali	Serbatoio dell'olio	No-Tox® Syntra Food Grade Synthetic Oil 220, 320	64239, 64240	S
Ingranaggi aperti	Denti degli ingranaggi aperti	No-Tox® Food Grade Open Gear Grease 3	62450	M

### LUBRIFICAZIONE IDRAULICA E PNEUMATICA

APPLICAZIONI	PUNTO DI LUBRIFICAZIONE	LUBRIFICANTI PER USO ALIMENTARE NSF® (H1) RACCOMANDATI	NUMERO PRODOTTO	MIN/ SIN
Unità idrauliche	Serbatoio dell'olio idraulico	No-Tox® HD Food Grade Oil 32, 46, 68	62682, 62683, 62684	M
Sistemi idraulici centralizzati	Serbatoio dell'olio idraulico	No-Tox® HD Food Grade Oil 32, 46, 68	62682, 62683, 62684	M
Unità idrauliche	Serbatoio dell'olio idraulico	No-Tox® Syntra Food Grade Synthetic Oil 32, 46, 68	64234, 64235, 64236	S
Sistemi idraulici centralizzati	Serbatoio dell'olio idraulico	No-Tox® Syntra Food Grade Synthetic Oil 32, 46, 68	64234, 64235, 64236	S
Resistenza al fuoco (acqua glicole) <small>Approvato FM 6930</small>	Serbatoio dell'olio idraulico	No-Tox® Food Grade Fire Resistant Hydraulic Oil 46	77046	S
Lubrificatori pneumatici	Lubrificatore ad aria compressa	No-Tox® Food Grade Air Line Lubricant	62050	M

### LUBRIFICAZIONE SPECIALE E MANUTENZIONE GENERALE

APPLICAZIONI	PUNTO DI LUBRIFICAZIONE	LUBRIFICANTI PER USO ALIMENTARE NSF® (H1) RACCOMANDATI	NUMERO PRODOTTO	MIN/ SIN
Guide nastri trasportatori/Bande di usura	Scivoli e guide	No-Tox® Food Grade Silicone Lubricant Spray	61780	S
Valvole e guarnizioni ad anello	Tenute, guarnizioni, varie	No-Tox® Food Grade Silicone Valve Seal Lubricant	64100	S
Lubrificante/Penetrante/Sbloccante	Dadi, bulloni, varie	No-Tox® Food Grade Penetrating Lubricant	76000	M
Grasso bianco - aerosol	Ingranaggi, camme, cuscinetti a manicotto	No-Tox® Food Grade White Grease Spray	62440	M
Lubrificante multiuso - aerosol	Catene, cavi, varie	No-Tox® Food Grade Multipurpose Lubricant Spray	61881	M
Antigrrippante	Lubrificazione di assemblaggio, filetti, OGL	No-Tox® Food Grade Anti-Seize Compound	64170	S
Lubrificante secco PTFE	Catene, guide, varie	No-Tox® Food Grade Dry PTFE Spray	61710	S





L'uso dei lubrificanti Bel-Ray® negli impianti farà crescere il tuo business. Ti aiutiamo a ridurre i costi e ad aumentare la produzione in molti settori industriali.

Bel-Ray® libera tutta la potenza dei tuoi impianti. Tutti i componenti in movimento funzionano meglio, risparmiando energia e allungando la durata degli impianti. I costi per la manutenzione e la sostituzione di pezzi si riducono grazie alla minore usura. Scegli i prodotti Bel-Ray® per aumentare l'efficacia dei tuoi impianti.

Bel-Ray® è un prodotto Made in USA che combina le tecnologie più avanzate con materie prime di ottima qualità.

Proteggi la tua linea di produzione.

## STORIA

Sono 70 anni che i prodotti Bel-Ray® dimostrano il loro valore rappresentando lo standard più alto in termini di qualità e prestazioni. Essendo leader delle tecnologie di lubrificazione, i nostri prodotti sono stati sviluppati per garantire il massimo valore a tutte le applicazioni nel settore aerospaziale, energetico, alimentare, marino, militare, estrattivo, automotive, OEM, sport di potenza, acciaio, tessile e in molti altri settori seguiti dai nostri team specializzati.

## VALORE

- 70 anni di esperienza
- R&D sul posto
- Servizio clienti ineguagliabile
- Prodotti fabbricati negli USA
- Distribuzione globale
- Rete strategica di uffici regionali

## SOSTENIBILITÀ



Environmental Carbon Management (ECM) riduce l'impatto delle attività umane sull'ambiente con una gestione responsabile dei rifiuti, prodotti, imballi e accessori ecologici/parzialmente riciclati e non solo. Cerca il logo ECM su tutti i prodotti Bel-Ray@!

## CONFEZIONI E DISPONIBILITÀ

I Lubrificanti per Uso Alimentare Bel-Ray® sono disponibili in una grande varietà di misure. Per maggiori informazioni contattare il servizio clienti o l'assistenza tecnica.

Nell'ambito del nostro impegno per la qualità e il successo, Bel-Ray® sviluppa continuamente nuovi prodotti per servire ancora meglio le esigenze della tua industria.

Per maggiori informazioni sulle nostre linee di prodotti, visita [belray.com](http://belray.com).



## BELRAY.COM

