



---

## **BP Energol RD-E** **Lubrificante per utensili pneumatici**

---

### **Applicazioni**

BP Energol RD-E è formulato con olio minerale severamente raffinati ed opportuni additivi ad alta adesività e resistenza ai carichi. Contiene anche additivi in grado emulsionare l'acqua eventualmente presente nell'impianto. E' espressamente formulato per la lubrificazione di utensili pneumatici quali argani, magli, martelli

perforatori, martinetti di sollevamento, paranchi, eccetera. Può anche essere impiegato per la lubrificazione di macchinario operante in ambienti fortemente umidi o soggetti a dilavamento ed alla formazione di fenomeni di condensa. Soddisfa i requisiti dei maggiori costruttori di utensili pneumatici.

---

### **Principali benefici**

- Eccellenti proprietà lubrificanti.
- Ottima adesività.
- Massima protezione contro la corrosione.
- Ottimo potere emulgante nei confronti dell'acqua.

---

### **Stoccaggio**

Tutte le confezioni dovrebbero essere conservate al coperto; dove non possibile i fusti dovrebbero essere mantenuti orizzontali

per evitare l'ingresso di acqua. I prodotti non dovrebbero essere conservati a temperature superiori ai 60°C, esposti al sole o al gelo.

---



## BP Energol RD-E Lubrificante per utensili pneumatici

### Salute, Sicurezza e Ambiente

Le informazioni sulla salute, la sicurezza e l'ambiente concernenti questo prodotto sono contenute in un'apposita scheda. In essa sono descritti i potenziali rischi, le precauzioni e le misure di primo soccorso, insieme ai rischi per l'ambiente ed alle disposizioni sul trattamento del prodotto usato. La British Petroleum Company o le sue filiali non

possono essere considerate responsabili nel caso in cui il prodotto non sia usato in modo corretto oppure senza le dovute cautele od in conformità agli scopi specificati. In caso di uso non preventivamente indicato, occorre contattare l'ufficio locale BP per ottenere informazioni in merito.

### Caratteristiche tipiche

	Test	Unità	Valori
Densità a 15°C	ASTM D1298	g/ml	0.915
Viscosità cinematica a 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	12.2
Viscosità cinematica a 40°C	ISO 3105	mm <sup>2</sup> /s	100
Indice di viscosità	ASTM D2270	-	114
Punto di scorrimento	ASTM D97	°C	-24
Punto di infiammabilità (PMCC)	ASTM D92	°C	230
Colore	ASTM D1500	-	<7
Valore di neutralizzazione	ASTM D 664	mgKOH/g	0.68
Numero di demulsificazione	IP 19		1200
Residuo carbonioso Conradson	ASTM D189	%peso	0.27

*Le cifre sopra indicate sono quelle relative a normali tolleranze di produzione e non costituiscono specifica*

La presente scheda tecnica e le informazioni in essa contenute sono da considerarsi esatte con espresso riferimento alla data di stampa. L'esattezza o la completezza dei dati e delle informazioni contenute nella presente pubblicazione non impegnano in alcun modo la responsabilità della società. Il Gruppo BP non può essere considerato responsabile d'un eventuale danno o lesione risultante dall'uso non corretto del prodotto o di un eventuale venir meno alle raccomandazioni o di eventuale rischio derivante dalla natura stessa del materiale. L'utilizzatore ha l'obbligo di valutare ed utilizzare i prodotti in modo sicuro e conformemente a tutte le leggi ed i regolamenti attualmente in vigore. Nessuna frase contenuta nella presente

pubblicazione può essere interpretata come un permesso, una raccomandazione od un'autorizzazione esplicita od implicita a poter utilizzare il frutto di un'invenzione senza licenza.

BP Italia S.p.A.  
Via A. Cechov, 50/2  
20151 Milano  
Tel. 02334451  
© BP Oil International Ltd.