

## Castrol Penetrat WDP

Protettivo e agente per sciogliere la ruggine con effetto lubrificante

### Descrizione

Castrol Penetrat™ WDP è un olio con buone proprietà penetranti, eccellenti capacità di sciogliere la ruggine e capacità di protezione dalla corrosione.

Grazie ad un particolare pacchetto di additivi il prodotto è in grado di rilasciare durante le operazioni di smontaggio delle parti un film scorrevole che mantiene la sua lubricità anche durante ripetute operazioni di assemblaggio.

### Applicazioni

Penetrat WDP è indicato per l'utilizzo in impianti di produzione ed officine:

- dissolve la ruggine su viti, dadi, cuscinetti volventi, pulegge, bulloni e molle.
- Garantisce prevenzione a breve termine dalla ruggine e protegge le componenti meccaniche, gli utensili, le funi e i fili metallici dalla corrosione.
- Può trovare applicazione come lubrificante per catene in impianti industriali ed officine che operano a temperatura ambiente.

Penetrat WDP può essere inoltre impiegato nel campo dell'autotrazione:

- Allenta in breve tempo dopo l'applicazione componenti arrugginite e ingrippate,
- elimina i cigolii e migliora le proprietà di scorrimento,
- aiuta nel mantenimento di serrature, perni, giunture etc,
- Impedisce la perdita di corrente in sistemi di accensione.

### Benefici

- Tecnologia Optitec - Optimol.
- Eccellenti proprietà di dissoluzione della ruggine.
- Penetra velocemente nelle fessure.
- Allenta viti e connessioni arrugginite.
- Previene a breve termine dalla ruggine e protegge dalla corrosione.
- Conserva i pezzi nei periodi di stoccaggio intermedio.

## Caratteristiche tipiche

	Unità di misura	Metodo di prova	Valore
Colore	Visivo	Visivo	Giallo trasparente
Base	-	-	Olio minerale
Densità @ +15°C/+59°F	DIN 51757	kg/m <sup>3</sup>	822
Viscosità @ +40°C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	4,2
Punto di scorrimento	DIN ISO 3016	°C	-33
		°F	-27,4
Punto di infiammabilità	DIN ISO 2592	°C	65
		°F	149

## Informazioni aggiuntive

- Penetrat WDP può essere spruzzato su componenti umide.
- Non ha tendenza a gocciolare quando usato correttamente.
- E' disponibile in bomboletta spray sotto il nome di Penetrat WDP Spray.

## Stoccaggio

Per evitare il deterioramento del prodotto si consiglia di mantenere gli imballaggi sigillati. Evitare qualsiasi infiltrazione di acqua e preservare dal gelo. Mantenere in un luogo fresco ed asciutto, al riparo dal sole diretto, preferibilmente in ambienti chiusi. Per ulteriori dettagli è consigliabile fare riferimento alla scheda di sicurezza del prodotto.

Castrol, Penetrat e il logo Castrol sono marchi di Castrol Limited, usati sotto licenza

Le indicazioni e le notizie tecniche riportate, derivanti da prove severe di laboratorio o da applicazioni attendibili, come pure ogni altra informazione verbale o scritta, fornita anche su richiesta dell'utente, hanno carattere puramente informativo. Per esse la Società non chiede nè riceve corrispettivo e non impegnano in alcun modo la responsabilità della Società circa l'idoneità dei prodotti alle specifiche applicazioni cui l'utente intende destinarli. Le caratteristiche tipiche riportate rappresentano valori medi indicativi, che non costituiscono specifica.

Castrol Industrial, Divisione di BP Italia spa, via A. Checov, 50/2 – 20151 Milano  
Tel: 02 33446.1 – Fax: 02 33446300  
[www.castrol.com/industrial](http://www.castrol.com/industrial)

Castrol Penetrat WDP