



# IP PamaGrease

## DESCRIZIONE

Grasso lubrificante per alte temperature, alti carichi, resistente all'azione dilavante dell'acqua e buon antiruggine .

## PROPRIETA' DEL PRODOTTO

Il grasso **IP PamaGrease** è formulato appositamente per soddisfare le severe esigenze di lubrificazione tipiche degli organi sottoposti a carichi elevati e/o a contatto con acqua e/o alta temperatura .

Le caratteristiche peculiari di questo grasso lubrificante non deriva solo dalla presenza di additivi o lubrificanti solidi, ma dalla natura stessa del loro addensante : un complesso di solfonati sovra basici di calcio, associati ad oli base alto viscosi . Tale combinazione consente di ottenere contemporaneamente :

- eccellenti capacità di resistenza ai carichi
- eccellente comportamento alle alte temperature di impiego
- superiore adesività alle superfici metalliche e resistenza all'azione dilavante dell'acqua
- eccezionale stabilità meccanica anche in presenza d'acqua
- eccellenti proprietà anticorrosive e migliore pompabilità rispetto ai tradizionali grassi al calcio complesso .

## APPLICAZIONI

L'**IP PamaGrease** è stato appositamente studiato per essere impiegato per la lubrificazione di boccole e cuscinetti di diversa costruzione operanti in regime di carichi elevati e con velocità di rotazione medio/basse, sottoposti ad elevate temperature e/o all'azione dilavante dell'acqua o di emulsioni .

Il loro uso è indirizzato nel campo siderurgico e metallurgico come : colate continue, laminatoi a caldo, lamnatoi a passo pellegrino, industria della carta .

## CARATTERISTICHE MEDIE INDICATIVE

Caratteristiche	Metodo	Valore
<b>IP PamaGrease</b>		
Aspetto		Liscio omogeneo
Colore		Ambrato
Consistenza NLGI	ASTM D 217	1
Penetrazione a 25°C, mm/10	ASTM D 217	310/340
Viscosità dell'olio base, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	460
Punto Goccia, °C	ASTM D 566	>260

(I valori analitici riportati in questa Scheda Tecnica informativa, sono relativi alle normali tolleranze di produzione e non costituiscono una specifica, possono essere variati anche senza preavviso)

Lo Stabilimento di produzione e confezionamento lubrificanti del **api anonima petroli italiana S.p.A.** sito in Roma, opera con il Sistema di Qualità conforme alla Norma: **UNI EN ISO 9001: 2008**, certificato da Bureau Veritas .

Le informazioni riportate nella presente Scheda Tecnica, sono redatte al meglio delle conoscenze del fornitore alla data della revisione. Esse hanno carattere puramente informativo e presuppongono un corretto uso tecnologico del prodotto. Non impegnano in alcun modo la responsabilità della società di danni eventuali, risultanti dall'uso non corretto del prodotto. L'utilizzatore ha l'obbligo di valutare ed utilizzare il prodotto sopra descritto, in modo sicuro e conformemente a tutte le leggi e/o regolamenti in vigore.

Questo prodotto non deve essere utilizzato in applicazioni diverse da quella prevista in questa scheda.

Sulla base delle informazioni disponibili, questo prodotto non produce effetti dannosi per la salute se impiegato per l'uso previsto e seguendo le informazioni/raccomandazioni descritte nella "**Scheda informativa in materia di sicurezza**" disponibile presso la ns. rete Commerciale. Smaltire il prodotto esausto e l'imballo vuoto secondo la normativa vigente.