



〒230-0045

<http://www.nippon-grease.co.jp>

1-12-4,Suehiro-cho,Tsurumi-ku,Yokohama

TEL:045(501)0775 FAX:045(504)2211

特殊焼入油 X-D

製品紹介

特殊焼入油 X-Dは、鉱物油を基油とした焼入油で、一般焼入油として広く使用されており、一般構造用鋼の素材調質用に適しています。また、ソルト加熱後の焼入にも使用可能です。

荷姿

- 200L ドラム
- 20L ペール缶

特長

1. 酸化安定性・熱安定性に優れ、長期に渡って安定した冷却能が得られます。
2. 一般構造用鋼で、特に大型部品のオープンタイプ油槽の素材調質に最適です。
3. 帯鋸、カサ骨、ピアノ線などを熱処理するオープンタイプ連続炉ラインでは、発煙が少なく、油の持出量が低減されます。

代表性状

試験項目		代表性状	
外 観		茶褐色 不透明	
密 度 (15°C)	g/cm ³	0. 8664	
粘 度 (40°C)	mm ² /s	25. 35	
引 火 点 (COC)	°C	212	
残 留 炭 素	mass%	0. 02	
水 分	mass%	0. 0	
焼入強烈度	1/cm	0. 120	
冷 却 性 能	800°C→400°C	sec	4. 10
	特性温度	°C	530