



# PRISTA® MPD

## МАСТИЛЬНО-ОХОЛОДЖУЮЧІ РІДИНИ

### Опис та застосування

Оливи для пластичної деформації металів **Prista® MPD** виготовляються з парафіно-нафтових базових олив глибокої очистки та високоефективного пакету присадок, що забезпечує відмінні змащувальні властивості та захист від зношування та корозії.

Мастильно-охолоджуючі рідини **Prista® MPD** призначені для комбінованої обробки чорних металів шляхом пластичної деформації та різання, а також для змащування при виробництві деталей кріплення (болти, гайки тощо) багатокомпозиційних прес-машин. Містять активну сірку, у зв'язку з чим МОР не можуть використовуватись для обробки кольорових металів.

### Переваги

- Точність операцій
- Захист від зношування різальних інструментів
- Хороші охолоджувальні властивості
- Висока стійкість проти окислення

### Специфікації

	VG 46, 68, 120
ISO 6747/7	ISO-L-MHF
БДС 14745	COT/P-M/MA-3

### Типові фізико-хімічні властивості

Показник та од. вимірювання	Метод випробування	Значення показника		
		VG 46	VG 68	VG 120
Густина при 20°C, g/ml	EN ISO 3675	0.877	0.880	0.888
В'язкість кінематична при 40°C, mm <sup>2</sup> /s	EN ISO 3104	46	68	120
Температура спалаху у відкритому тиглі, °C	EN ISO 2592	190	200	210
Температура застигання, °C	ISO 3016	-15	-12	-9
Протизносні властивості -навантаження зварювання, N	ASTM D2783	8000		
Корозія мідної пластинки, 3h, 100°C, бал	EN ISO 2160	4с		
Корозія сталі ST 45	БДС 5747	витримує		

Примітка: Наведені в таблиці Типових фізико-хімічних властивостей значення показників є типовими величинами, що відображають поточний рівень виробництва, та в кожній конкретній партії можуть варіюватись в межах допустимих норм. Виробник залишає за собою право вносити зміни в інформацію.

### Техніка безпеки та охорона навколишнього середовища

За умови використання продукту за призначенням та дотримання рекомендацій виробника, зазначених в паспорті безпеки, цей продукт не завдає значної загрози здоров'ю людини та навколишньому середовищу.

Паспорт безпеки, інформацію щодо терміну придатності, умов та терміну зберігання можна знайти на сайті:

[www.prista-oil.com](http://www.prista-oil.com)

### Види упаковок

210L