

Масло для наиболее тяжелой механической обработки металлов. Без хлора и примесей.

ПРИМЕНЕНИЕ

- **VALONA BR 9015** – продукт, предназначенный для механической обработки легированных, высоколегированных, нержавеющей сталей и алюминиевых сплавов.
- **VALONA BR 9015** – высококачественный продукт, разработанный для применения в операциях высокоскоростной протяжки высоколегированных сталей и во всех тяжелых операциях механической обработки.
- **VALONA BR 9015** может применяться для обработки медных сплавов при соблюдении особых условий.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Масло производится на основе специальным образом отобранных базовых масел и содержит присадки, обеспечивающие:
 - Отличное качество обработки
 - Увеличенный срок службы инструмента
 - Продолжительный срок службы продукта
 - Оптимальный уровень свойств
 - Способность не образовывать тумана при использовании.
- Улучшение рабочих условий и удобство при применении для операторов.
- Масло обладает тем же уровнем свойств, что и хлорсодержащие продукты.
- Исключительно высокое качество обработки поверхностей при протяжке.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

TOTAL VALONA BR 9015	Стандарт	Ед. измерения	Значение
Внешний вид	Визуально	Визуально	Прозрачная
Плотность при 15°C	ISO 3675	кг/м ³	861
Цвет	ASTM D 1500	От 1 до 8	2,5
Вязкость при 40°C	ISO 3104	мм ² /с	15
Температура вспышки по Кливленду	ISO 2592	°C	>160
Температура застывания	ISO 3016	°C	-30
Коррозия на медной пластине, 3ч при 100°C	ISO 2160	Оценка	4b
Коррозия на медной пластине, 3ч при 50°C	ISO 2160	Оценка	1a
Анилиновая точка	ASTM D 611	°C	95,4