

## RENOFORM BYV 2512

### Не содержащий хлора состав для обработки металлов давлением

#### Описание

RENOFORM BYV 2512 – это маловязкое масло, не содержащее ароматических углеводородов. За счет очень узкого интервала кипения RENOFORM BYV 2512 почти не образует дыма. Продукт не оказывает вредного воздействия на кожу.

RENOFORM BYV 2512 предназначен для обработки листового металла: вырубки, гибки, формовки, выдавливания, вытяжки сталей, в том числе нержавеющей сталей и алюминиевых сплавов. После обработки заготовок не требуется их очистка перед последующими операциями сварки.

#### Применение

RENOFORM BYV 2512 применяется для операций штамповки автомобильных радиаторов, листовых заготовок, вырубки сегментов.

RENOFORM BYV 2512 относится к быстроиспаряемым материалам и может быть использован в технологии, где необходимо нанесение покрытий без предварительной очистки. Необходимо проверить совместимость с краской.

В случае необходимости обезжиривания можно использовать любой обычный очиститель.

#### Преимущества

- Высокая температура вспышки, повышенный уровень безопасности
- Отличные смачивающие и охлаждающие способности
- Высокое качество поверхности деталей
- Надежная защита от коррозии
- Высокая смазывающая способность

#### Типовые характеристики:

Параметр	Единица	Значение	Метод
Вязкость при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	2,4	DIN 51 562
Плотность, 15°C	кг/м <sup>3</sup>	810	DIN 51757
Температура вспышки, ОТ	°C	105	DIN ISO 2592