

Castrol Variocut C 334

Высококачественная неразбавляемая жидкость для обработки металлов

Описание

Castrol Variocut™ C 334 – неразбавляемая жидкость для обработки металлов, без хлора и тяжелых металлов.

Применение

Variocut C 334 разработана для шлифования, сверления и точения чугуна и высоколегированных сталей. Продукт содержит активную серу и не совместим с цветными металлами.

	Чугун	Низко и средне легированные стали	Высоко легированные нержавеющие стали	Титановые сплавы	Алюминиевые сплавы	Желтые металлы
Хонингование						
Шлифовка	√	√	√			
Сверление	√	√				
Прошивка, производство зубчатых колес						
Точение	√	√				

Преимущества

- Добавки созданные по передовым технологиям придают высокие смазывающие свойства при высоких нагрузках (EP) и снижают себестоимость продукции, увеличивая срок службы инструмента
- Улучшают обработку поверхности и увеличивают скорость обработки, что увеличивает производительность производства.
- Отсутствие в составе хлора и тяжелых металлов увеличивают безопасность окружающей среды и снижают расходы на утилизацию
- Низкая вязкость и отличные смачивающие свойства снижают унос продукта а значит и его расход

Технические характеристики

	Метод испытания	Ед. изм.	Показатель
Внешний вид	визуально		янтарный
Вязкость при 40 °С	DIN 51562	мм ² /с	9,6
Плотность при 15 °С	DIN 51757	Кг/м ³	864
Температура вспышки	ISO 2592	°С	более 150
Медная коррозия	ISO 2160	3 ч при 100 °С	4с

	Эфир	Активная сера	Неактивная сера	Фосфор	Кальций	Хлор	Цинк
Добавки	√	√	-	-	-	-	-

Castrol Variocut C 334™
29/07/2010, version 1.0

Castrol, Product name and the Castrol logo are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

All reasonable care has been taken to ensure that the information contained in this publication is accurate as of the date of printing. However, such information may, nevertheless, be affected by changes in the blend formulation occurring subsequent to the date of printing. Material Safety Data Sheets are available for all Castrol Ltd products. The MSDS must be consulted for appropriate information regarding storage, safe handling and disposal of a product.