

ВИТТОЛ-355

Водоэмульгируемый концентрат полусинтетической СОЖ для лезвийной обработки чёрных и цветных металлов.



Серовит

ПРИМЕНЕНИЕ

.....

- ▶ **Концентрат СОЖ ВИТТОЛ-355** рекомендован для производственных участков, производящих большое количество операций механической обработки деталей из множества различных материалов.
- ▶ Предназначен для приготовления водных эмульсий, применяемых при обработке резанием черных и цветных металлов, нержавеющей стали.
- ▶ Чрезвычайно пригоден для шлифования стали и чугуна.
- ▶ Данный концентрат приготовлен на основе минеральных и растительных масел, эмульгаторов, стабилизаторов, ингибиторов коррозии, жирных кислот и биоцидных добавок.
- ▶ Рекомендованные рабочие концентрации:
 - ▶ 1 - 3% водная эмульсия - шлифование стали и чугуна;
 - ▶ 4 - 6% водная эмульсия - точение, сверление, фрезерование, стали и цветных металлов;
 - ▶ 5 - 8% водная эмульсия - точение, сверление, фрезерование чугуна;

ПРЕИМУЩЕСТВА

.....

- ▶ Превосходная антикоррозионная защита.
- ▶ Широкий диапазон применения.
- ▶ Превосходная смачивающая и охлаждающая способность.
- ▶ Простота применения: раствор получается простым смешиванием концентрата с водой.
- ▶ Отличная устойчивость росту бактерий.
- ▶ Прекрасная стабильность эмульсии в процессе эксплуатации значительно увеличивает интервалы замены эмульсии.
- ▶ Не образует пену.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	Единица измерения	Значение
Плотность при 20 °С	кг/м ³	975-995
рН (для 5% эмульсии)	-	8,7-9,5
Стабильность эмульсии (5%) (в течение 24 ч выделяется масла не более)	см	0,5
Внешний вид	Однородная прозрачная жидкость коричневого цвета.	

ПРАВИЛА ПРИГОТОВЛЕНИЯ ЭМУЛЬСИИ

Смешивание концентрата с водой для приготовления эмульсии должно производиться по следующим правилам:

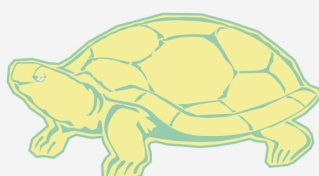
Всегда добавляйте концентрат в воду, а не наоборот! Это принципиально распространяется на все эмульсии!

Температура применяемой воды должна быть от +5°С до +25°С.

Использование горячей воды с температурой выше 50°С не рекомендуется и может принести вред.

Смешивание по времени занимает от 30 до 60 секунд в зависимости от объема и закончено, когда эмульсия образует однородную белую жидкость.

ООО «Серовит Северо-Запад»
г. Санкт-Петербург
+7 (812) 380-14-85



Серовит