

ПОЛУСИНТЕТИЧЕСКАЯ ОХЛАЖДАЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ ДЛЯ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ

ПРЕЗЕНТАЦИЯ

ALTIBIO RF 35 — полусинтетическая СОЖ, предназначенная для процессов механической обработки.
Код ISO-L-MAE.

ALTIBIO RF 35 совместима со всеми черными и цветными металлами, включая авиационные алюминиевые сплавы. Одобрено компанией **AIRBUS** согласно AIMS 12-10-00.

ДОСТОИНСТВА

- ◆ Не содержит хлора, серы, нитритов.
- ◆ Не вызывает появления смолистых отложений на станках.
- ◆ Легко обезжиривается щелочными чистящими средствами.
- ◆ Отличная обработка поверхности.
- ◆ Фильтрация: минимум 10 мкм.
- ◆ Защита от коррозии между операциями.
- ◆ Незначительный запах.
- ◆ Очень высокая стойкость в мягкой и жесткой воде.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

		Ед. изм.	ALTIBIO RF 35
В ЧИСТОМ ВИДЕ			
Вид	/		Прозрачный, светлый
Цвет	/		От светлого до светло-коричневого
Удельный вес при 20 °C	г/см ³		≈ 0,996
Температура вспышки (в открытом тигле)	°C		Нет
Температура хранения	°C		От 5 до 40, не подвергать воздействию отрицательных температур
Рекомендуемое максимальное время хранения	Год		1 год, в оригинальной упаковке
ПРИ РАЗБАВЛЕНИИ ДО 5 %			
Вид	/		Опалесцирующий
Цвет (при использовании)	/		Белый
pH	/		9,3
Рефрактометрический коэффициент			1,3
Фактическая концентрация			Снятое показание x коэффициент
ПОВЕДЕНИЕ			
Эмульгирующее			0
Используемая концентрация (разбавление в воде)			От 4 до 12 %
Коррозия стали	%		Нормальная при 3 %
Коррозия меди	/		1-0
Коррозия алюминия AU4G	/		0-0
Пенообразующая вода 200 част. на млн CaCO ₃ (ТН 10 °F)	/		300-700-0-0-250
Пенообразующая вода 200 част. на млн CaCO ₃ (ТН 20 °F)	/		300-150-0-1-250
Пенообразующая вода 300 част. на млн CaCO ₃ (ТН 100 °F)	/		300-150-0-1-250

Вышеуказанные данные получены на основании среднего производственного показателя и не являются частью спецификации.

БЕЗОПАСНОСТЬ

☞ См. паспорта безопасности продукта.