

## SAWCOOL BIO

### ВОДОРАСТВОРИМЫЙ БИОРАЗЛАГАЕМЫЙ ХЛАДАГЕНТ

#### ОПИСАНИЕ

**SAWCOOL BIO** представляет собой водорастворимую биоразлагаемую смазку на основе растительных масел и эмульгаторов. Он не содержит бора, аминов или агентов, выделяющих формальдегид.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

**SAWCOOL BIO** может использоваться эмульгированным в воде в различных областях применения и там, где требуется биоразлагаемое масло, растворимое в воде: смазывать и охлаждать пыльные полотна, которые режут бревна на лесопильных заводах, также подходит для деформации металла, при обработке некоторых металлов, в качестве асфальта или семян против прилипания ... и т.д.

Он эмульгируется в воде и наносится распылением или струей.

**SAWCOOL BIO** эмульсии защищают от коррозии.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Ед.	Типовые значения	Метод
Внешний вид концентрата		Чистый желтый, прозрачный	
Плотность при 20 °C	kg/dm <sup>3</sup>	0,928	ASTM D 1298
Вязкость при 40 °C	cSt	58	ASTM D 445
Точка застывания	°C	- 15	ASTM D 97
pH значение, 2 % в H <sub>2</sub> O	-	9,2	DIN 51 369
Биоразлагаемость	%	82,1	OECD-301-B
Внешний вид эмульсии		молочный	
Рекомендуемая жёсткость воды		мягкий	

Rev: 01/21

Рекомендуемая концентрация резки 5% - 10%.  
Как антипригарное средство, оно 10-20%.  
Не храните ниже - 10 °C.

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ

**SAWCOOL BIO** является экологически чистой растворимой жидкостью благодаря своей способности к биологическому разложению и применению в минимальном количестве, что максимизирует эффективность процесса. Содержание присадок EP обеспечивает превосходную смазку, которая в сочетании с высокой охлаждающей способностью сводит к минимуму износ уплотнений. Обеспечивается высокий уровень защиты от коррозии. Эмульсии устойчивы в жесткой воде.

The information provided in this document is based upon our best knowledge at the date of revision indicate, and is subject to changes without prior notice. Such information does not release the user from testing the product in their own application. The data indicated represent average values and do not constitute product specifications. For more information please contact COGELSA Technical Support.

COGELSA is not liable for damages caused by improper use of the product.