



Техническа информация

AVILUB METACOOЛ AFS-COB

Приложение:

Водоразтворим смазочно-охлаждащ флуид, без минерално масло, специално разработен за шлифване на твърди метали.

Описание:

Смесен с вода AVILUB METACOOЛ AFS-COB образува прозрачна емулсия с висока стабилност и добра антикорозионна защита. AVILUB METACOOЛ AFS-COB е с присадка за защита от разяждане на кобалт. Продуктът показва добра реакция с кожата и мирише неутрално при впръскване.

Без съдържание на:

Хлор, нитрит, амини, борна киселина, минерално масло.

Препоръчителни дозировки:

Шлифване на стомана и твърди метали: 3 до 5 Vol.%

Продукти за следните процеси:

Почистване: AVILUB METASOLV (разтворител)
AVILUB METACLEAN (почистващи прод., смесими с вода)
Антикорозионна защита: AVILUB METACORIN
Опаковане: CORTEC VCI течност
CORTEC VCI опаковки

Химико-физични характеристики	Методи на тестване	Мерни единици	AVILUB METACOOЛ AFS-COB
Цвят			Жълт
Плътност при 20°C	DIN 51 757	кг/м ³	1101
Кинематичен вискозитет при 20°C	DIN 51 562	мм ² /с	40
pH-стойност; 50г/л (20°C)	-		8.6
Съдържание на мин.масло	-	weight %	0
Температура на съхранение		°C	5 до 40°C
Индекс на рефрактометър			1.4
Предпазване от корозия	DIN 51 360/2	%	6.0

AVILUB METACOOOL AFS-COB отговаря на изискванията на TRGS 611.

Смесването се постига чрез бавно наливане на концентрата във водата, за предпочитане питейна вода (8-20°dH), като се разклаща продължително или използвайки автоматично смесващ уред.

Информацията, която се съдържа, се основава на нашите сведения и не е предмет на гаранция. Техническите данни са средни стойности, които са изведени от обичайните вариации на продукта. Компанията си запазва правото да внася модификации и иновации в продукта.

**Всички данни се базират на нашите знания без да предоставят гаранция. Техническите данни са средни стойности и са израз на обичайните промени на производството. Правата за промяна или подновяване на данните са запазени.*