



**Материалы и технологии
для производства теплообменников**

Телефон +7 495 6496306
info@ksm-co.su
www.ksm-co.su

42 Серия лубрикантов

Описание: Лубриканты 42 серии – это испаряемые синтетические смазочные материалы без цвета и запаха.

Применение: рекомендуются для штамповки алюминиевых ламелей теплообменников; гибки и формовки медных и алюминиевых труб; резки, гибки, формовки алюминиевых и медных труб при производстве коллекторов для холодильной техники и кондиционирования.

Характеристики: Обеспечивают отличную сварку алюминиевых и/или медных деталей без темных пятен и коксового остатка. Позволяют исключить дорогостоящую процедуру мойки. При правильной дозировке во время протягивания и формовки позволяют обеспечить внутреннюю чистоту труб в соответствии с международными правилами. Совместимы с фреонами и гидрофторуглеродным хладагентом HFC R 134a и R 600a. Совместимы с акрилонитрил-бутадиен-стиролом, полистирольными и поликарбонатными полимерами, использующимися в домашних кондиционерах. Присадки совместимы с пропиленом и диенового мономера эластомером. Препятствует коррозии меди. Обладает наилучшими фильтрационными способностями. Экологически допустимые продукты, не содержат минеральных масел или опасных материалов.

Предупреждение: После длительных остановок необходимо нанести лубрикант на штамп и пластину.

Хранение: Хранить внутри помещения. Избегать контакта с источниками тепла.

Физические параметры:	ед.изм.	ASTM метод	Значения					
			4205	4210	4215	4220	4230	4250
Плотность	кг/м ³	D1298	764.0	768.0	772.0	776.0	784.0	805.0
Вязкость при 40°C	мм ² /с	D 445	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
Температура кипения	°C	D 86	180.0	180.0	180.0	180.0	>180.0	>180.0
Точка вспышки	°C	D 93	63.0	63.0	> 63.0	> 63.0	> 63.0	> 63.0
Температура застывания	°C	D 97	<-50.0	<-50.0	<-50.0	<-50.0	<-50.0	<-50.0
Давление пара при 37.8°C	мбар	D 323	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0

Указанные значения являются средними. Они не являются гарантией и могут изменяться без предупреждения.