

Масло для упрочнения ISO L-UH

FAMKAL[®] 22, 32, 46, 68, 100, 150

FAMKAL[®] 22, 32, 46, 68, 100, 150 - это продукты, сделанные из рафинированных базовых масел, в основном на парафиновой основе, присадок против окисления и старения масла при высоких рабочих температурах.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Максимальная химическая и окислительная стабильность,
- Высокая термическая стабильность,
- Низкая испаряемость,
- Отличные антикоррозийные свойства,
- Высокая температура вспышки,
- Отсутствие влаги и механических загрязнений,
- Низкая тенденция образования коксовых отложений.

УРОВЕНЬ КАЧЕСТВА

ISO 6743-14, L-UH,
ISO/TS 12927

ПРИМЕНЕНИЕ

FAMKAL[®] 22 и 32 имеют очень широкий спектр применения, поэтому используется для упрочнения инструментов и конструктивных элементов из нелегированной и низколегированных сталей, как и для операций упрочнения после операции цементирования. Оптимальные результаты упрочнения достигаются в температурном диапазоне от 30 до 50°C, а может использоваться в инертных, щелочных и нейтральных соляных ваннах, не опасаясь образования осадков.

FAMKAL[®] 46 применяется для упрочнения деталей и инструментов, сделанных от легированных сталей, которые упрочняются при высоких температурах, нагреваемых в печах с окисленной или нейтральной атмосферой. Оптимальные результаты упрочнения достигаются в температурном диапазоне от 40 до 100°C.

FAMKAL[®] 68 применяется для упрочнения легированных и высоколегированных сталей, которые упрочняются при высоких температурах. Оптимальные результаты упрочнения достигаются при температурном диапазоне от 60 до 110°C.

FAMKAL[®] 100 и 150 применяется для упрочнения высоколегированных сталей, которые упрочняются при высоких температурах. Оптимальные результаты упрочнения достигаются в температурном диапазоне от 80 до 160°C.

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	ЕДИНИЦЫ	22	32	46	68	100	150	МЕТОДЫ
----------------	---------	----	----	----	----	-----	-----	--------

декабрь, 2016

FABRIKA MAZIVA FAM • Юг Богданова, 42 • 37000 Крушевац • Сербия

Тел. ++381 37 422078; 423261 • Факс. ++ 381 37 426241; 424008

www.fam.rs

Вид	-	прозрачный						визуальный
		0,860	0,865	0,870	0,880	0,890	0,900	
Плотность при 15°C	г/мл	0,860	0,865	0,870	0,880	0,890	0,900	EN ISO 3675
Кинематическая вязкость при 40°C	мм ² /с	22	32	46	68	100	150	ISO 3104
Кинематическая вязкость при 100°C	мм ² /с	4,3	5,4	6,7	8,6	11	14,3	ISO 3104
Индекс вязкости	-	101	102	97	97	94	92	ISO 2909
Температура вспышки	°C	мин. 210			мин. 220			EN ISO 2592
Щелочное число	мгКОН/г	макс. 0,15						ISO 6618
Углеродистый остаток	%	макс. 0,30						ISO 6615

ХРАНЕНИЕ

Хранить под навесом. Если хранить на открытой площадке, необходимо положить бочки в горизонтальное положение, чтобы избежать сбора воды на поверхности бочки. Не хранить при повышенных температурах или в местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей, а так же при температуре ниже 0°C.

Все необходимые рекомендации вы сможете найти в Паспорте безопасности продукта, в котором находится полная информация об условиях хранения, экологической безопасности, мерах предосторожности и правила оказания первой помощи при необходимо.

УПАКОВКА

Пластиковые ведра- 20 л, жестяные бочки - 180 кг и пластиковые контейнеры - 850 кг.

Данные ориентировочные, производитель сохраняет за собой право на изменения их, с целью улучшения качества продукции.

