

Аминил вспомогательный (МД)

Концентрат полусинтетической, водоэмульсионной СОЖ представляет собой сбалансированную систему поверхностно-активных, антикоррозионных и других присадок на основе талового и нефтяного масел. При разбавлении водой образует плотную эмульсию белого цвета.

ПРИМЕНЕНИЕ:

* Как универсальная СОЖ для всех видов механической обработки (шлифование, точение, сверление, фрезерование и др.)

Концентрация в воде 2,0-4,0%

Срок эксплуатации 3-6 месяцев.

Подготовка емкостей и станков

Емкость, используемую для централизованного приготовления эмульсии из концентратов СОЖ, очистить от остатков предыдущих продуктов и промыть моющим водным раствором (кальцинированная сода, тринатрийфосфат или другим моющим средством). Промывку проводят не менее трех часов путем интенсивного циркулирования раствора по замкнутому контуру, в том числе и по трубопроводам централизованной подачи СОЖ. После этого раствор используют для промывки и дезинфекции станков и пристаночных емкостей.

Приготовление рабочей эмульсии.

В емкость с расчетным количеством воды постепенно вводят 2-4% концентрата «Аминил-МД» с постоянным перемешиванием до полного растворения концентрата. В холодное время года подогретая вода улучшает процесс эмульгирования. Пополнение рабочего раствора производить свежей эмульсией принятой концентрации.

При приготовлении раствора аминила необходимо использовать средства защиты дыхательных путей и закрывать открытые участки тела.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

* перемешивание раствора концентрата "Аминил-МД" с применением барботажа (сжатый воздух) или перекачиванием насосами.

* растворять концентрат "Аминил-МД" в небольшом количестве воды. «Аминил-МД» можно использовать как самостоятельно, так и в сочетании с «АминилМБ» Для повышения бактериальной устойчивости и других функциональных свойств в приготовленную эмульсию дополнительно вводят 0,2-0,8% концентрата «Аминил-МБ».