



# Common Flux Thinner



## Thinner

### Description:

Common Flux Thinner is a solvent that is used to thin Water Soluble, No Clean and RMA fluxes in foaming and some spray applications. Common Flux Thinner is typically used in conjunction with the AIM n.020 Titration Kit. Use of Common Flux Thinner is suggested when the flux acid number is too high due to solvent evaporation or residues increase due to evaporation. Follow the instructions outlined in the AIM n.020 Titration Kit procedure when diluting flux products.

### Process Control:

- Monitor titration at frequent intervals. At least every four hours is recommended.
- If titration requires the addition of Common Flux Thinner, measure desired quantity and add directly to flux pot.

### Physical Properties:

Parameter	Value
Visual	Clear, Colorless
Odor	Slight Alcohol Odor
Specific Gravity	0.79 (water = 1)

Parameter	Value
Flash Point	< 12°C
Boiling Point	82°C
pH	N/A

### Handling:

- Common Flux Thinner has an unopened shelf life of 2 years when stored at room temperature.
- Do not store Common Flux Thinner in direct sunlight.
- Do not freeze this product.
- Re-seal any opened containers while not in use.
- Common Flux Thinner is shipped ready to use, no mixing necessary.

### Safety:

- Use with adequate ventilation and proper personal protective equipment.
- Refer to the accompanying Material Safety Data Sheet for any specific emergency information.
- Do not dispose of any hazardous materials in non-approved containers.

Manufacturing and Distribution Worldwide

Americas +1-401-463-5605 · Europe +44-1737-222-258 · Asia-Pacific +86-755-2993-6487 · info@aimsolder.com · www.aimsolder.com

AIM IS ISO9001:2000 CERTIFIED

The information contained herein is based on data considered accurate and is offered at no charge. Product information is based upon the assumption of proper handling and operating conditions. All information pertaining to solder paste is produced with 45-micron powder. Liability is expressly disclaimed for any loss or injury arising out of the use of this information or the use of any materials designated. Please refer to <http://www.aimsolder.com/terms.cfm> to review AIM's terms and conditions.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)