

## PERHITUNGAN REAGEN

Perhitungan penggunaan Champor 10 Sulfonic Acid

| Bulan            | Penggunaan | Satuan |
|------------------|------------|--------|
| Agustus          | 10         | gr     |
| September        | 20         | gr     |
| Oktober          | 18         | gr     |
| November         | 28         | gr     |
| Desember         | 10         | gr     |
| Januari          | -          | gr     |
| <b>Total</b>     | 86         | gr     |
| <b>Rata rata</b> | 17.2       | gr     |

Rencana kebutuhan reagen Champor 10 Sulfonic Acid (6 Bulan)

Penggunaan rata-rata per bulan :  $17 \text{ g} \times 6 \text{ bulan} = 103.2 \text{ g}$

MOQ : 1 Botol @ 100 g

Stok saat ini : 44 g

**Kebutuhan =  $103.2 \text{ g} - 44 \text{ g} = 59 \text{ g}$**

**59 g = 1 Botol (100 g)**

Perhitungan penggunaan Naphtalene

| Bulan            | Penggunaan | Satuan |
|------------------|------------|--------|
| November         | 50         | mg     |
| Desember         | 50         | mg     |
| Januari          | 50         | mg     |
| <b>Total</b>     | 150        | mg     |
| <b>Rata rata</b> | 50.0       | mg     |

Rencana kebutuhan reagen Naphtalene (6 Bulan)

Penggunaan rata-rata per bulan :  $50 \text{ mg} \times 6 \text{ bulan} = 300 \text{ mg}$

MOQ : 1 Botol @ 250 mg

Stok saat ini : 68.5 mg

**Kebutuhan =  $300 \text{ mg} - 68.5 \text{ mg} = 231.5 \text{ mg}$**

**231.5 mg = 1 Botol (250 mg)**