

PERHITUNGAN REAGEN

Perhitungan penggunaan reagen Sodium Acetate Trihydrate

Bulan	Penggunaan	Satuan
Maret	112	g
April	415	g
Mei	117	g
Juni	130	g
Juli	235	g
Agustus	568	g
Total	1577	g
Rata rata	262.8	g

Rencana kebutuhan reagen Sodium Acetate Trihydrate(6 bulan)

$262.8 \text{ g} \times 6 \text{ bulan} = 2209 \text{ g}$

MOQ : 1 botol (1000 g)

Stok saat ini : 917 g

Kebutuhan : $1577 \text{ g} - 1037 \text{ g} = 660 \text{ g}$

660 g = 1 botol (1000 g)

Perhitungan penggunaan reagen Hydrogen peroxide 30%

Bulan	Penggunaan	Satuan
Juni	25	ml
Juli	170	ml
Agustus	-	ml
Total	195	ml
Rata rata	97.5	ml

Rencana kebutuhan reagen Hydrogen peroxide 30% (6 bulan)

$97.5 \text{ ml} \times 6 \text{ bulan} = 585 \text{ ml}$

MOQ : 1 botol @ 500 ml

Stok saat ini : 286 ml

Kebutuhan : $585 \text{ ml} - 286 \text{ ml} = 299 \text{ ml}$

299 ml = 1 botol (500 ml)