

EVSEL DETERJANLAR VE E - FORMÜLLERİ

EVSEL

DETERJAN

FORMÜLLERİ

EVSEL DETERJANLAR VE E - FORMÜLLERİ



SIVI
EL YIKAMA KÖPÜĞÜ

ÜRETİM FORMÜLLERİ

EVSEL DETERJANLAR VE E - FORMÜLLERİ



1 - Bu formüllerin tüm hakları **EKOSOLVER** ve yazarlarına aittir.

2 – Aşağıdaki formüller tavsiye ve başlangıç formülleridir. Ürünleri yeteri kadar test etmeden ve ruhsatlandırmadan kullanılması tavsiye edilmez.

İÇİNDEKİLER

1 – SIVI EL YIKAMA KÖPÜĞÜ

ÜRETİM FORMÜLLERİ VE ÜRETİM YÖNTEMLERİ – 1

2 – SIVI EL YIKAMA KÖPÜĞÜ

ÜRETİM FORMÜLLERİ VE ÜRETİM YÖNTEMLERİ – 2

SIVI EL YIKAMA KÖPÜĞÜ

ÜRETİM FORMÜLLERİ VE YÖNTEMLERİ – I

HAMMADDELER	MİKTAR KG
SLES (SODYUM LAURİL ETER SÜLFAT)	10 Kg
KOKAMİD DEA (COCAMİDE DEA)	2 Kg
DMDM HYDANTOİN (Koruyucu)	0.100 Kg
ESANS	0.200 Kg
SU	87.700 Kg
TOPLAM	100

İŞLEM: Bir karıştırıcı kazan içerisine mevcut su konur ve üzerine sles ilave edilerek karıştırmaya başlanır. Slesin su içerisinde tam olarak çözülmesi sağlanır. Daha sonra diğer hammaddeler tek tek konur ve karıştırmaya devam edilir. Kazan içerisindeki karışım yeteri kadar homojen olunca karıştırma işlemine son verilerek kullanılır veya satış için ambalajlanır.

NOT: Yukarıda formüle edilen üründe, belirtilen koruyucu yerine istenilen herhangi bir koruyucu kullanılabilir. Ayrıca kullanılan esans miktarı formülasyonu çok etkilemez. Bu nedenle kullanılacak esans miktarı üreticiye bağlıdır.

SIVI EL YIKAMA KÖPÜĞÜ

ÜRETİM FORMÜLLERİ VE YÖNTEMLERİ – 2

HAMMADDELER	MİKTAR KG
SLES (SODYUM LAURİL ETER SÜLFAT)	6 Kg
BETAİN	2 Kg
KOKAMİD DEA (COCAMİDE DEA)	2 Kg
DMDM HYDANTOİN (Koruyucu)	0.100 Kg
ESANS	0.200 Kg
SU	87.700 Kg
TOPLAM	100

İŞLEM: Bir karıştırıcı kazan içerisine mevcut su konur ve üzerine sles ilave edilerek karıştırmaya başlanır. Slesin su içerisinde tam olarak çözülmesi sağlanır. Daha sonra diğer hammaddeler tek tek konur ve karıştırmaya devam edilir. Kazan içerisindeki karışım yeteri kadar homojen olunca karıştırma işlemine son verilerek kullanılır veya satış için ambalajlanır.

NOT: Yukarıda formüle edilen üründe, belirtilen koruyucu yerine istenilen herhangi bir koruyucu kullanılabilir. Ayrıca kullanılan esans miktarı formülasyonu çok etkilemez. Bu nedenle kullanılacak esans miktarı üreticiye bağlıdır.