

( EC )

+

+

+

-:

:

-

-

-

( )

**:Emulsion**

-:

( W / O )

( O / W )

% 3 +

% 50 ) % 50

EC

.( % 47 +

**: Emulsifiers**

Hydrophilic group

" Polar " :

.Lipophilic group

" non polar "

:

:

)

(

( O / W )

.( W / O )

**:Creaming Layer**

:

( )

( Ca<sup>++</sup> , Mg<sup>++</sup> )

-:

- 1

- 2

- 3

:

:

-:

- 1

.EDTA

- 2

- 3

( WHO )

:

:

**- 1**

%5

:Flash Point - 2

. °22.5

: Acidity & Alkalinity - 3

% 0.05

: Cold Test - 4

( 50 )

: Heat Stability Test - 5

° ± 50

50

: Emulsion Stability Test - 6

**Emulsion Stability Test**

:

0.342 ) 342 - 1

( 0.139 +

6 250 80 - 75 - 2

. ° 1 ± 30 6.5 -

/ 30 - 25 5 - 3

2 ( )

/ 4

100 - 4

100

: ° 1 ± 30 - 5

2 -

2

-

2