

AZELOGLICINA^(R)

® marchio registrato Sinerga S.p.A.

Derivato funzionale dell'Acido Azelaico

Natura chimica Prodotto di condensazione tra una mole di Acido Azelaico e due di glicina, sale

di potassio, in soluzione acquosa al 30%.

INCI name Potassium Azeloyl Diglycinate

N°CAS 477773-67-4

ELINCS N° 470-270-6

Caratteristiche Aspetto: liquido limpido

chimico-fisiche Colore: da incolore a giallo paglierino

Odore: caratteristico pH: 7.0 – 8.0 Sostanza attiva: 28-32% Peso molecolare: 341.42

Solubilità: completa in acqua

Specifiche microbiologiche Batteri ≤ 100 ufc/mL

Muffe e Lieviti $\leq 10 \text{ ufc/mL}$

P. aeruginosa: assenteS. aureus: assenteC. albicans: assente









Stabilità Stabile nelle normali condizioni di stoccaggio.

Compatibilità Compatibile con le sostanze di abituale impiego cosmetico.

Indicazioni Azeloglicina può essere utilizzato come

Schiarente

Sebonormalizzante, , Idratante, Elasticizzante.

E' indicato per prodotti per pelle grassa, seborroica, impura, disidratata o

con macchie melaniche.

Dosi consigliate Dal 3% al 10%

Modalità d'impiego Si consiglia di inserirlo nella fase acquosa, a fine lavorazione.

Stoccaggio Il prodotto deve essere tenuto al riparo dalla luce ed in contenitore

ermeticamente chiuso.

Composizione Potassium Azeloyl Diglycinate $> 20 \le 40 \%$

Aqua $> 60 \le 80 \%$

Sistema di conservazione Non contiene conservanti. (Il prodotto si autopreserva)

Dati tossicologici 1. Tossicità acuta orale : ≥ 2000 mg/kg

2. Irritazione cutanea : non irritante3. Irritazione oculare: non irritante

4. Sensibilizzazione cutanea : non sensibilizzante

Dati dettagliati su richiesta

Valutazione dell'efficacia Sebonormalizzante

Schiarente

Elasticizzante-idratante

Dati dettagliati su richiesta







