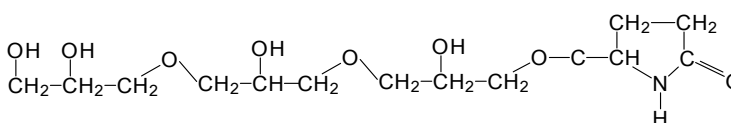


IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO

Nome commerciale	PCActive
Denominazione chimica	Monoestere del triglicerolo con acido pirrolidon carbossilico (PCA)
Impieghi	Prodotto ad uso cosmetico
Denominazione INCI	POLYGLYCERYL-3 PCA
Numero CAS	1165848-66-7

Formula



Regolamento REACH	POLYGLYCERYL-3 PCA	Polimero*
Origine (XII Dir.)	sintesi di materie prime di origine vegetale	

*Il produttore di un polimero non è tenuto alla registrazione; deve registrarne i monomeri che lo compongono, se non ancora registrati, soltanto qualora questi superino il 2% in peso.

CARATTERISTICHE GENERALI

Aspetto a 20°C	liquido limpido
Colore	ambrato
Odore	leggero, caratteristico
% H ₂ O (Karl Fischer)	1 % max.
pH dispersione 5%	5,5 – 7,5
Numero di acidità	5,0 max. (mg KOH/g)
Numero di saponificazione	90 – 120 (mg KOH/g)
Identificazione	spettro IR a richiesta

SOLUBILITA'

Solubile/miscibile	a caldo e a freddo in acqua, etanolo, glicerolo e glicole propilenico.
Disperdibile	a caldo in oli minerali e vegetali, in alcoli, acidi grassi e loro esteri

STABILITA' ALLO STOCCAGGIO

Il prodotto, se stoccato correttamente e tenuto negli imballi originali chiusi, mantiene le sue caratteristiche per almeno 24 mesi.



Progressus s.r.l.

Sede Amministrativa: Via Beniamino Ubaldi - 06024 Gubbio (PG) - Tel. 075 9277974

Divisione chimica PRO+: Loc. Semonte - 06024 Gubbio (PG) - Tel. 075.9276749