

SPECIFICA TECNICA

Cod. 2790 condroitin solfato da squalo
Specifiche di qualità rev. 16 del 26/08/2019
Conforme a: USP 37

Parametro	Specifica	Metodo	Riferimenti
origine	cartilagine di squalo		produttore
paese di origine	Stati Uniti		produttore
peso molecolare	16000		produttore
caratteristiche organolettiche	polvere bianca deodorizzata, sapore caratteristico		produttore
solubilità	solubile in acqua		USP 37
titolo	90-105 %	USP37 titolazione CPC, su base anidra	USP 37
Identificazione:			USP 37
test del sodio	conforme	USP 37 <191>	USP 37
composizione	conforme	disaccaridi, USP37- NF32	USP 37
Saggi			
pH	5.5-7.0	<791>	USP 37
granulometria	100 %	attraverso 80 mesh	produttore
cloruri	<= 0.5 %		USP 37
solfatati	<= 0.24 %		USP 37
purezza elettroforetica	< 2 %		USP 37
zolfo (S)	5.5-7.5 %		produttore
densità allo scuotimento (tapped density)	0.65-0.70 g/ml		produttore
densità apparente al versamento (bulk density)	0.55-0.60 g/ml		produttore
metalli pesanti	< 20 ppm		USP 37
piombo (Pb)	<= 1 ppm		USP 37
cadmio (Cd)	<= 2 ppm		USP 37
mercurio (Hg)	<= 0.5 ppm		USP 37
arsenico (As)	<= 2 ppm		USP 37
proteine	<= 6.0 %		USP 37
disaccaridi	< 10 %	non specificati	USP 37
aspetto della soluzione	< 0.35	assorbanza	USP 37
perdita all'essiccamento	<= 12.0 %		USP 37
Azoto	2.5-3.8 %		USP 37
conta batterica totale	<= 1000 ufc/g		USP 37
lieviti	<= 100 ufc/g		USP 37
muffe	<= 100 ufc/g		USP 37
escherichia coli	assente		USP 37
salmonella	assente		USP 37
BSE/TSE	non applicabile		produttore
OGM	non geneticamente modificato		produttore
glutine	assente		produttore
allergeni alimentari	presente pesce e derivati (cartilagine di squalo); possibile contaminazione da molluschi e prodotti a base di molluschi		Reg.(UE) 1169/2011 Allegato II
art. 5 L. 94/98 (D.L. 17 febbraio 1998, n. 23)	contenuto in un medicinale industriale (F)		
conservazione	in recipienti ben chiusi, al riparo dall'aria e dall'umidità		USP 37
>>> Altre informazioni - rev. 6 del 07/01/2019			
	rev. 6 del 07/01/2019		
Denominazione chimica	mucopolisaccaride (N-acetil-galattosamina + acido glucuronico)		
nome INCI	sodium chondroitin sulfate		

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. DERMOLIFE non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. DERMOLIFE does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell