

Analysezertifikat Pinienrindenextrakt

Dokument	Überarbeitungsstatus	Seite
Spezifikation/ Analysezertifikat	04	1 von 2

Spezifikation	Ausführung	Datum	
freigegeben	0003	27.10.2017	

Kiefernextrakt			
Qualität	95% Proanthocyanidine	Produktcode	10332
Synonym	Kortex pini massoniana	Chargennummer	027-1709102-12
Chemische Daten			

Definition
Extrakt von der Kiefernrinde standardisiert auf Proanthocyanidine

Original/Synthese (kurze Beschreibung)
Pini Massoniana, verwendeter Pflanzenteil: Rinde

Charaktere	Referenz	Anforderungen	Beobachtungen
Aussehen		Rotbraun feines Pulver	entspricht
Geruch		charakteristisch	entspricht
Extraktionslösungsmittel		Ethanol und Wasser	entspricht
Träger		keiner	entspricht

Test/Verhältnis	Referenz	Anforderungen	Beobachtung
Proanthocyanidine		Min.95%	96,9%

Tests	Referenz	Anforderungen	Beobachtung
Teilchengröße	CP2005	100 % - 80 %	entspricht
Schüttdichte	CP2005	Daten melden	0,37 g/ml
Klopfichte	CP2005	Daten melden	0,49 g/ml
Trocknungsverlust	USP 26	Max. 5%	3,2 %
Asche	USP 26	Max. 5%	2,0 %
Schwermetall	USP 26	Max. 10 ppm	entspricht
Arsen	USP 26	Max. 2 ppm	< 0,1 ppm

Dieses Dokument ist keine Freigabeanalyse und entbindet den Empfänger nicht von einer unverzüglichen und vollständigen Wareneingangskontrolle und eigenverantwortliche Freigabe. Dieses Dokument gibt keinen Hinweis auf zulässige oder intendierte Verwendungszwecke der Ware. Der Empfänger ist dafür verantwortlich, die Gesetze und Vorschriften je nach gewähltem Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu beachten. Alle Angaben haben wir laut vorliegendem Analysezertifikat unseres Vorlieferanten oder Auftragslaboratoriums gemacht, weshalb wir für die Richtigkeit der uns vorliegenden Angaben keine Haftung übernehmen.

Tests	Referenz	Anforderung	Beobachtung
Blei	USP 26	Max. 3 ppm	0,15 ppm
Quecksilber	USP 26	Ma. 0,1 ppm	<0,05 ppm
Cadmium	USP 26	Max. 1 ppm	0,1 ppm
Gesamtzahl der Platten	CP2005	Max. 10,000 cfu/g	entspricht
Hefe und Schimmelpilze	CP2005	Max. 100 cfu/g	entspricht
E.coli	CP2005	Negativ/g	entspricht
Salmonellen	CP2005	Negativ/g	entspricht

Herstellung und Lieferungsdaten	Anforderung	Beobachtungen
Herstellungsdatum		09/2017
Analysedatum		27.10.2017
Erneute Testung	Min. 24 Monate	09/2019

Lager	Anforderung	Beobachtung
Container	Dicht, geschlossen, kalt, dunkel, und trocken	

Weitere Bemerkungen
Extraktverhältnis (indikativ) 90:1
Anfallende Informationen ohne Qualitätskosten; 21.03.2016 SB

Regulatorische Daten
Kein gefährlicher Stoff gem. EG-Verordnung 1272/2008 and 1907/2006. Sicherheitsdatenblatt nicht erforderlich
Produkt wurde nicht bestrahlt
Frei von BSE/TSE
Keine Verpflichtung zur Kennzeichnung von GVO gemäß EG Verordnung 1829/2003 / 1830/2003
Konform von Pestiziden gemäß EG Verordnung 396/2005
Konform mit Schadstoffen gemäß EG Verordnung 1881/2006 und Änderungen, soweit anwendbar
Frei von Allergenen die Kennzeichnungspflichtig sind gem. EU- Richtlinien 1169/2011
Keine Verletzung der Kennzeichnung von Nanopartikeln wie in den EU Richtlinien 1169/2011 definiert
Entspricht den EG -Richtlinien 178/2002 Lebensmittelrohstoffe (Konzentriert) Lebensmittelsicherheit und Hygienemanagement
Geeignet für Vegetarische und Vegane Speisen. Produziert ohne Verwendung von Produkten tierischen Ursprungs

Dieses Dokument ist keine Freigabeanalyse und entbindet den Empfänger nicht von einer unverzüglichen und vollständigen Wareneingangskontrolle und eigenverantwortliche Freigabe. Dieses Dokument gibt keinen Hinweis auf zulässige oder intendierte Verwendungszwecke der Ware. Der Empfänger ist dafür verantwortlich, die Gesetze und Vorschriften je nach gewähltem Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu beachten. Alle Angaben haben wir laut vorliegendem Analysezertifikat unseres Vorlieferanten oder Auftragslaboratoriums gemacht, weshalb wir für die Richtigkeit der uns vorliegenden Angaben keine Haftung übernehmen.