TECHNICAL DATA SHEET



Product Acai Fruit dry extract D/E 4:1

Botanic Name Euterpe oleracea Mart

CAS Number --

Product Code EETRP5DR41 Date 10/07/2015

Production SiteItaly / BrazilExtraction SolventWaterExcipientsMaltodextrin

Auxiliary Substances <= 0.5% colloidal anhydrous silica

Tapped Density about 0.5 g/ml

Particle size >= 90% - goes through sieve nr.500 (sieve method

Eur.Ph.)

Other information - Control is made on raw material with following limits:

<5ppb aflatoxine B1

<10ppb total aflatoxin (sum of B1,B2, G1 and G2)

- Residual pesticides comply to Reg.(EC) No.396/2005

and subs. amendments and Updates - product gluten free and not irradiated

- Product does not contain and it is not manufactured

from OGM components (EEC Reg. 1829/2003 and

1830/2003)

- Storage in cool, dark and dry place

TEST	LIMITS	METHODS
Characters	Purple-reddish, fine powder	Inspection
Identification	Positive	TLC
Content		
Drug extract ratio (DER)	4:1	
Loss on drying	<= 5.0%	105° C - 3 hours
Residual Solvents		
Heavy Metals	<= 10 ppm (Pb <3 ppm; Cd <1 ppm; Hg <0.1 ppm)	Atomic absorption
Antimicrobial Preservatives	Absent	
Microbial contamination		
Aerobic microrganism *	<= 10000 c.f.u./g	as per Eur.Ph
Moulds-Yeasts *	<= 100 c.f.u./g	as per Eur.Ph
Enterobacteriaceae	<= 100 c.f.u./g	as per Eur.Ph
E.Coli (1 g)	Absent	
Salmonella (25g)	Absent	

all indicated limits have to be interpreted as 2X

according to Eur.Ph

nVH Italia srl CODE EETRP5DR41

MODULO ALLERGENI				
Nome del Cliente:	A.C.E.F. SpA			
Nome del prodotto:	Açai frutto estratto seco	o D/E 4:1		
Composizione (formulazione del prodotto completa di additivi e coadiuvanti):	Euterpe oleracea frutti Maltodestrina Silice colloidale anidra			
ALLERGENI PRINCIPALI	PRESENZA (SI / NO)	QUANTITA' (ppm) in caso di presenza		
Anidride solforosa e Solfiti in concentrazioni superiori a $\bf 10~ppm$ or $10~mg$ / kg espressi come SO_2	< 10 ppm			
Arachidi e prodotti a base di arachidi (incluso l'olio)	NO			
Nocciole (Corylus avellana) (incluso l'olio e gli aromi derivati)	NO			
Noci comuni (<i>Juglans regia</i>) (incluso l'olio e glia aromi derivati)	NO			
Noci di acagiù (<i>Anacardium occidentale</i>) (incluso l'olio e gli aromi derivati)	NO			
Noci del Brasile (<i>Bertholletia excelsa</i>)(incluso l'olio e gli aromi derivati)	NO			
Noci Pecan (<i>Carya illnoiesis</i> (<i>Wangenh</i>) K. Koch) (incluso l'olio e gli aromi derivati)	NO			
Noci del Queensland (<i>Macadamia ternifolia</i>) (incluso l'olio e gli aromi derivati)	NO			
Pistacchi (<i>Pistacia vera</i>) (incluso l'olio e gli aromi derivati)	NO			
Pinoli (incluso l'olio)	NO			
Castagne (incluso l'olio)	NO			
Mandorle (<i>Amigdalus communis</i>) (incluso l'olio e gli aromi derivati)	NO			
Uova e prodotti a base di uova	NO			
Lisozima prodotto da uova	NO			
Albumina prodotta da uova	NO			
Crostacei e prodotti a base di crostacei	NO			
Pesce e prodotti a base di pesce (compresa gelatina e colla)	NO			
Molluschi (e prodotti derivati)	NO			
Soia e prodotti a base di soia (compresa Lecitina)	NO			
Seguenti prodotti derivati dalla soia:				
Olio e grasso di soia raffinato	NO			
■ Tocoferoli misti naturali (E306)	NO			
 D-alfa tocoferolo naturale a base di soia (incluso acetato e succinato) 	NO			
Oli vegetali da fitosteroli e loro esteri a base di soia	NO			
Estere di stanolo da steroli vegetali di olio a base di soia	NO			
Glutine (specificare la quantità) della seguente origine:	NO			
■ Frumento	NO			
■ Grano khorasan (Kamut®)	NO			
■ Segale	NO			
■ Orzo	NO			
■ Avena	NO			
■ Farro	NO			
Ceppi ibridati e prodotto derivati	NO			
Sciroppo di glucosio a base di grano (compreso destrosio)	NO			
Maltodestrine a base di grano	NO			
Sciroppo di glucosio a base di orzo	NO			
Cereali per la distillazione dell'alcool	NO			

nVH Italia srl CODE EETRP5DR41

Latte	NO	
Prodotti a base di latte compreso lattosio e caseina (specificare la quantità)	NO	
Siero di latte per distillazione alcoolica	NO	
Lactitolo	NO	
Sesamo e prodotti a base di sesamo (incluso l'olio)	NO	
Lupino (lat. lupinus) e prodotti a base di lupino	NO	
Sedano e prodotti a base di sedano (incluso olio e l'oleoresina da semi)	NO	
Senape e prodotti a base di senape (incluso l'olio e l'oleoresina da semi)	NO	

NON ESISTE NESSUN RISCHIO DI CROSS CONTAMINATION NEI NOSTRI PRODOTTI Nel caso in cui vi siano variazioni di formulazione e/o di processo daremo immediate informazioni

DATA	POSIZIONE	FIRMA DELLA PERSONA RESPONSABILE
Marzo 2015		COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE,
		VALIDA ANCHE SE NON FIRMATA

PRODOTTO DI ORIGINE VEGETALE: BSE/TSE FREE.