

**1. Product identificatie**

Chemische benamingen product

Synoniemen

Aard van het product

Fabrikant

Land van herkomst

Certificaat fabrikant

2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylic acid

citroenzuurpoeder watervrij (E330) voedselwaardig

citric acid anhydrous

Watervrije citroenzuur bestaat uit kleurloze kristallen of wit korrelig tot fijn poeder, vrijwel reukloos, met een sterk zure smaak.

Laiwu Taihe

China

HACCP, ISO 9001, ISO 14001, ISO 22000, GMP, Fami-QS, IP, Halal

1.1 Samenstelling hoofdingrediënt

Chemische benaming (INCI)

Chemische formule

Moleculair gewicht

Standaard / E-nummer

CAS-Nr.

Intrastat code

EINECS

Juridische verklaring

Citric Acid

 $C_6H_8O_7$

192.1235

BP2009 / USP32 / E330

11138-66-2

3913900099

234-394-2

E415

2. Product informatie**2.1. Fysische en chemische eigenschappen**

Uiterlijk

Kleur

Geur en tast

Zuiverheid

Granulatie

Water

*Eenheid**Specificatie*

Kristallen poeder

Wit

Reukloos

99,5-100,5

12-40

max. 0.5

2.2. Chemische stoffen

Gesulfateerde as

Sulfaat

Oxalaat

Calcium

IJzer

Aluminium

Arsenicum

Lood

Kwik

Zware metalen

Chloride

Bacteriële endotoxinen

%

ppm

ppm

ppm

ppm

ppm

ppm

ppm

ppm

ppm

ppm

IU/mg

< 0.05

< 150

< 100

< 75

< 5

< 1

< 0,5

< 5

< 5

< 50

**2.4. Informatie voedingswaarde**

(Richtlijn 90/496/EC, gewijzigd door
2003/120/EC
en 2008/100/EC)

2.4.1. Voedingswaarden

Energie	kJ/100g	1250
Energie	kcal/100g	299
Proteïne	g/100g	0
Koolhydraten:	g/100g	0
vanwaar suikers	g/100g	0
Polyolen	g/100g	0
Zetmeel	g/100g	0
Overigen	g/100g	0
Vet:	g/100g	0
Verzadigden	g/100g	0
Enkelvoudig onverzadigd	g/100g	0
Poly onverzadigd	g/100g	0
Transvetzuren	g/100g	0
Cholesterol	g/100g	0
Water	g/100g	-
Organisch zuur	g/100g	-

2.4.2. Mineralen

Natrium	mg/100g	max.10
Calcium	mg/100g	max.20
Kalium	mg/100g	max.20
IJzer	mg/100g	max. 5
Fosfor	mg/100g	-
Overigen	mg/100g	-

3. Voedsel intoleranties

3.1. Allergenen

(Richtlijn 2003/13/EC, 2003/89/EC, 2003/68/CE)

	J/N	Directe besmetting	Kruisbesmetting
Gerst	N	Nee	Nee
Rundvlees	N	Nee	Nee
Cacao	N	Nee	Nee
Wortel	N	Nee	Nee
Graangewassen met gluten en geproduceerde producten met deze (tarwe, rogge, haver, spelt, gerst)	N	Nee	Nee
Kip	N	Nee	Nee
Koriander	N	Nee	Nee
Eieren en eiproducten	N	Nee	Nee
Vis en visproducten	N	Nee	Nee
Glutamaat	N	Nee	Nee
Lupine en producten daarvan	N	Nee	Nee
Melk en melkproducten (incl. lactose)	N	Nee	Nee

	J/N	Directe besmetting	Kruisbesmetting
Melk en melkproducten (incl. lactose)	N	Nee	Nee
Weekdieren en producten daarvan	N	Nee	Nee
Mosterd en mosterdproducten	N	Nee	Nee
Noten en nootproducten (amandel, hazelnoot, walnoot)	N	Nee	Nee
Pinda's en pindaproducten	N	Nee	Nee
Varkensvlees	N	Nee	Nee
Sesam en sesamproducten	N	Nee	Nee
Sojabonen en sojaproducten	N	Nee	Nee
Sulfiet (E221-E228)	N	Nee	Nee
Zwaveldioxide > 10 mg/kg	N	Nee	Nee

3.2. Geschiktheid voor andere diëten

	J/N
Vegetarisch	J
Veganistisch	J
Kosher	J
Halal	J
Lactose intolerantie	J
Coeliacs	J

3.3. GMO declaratie, volgens regulatie 298/2008/EC en 1830/2003/EC

Citroenzuurvrij (E330) bevat geen genetisch gemodificeerde organismen en wordt niet geproduceerd met onbewerkte materialen van een genetisch gemodificeerde oorsprong. Op geen enkel moment tijdens de productie komt het product in contact met genetisch gemodificeerde organismen.

Citroenzuurvrij (E330) valt onder de reikwijdte van EG-verordening 1829/2003 inzake genetisch gemodificeerde levensmiddelen en diervoeders en de EG-verordening nr.1830/2003 inzake de traceerbaarheid en etikettering van genetisch gemodificeerde planten organismen en de traceerbaarheid van producten die daarvan zijn afgeleid en tot wijziging van Richtlijn 2001/18/EG

3.4. Bestraling, volgens richtlijn 1999/2/EC en 1999/3/EC

Dit product was niet onderhevig aan enige vorm van bestralingsbehandeling

3.5. BSE/TSE declaratie

De gebruikte ingrediënten voor watervrij citroenzuur (E330) zijn niet van dierlijke oorsprong. De verwerkingsapparatuur en de verpakkingsmateriaal dat wordt gebruikt voor het vervaardigen, verpakken of vullen van de producten in de verpakkingseenheden komt niet in aanmerking contact met om het even welk vlees of vleesbijproduct.

3.6. Residuele oplosmiddelen (voldoet aan)

Voor de vervaardiging van het product worden geen oplosmiddelen gebruikt. Dit product voldoet aan de richtlijn CPMP/ICH/283/95 en hoofdstuk 467 van de huidige editie van de USP-NF voor resterende oplosmiddelen.

3.7. Regelgevende informatie

Het product voldoet aan:

USP, BP

EG-verordening 231/2012 / EG betreffende de in de bijlagen II en III vermelde levensmiddelenadditieven (watervrij citroenzuur (E330)).

EG-verordening nr. 1881/2006 tot vaststelling van maximumgehalten aan bepaalde verontreinigingen in levensmiddelen.

De productie-installatie voldoet aan:

EG-verordening nr. 852/2004 inzake hygiënische eisen voor de vervaardiging van grondstoffen in de levensmiddelenindustrie.

4. Bewaring

Opslagcondities	Moet in een koele, droge en goed geventileerde omgeving worden gehouden, in gesloten originele verpakking
Houdbaarheid (aanbevolen re-analyse)	24 maanden na de productie, onder de bovengenoemde voorwaarden

5. Disclaimer

De inhoud van het productspecificatie is voltooid naar het beste van onze kennis. Dit document ontslaat de gebruiker niet van zijn wettelijke verplichting met betrekking tot de voedselveiligheid.