SGS INSTITUT FRESENIUS Tegeler Weg 33· 10589 Berlin

Pr.Nr.: 042/7361206
Auftrags-Nr.: 977809
Kundennr.: 10035201

S. Klaproth / m.m.
Tel. +49 30/ 34607-701, Fax – 710
berlin3@institut-fresenius.de

Consumer Testing Services
Food & Beverages
SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH
Tegeler Weg 33
10589 Berlin

Deutscher Akkreditierungs Rat
DAP-PA-2566.00
Nach DIN EN ISO/IEC 17025 durch die DAP Deutsches Akkreditierungssystem Prüfwesen GmbH akkreditiertes Prüflaboratorium
Von der AKS unter AKS-P-20602-EU als anerkanntes Prüflaboratorium akkreditiert
Gegenprobensachverständige nach § 42 LMBG

Dane chronione tajemnicą handlową

Berlin, den 13. September 2007

Ihr Auftrag/ Projekt:
Ihr Bestellzeichen
Ihr Bestelldatum

P r ü f b e r i c h t

Allgemeine Angaben

Auftraggeber: Dane chronione tajemnicą handlową

Untersuchungsauftrag:	Pestizide, Konservierungsmittel
Probenbezeichnung:	Noni-Saft Charge 40
Menge:	ca. 1 L
Verpackung:	1 Kunststofftüte
Zustand der Probe/n:	einwandfrei
Probenahme:	Probe wurde durch Auftraggeber übersandt
Probeneingang:	03.09.2007
Untersuchungsbeginn/-ende:	03.09.2007/13.09.2007

NATURA24

SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH | Im Maisel 14 D-65232 Taunusstein t +49 6128 744 - 0 f +49 6128 744 - 9890 www.institut-fresenius.de
Geschäftsführer: Matthias Oppermann Aufsichtsratsvorsitzender: Dirk Hellemans

HRB: 21543 Amtsgericht Wiesbaden, Außenstelle Bad Schwalbach Ust.-Id.-Nr.: DE811165451
Die Prüfergebnisse beziehen sich auf die untersuchten Proben. Die Veröffentlichung und Vervielfältigung unserer Prüfberichte und Gutachten zu Werbezwecken sowie deren auszugsweise Verwendung in sonstigen Fällen bedürfen unserer schriftlichen Genehmigung.
Alle Dienstleistungen werden auf Grundlage der anwendbaren Allgemeinen Geschäftsbedingungen der SGS, die auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden, erbracht.

Untersuchungsergebnisse

Pestizide

Amtliche Höchstmenge (RHmV)

Organochlorpestizide:	nicht nachweisbar Bestimmungsgrenzen 0,005 – 0,020 mg/kg
Organophosphorpestizide:	nicht nachweisbar Bestimmungsgrenzen 0,005 – 0,010 mg/kg
Pyrethroide:	nicht nachweisbar Bestimmungsgrenzen 0,005 - 0,010 mg/kg
Weitere Pestizide gemäß DFG S-19:	nicht nachweisbar Bestimmungsgrenzen 0,005 – 0,020 mg/kg

Verfahren: ASU L 00.00-34, modifiziert (Unterauftragsvergabe)

Pestizide LC FRES 1:	nicht nachweisbar Bestimmungsgrenzen 0,010 mg/kg

Verfahren: LC-MS/MS (Unterauftragsvergabe)

Schwefeldioxid:	nicht nachweisbar Bestimmungsgrenze 5 mg/kg

Verfahren: ASU L00.00-46/1

Na-Benzoat:	nicht nachweisbar Bestimmungsgrenze 10 mg/l
K-Sorbat:	nicht nachweisbar Bestimmungsgrenze 10 mg/l

Verfahren: HPLC/UV, Gradientenmethode auf Superspher-60 RP Select B

Rückstandshöchstmengenverordnung (RHmV)
Pestizid-Wirkstoffliste kann auf Anforderung zugeschickt werden
„nicht nachweisbar“ = unter der Bestimmungsgrenze

Beurteilung

Nach den Ergebnissen der durchgeführten Untersuchung besteht bei der vorliegenden Probe hinsichtlich der untersuchten Parameter kein Anlass zur Beanstandung.

SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH

i.V.
S. Klaproth
Analytic Consultant Food

i.V.
Dr. S.-E. Knopp
Analytic Consultant Food