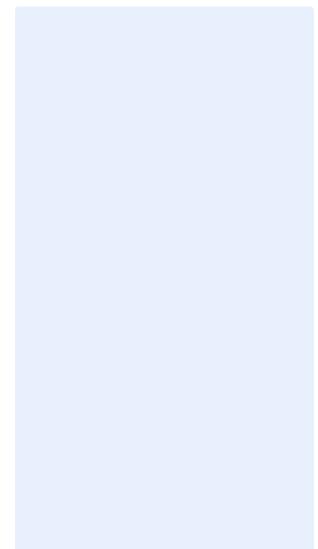


QuBB	Produktspezifikation – Deckblatt Product specification – Cover Sheet	VT0301
F	7073 Dem Eplaedik INN 0,75	Revision status: 03.08.2016 page 1 of 1

Kundenname und Land <i>/ customer name and country:</i>	Innnes ehf, Island	
Artikelbezeichnung <i>/ article designation:</i>	Dem Eplaedik INN 0,75	
Artikelnummer <i>/ article number:</i>	7073	<input type="checkbox"/> keine Angabe <i>/ n/a</i>
Verpackung <i>/ packaging:</i>	6x0,75l brown / box	<input type="checkbox"/> keine Angabe <i>/ n/a</i>
EAN-Code Flasche <i>/ EAN-Code bottle:</i>	4106060070734	<input type="checkbox"/> keine Angabe <i>/ n/a</i>
EAN-Code Umverpackung <i>/ EAN-Code outer packaging:</i>	4106060214756	<input type="checkbox"/> keine Angabe <i>/ n/a</i>
Gewicht Konsumenteneinheit <i>/ weight consumer unit:</i>	1236g	
Gewicht Verkaufseinheit Kiste / Karton <i>/ weight sales unit crate/box::</i>	7565g	
Bemerkungen, Sonstiges <i>/ remarks, other:</i>		
Bearbeitet von und Datum <i>/ processed by, date:</i>	25.07.2019 GK	



Anlagen / Enclosure:

	revision status
1. Rezeptinformationen VT0302 <i>/ recipe information</i>	80180, 23.02.18
2. Verpackung und Logistik VT0303 <i>/ packaging & logistics</i>	Code 97, 10.10.16
3. Allgemeine Informationen VT0304 <i>/ general information</i>	05.09.16
4. Etikett <i>/ label</i>	



BEUTELSBACHER

QuBB	Produktspezifikation – Rezeptinformationen <i>Product specification – recipe information</i>	VT 0302
F	Apfel Essig BaWü demeter / 80180 <i>Apple cider vinegar demeter / 80180</i>	Revision status: 03.08.2016 page 1 of 4

1. Deklaration / declaration

Rezeptnummer / recipe number:	80180		
Rezeptname / recipe designation:	Apfelessig naturtrüb BaWü demeter / <i>Apple cider vinegar BaWü demeter</i>		
Verkehrsbezeichnung, Art (Saft, Erfrischungsgetränk, Fruchtsaftgetränk etc.) nach deutschem Recht. / description, type (juice, soft drink, fruit drink) according to German law:	Essig / <i>vinegar</i>		
Zolltarif-Nr./Statistische Warennummer/ Customs tariff no./commodity code:	22090091		
Herkunft nach Bio EU-Verordnung/origin according to EU organic regulation:	<input checked="" type="checkbox"/> Land/ country:	<input type="checkbox"/> EU	<input type="checkbox"/> Non-EU
Herkunft ergänzend/ additional specific origin:	<input checked="" type="checkbox"/> Baden Württemberg		
MwSt.-Satz Deutschland / VAT rate Germany:	<input type="checkbox"/> Standard	<input checked="" type="checkbox"/> Vermindert / reduced	
Zutatenliste / list of ingredients: * biologisch-dynamischer Anbau / <i>biodynamic cultivation</i>	Apfelessig*, 5 % Säure <i>Apple Cider vinegar*, 5 % acid</i>		
Frucht- und Gemüsesaftgehalt / content of fruit- and vegetable juice:	- % Fruchtsaft / fruit juice	mind. - % Gemüsesaft / vegetable juice	
Süßungsmittel zugesetzt / sweeteners added:	<input checked="" type="checkbox"/> keine / none	<input type="checkbox"/> Zucker / sugar	<input type="checkbox"/> fruchteigener Zucker / fruit own sugar

2. Nährwertangaben pro 100 ml / Nutritional values per 100 ml

Parameter	Wert / value	Einheit / unit	% NRV ²
Energie / energy	75	kJ	
Brennwert / calorific value	18	Kcal	
Fett / fat	0,1	g	
- davon gesättigte Fettsäuren / of which saturated fatty acids	0,02	g	
Kohlenhydrate / carbohydrates	0,4	g	
- davon Zucker ¹ / of which sugar ¹	0,01	g	
Eiweiß / protein	0,1	g	
Salz / salt	0,005	g	
Vitamin C		mg	
Vitamin A ³		mg	

¹ enthält von Natur aus fruchteigenen/gemüseigenen Zucker, sofern nicht zugesetzt (siehe oben) / contains fruit own / vegetable own sugar by nature, if not added (see above)

² %-Anteil an dem Nährstoffbezugswert (NRV) für die tägliche Zufuhr eines Erwachsenen / %-part of the Nutrient Reference value (NRV) for the daily supply of an adult

³ errechnet aus dem natürlichen Gehalt an Pro-Vitamin A / calculated from the natural content of Pro-Vitamin A

QuBB	Produktspezifikation – Rezeptinformationen <i>Product specification – recipe information</i>	VT 0302
F	Apfel Essig BaWü demeter / 80180 <i>Apple cider vinegar demeter / 80180</i>	Revision status: 03.08.2016 page 2 of 4

3. Lagerbedingungen / Storage conditions

Mindesthaltbarkeit bei Produktion / <i>Minimum durability from production:</i>	36 Monate / months
Restlaufzeit bei Auslieferung mindestens <i>/ Remaining term from delivery at least:</i>	12 Monate / months
Codierung des MHD's / Charge <i>Codification of best-before date /charge:</i>	Auf dem Deckel, mit Datum und Uhrzeit <i>/ on the cap, with date and time</i>
Lagerbedingungen / <i>storage conditions:</i>	Kühl, frostfrei, trocken, dunkel/ <i>cool, frost-protected, dry, dark</i>
Nach dem Öffnen gekühlt haltbar ca. <i>/ shelflife after opening (stored cool and dry) approximately:</i>	Siehe Verschluss - Tage* / <i>days*</i>
Weitere Informationen zur Handhabung / <i>further information concerning use:</i>	- Vor dem Öffnen gut aufschütteln / <i>shake well before using</i>

*Wenn keine Angabe auf dem Etikett: Der Flascheninhalt ist identisch mit der Portionsgröße (gilt bei 0,2 l und 0,33 l Flaschen /
if not mentioned on the label: the content of the bottle is identical to the portion size (concerning 0,2l and 0,33l bottles))

4. Allergene Substanzen gemäß Anlage II EU Verordnung 1169/2011

/ allergenic substances in accordance with Annex II EU regulation 1169/2011

	Enthalten/ <i>contain</i>	Nicht enthalten / <i>not contain</i>
1. Glutenhaltiges Getreide / <i>cereals containing gluten</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2. Krebstiere / <i>crustaceans</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3. Eier und Eierzeugnisse / <i>eggs and egg products</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4. Fische und Fischerzeugnisse / <i>fishes and fish products</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5. Erdnüsse und Erdnusserzeugnisse / <i>peanuts and peanut products</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6. Sojabohnen und Sojaerzeugnisse / <i>soybeans and products thereof</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
7. Milch und Milcherzeugnisse / <i>milk and milk products</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
8. Nüsse/Schalenfrüchte u. deren Erzeugnisse/ <i>nuts and products thereof</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9. Sellerie und Sellerieerzeugnisse / <i>celeriac and products thereof</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
10. Senf und Senferzeugnisse / <i>mustard and products thereof</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
11. Sesamsamen und deren Erzeugnisse/ <i>Sesame seeds and products thereof</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
12. Schwefeldioxid und Sulphite (>10mg/l angegeben als SO ₂) <i>/ Sulphur dioxide and sulphites (>10mg/l given as SO₂)</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
13. Lupinen und deren Erzeugnisse / <i>lupins and products thereof</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
14. Weichtiere und deren Erzeugnisse / <i>molluscs and products thereof</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

5. Allergene Substanzen gemäß Alba-Liste Version 2.0-2011

Allergenic substances according to Alba-Liste version 2.0-2011

	Enthalten <i>/ contain</i>	Nicht enthalten / <i>not contain</i>
1. Laktose / <i>lactose</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2. Kakao / <i>Cocoa</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3. Glutamat (ausgenommen natürlich vorkommende Glutaminsäure) <i>/ glutamate (except for natural occurring glutamic acid)</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4. Hühnerfleisch / <i>poultry</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5. Koriander / <i>coriander</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

QuBB	Produktspezifikation – Rezeptinformationen <i>Product specification – recipe information</i>	VT 0302
F	Apfel Essig BaWü demeter / 80180 <i>Apple cider vinegar demeter / 80180</i>	Revision status: 03.08.2016 page 3 of 4

5. Allergene Substanzen gemäß Alba-Liste Version 2.0-2011

Allergenic substances according to Alba-Liste version 2.0-2011

	Enthalten / contain	Nicht enthalten / not contain
6. Mais (ausgenommen Glucose- & Malzsirup aus Mais sowie Maltodextrine, Dextrose und daraus hergestellte Produkte wie Iso-Ascorbate und Süßungsmittel) / corn (except for glucose and malt syrup from corn and maltodextrins, dextrose and derived products such as Iso-Ascorbate and sweeteners)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
7. Hülsenfrüchte / pod fruits such as beans, lentils, peas etc	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
8. Rindfleisch / beef	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9. Schweinefleisch / pork	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
10. Karotte / carrot	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

6. Weitere nützliche Informationen / additional useful informations

Die vorliegenden Produkte sind laktosefrei /the products are lactose-free	<input checked="" type="checkbox"/> Ja / yes	<input type="checkbox"/> Nein/no
Die vorliegenden Produkte sind glutenfrei / the products are gluten-free	<input checked="" type="checkbox"/> Ja / yes	<input type="checkbox"/> Nein/no
Die vorliegenden Produkte sind hefefrei /the products are yeast-free	<input checked="" type="checkbox"/> Ja / yes	<input type="checkbox"/> Nein/no
Die vorliegenden Produkte enthalten Fruktose / the products contain fructose	<input checked="" type="checkbox"/> Ja / yes	<input type="checkbox"/> Nein/no
Die vorliegenden Produkte sind geeignet für eine vegetarische Ernährung / the products are appropriate for a vegetarian diet	<input checked="" type="checkbox"/> Ja / yes	<input type="checkbox"/> Nein/no
Die vorliegenden Produkte sind geeignet für eine vegane Ernährung / the products are appropriate for a vegan diet	<input checked="" type="checkbox"/> Ja / yes	<input type="checkbox"/> Nein /no
Die vorliegenden Produkte sind geeignet bei Koscher -Ernährung / the products are appropriate for kosher diet	<input checked="" type="checkbox"/> Ja / yes	<input type="checkbox"/> Nein /no
Die vorliegenden Produkte sind geeignet bei Halal -Ernährung / the products are appropriate for halal diet	<input checked="" type="checkbox"/> Ja / yes	<input type="checkbox"/> Nein /no
Die vorliegenden Produkte wurde nicht an Tieren getestet / the products were not tested on animals	<input checked="" type="checkbox"/> Ja / yes	<input type="checkbox"/> Nein /no
Die vorliegenden Produkte sind frei von gentechnisch veränderten Organismen im Sinne der Richtlinien 1829/2003/EG und 1830/2003/EG i.d.g.F. Bei Bioprodukten „Laut Gesetz ohne Gentechnik hergestellt“. /the products are free from genetically modified organisms according to the directive 1829/2003/EG and 1830/2003/EG. For organic products according to the law „GMO-free“	<input checked="" type="checkbox"/> Ja / yes	<input type="checkbox"/> Nein /no
Das Produkt entspricht der EU-Verordnung 834/2007 über die ökologisch/biologische Produktion und Kennzeichnung von ökologisch/biologischen Erzeugnissen / the product complies with the EU-regulation 834/2007 regarding ecologic/organic production and marking of ecologic/organic products	<input checked="" type="checkbox"/> Ja / yes	<input type="checkbox"/> Nein /no
Das Produkt entspricht den Demeter Richtlinien / the product complies with the demeter-principles	<input checked="" type="checkbox"/> Ja / yes	<input type="checkbox"/> Nein /no
Eine Haltbarmachung erfolgt durch Pasteurisation / preservation is achieved by pasteurisation	<input type="checkbox"/> Ja / yes	<input checked="" type="checkbox"/> Nein /no

QuBB	Produktspezifikation – Rezeptinformationen <i>Product specification – recipe information</i>	VT 0302
F	Apfel Essig BaWü demeter / 80180 <i>Apple cider vinegar demeter / 80180</i>	Revision status: 03.08.2016 page 4 of 4

7. Sensorische Parameter / sensory parameter

Farbe / <i>color</i>	Braun / brown
Konsistenz / <i>consistency</i>	Flüssig / liquid
Geruch / <i>smell</i>	Sauer / sour
Geschmack / <i>flavour</i>	Sauer / sour
Empfohlene Hinweise auf dem Etikett zur Optik / <i>advice on the label concerning optics</i>	- Enthält natürliches Fruchtfleisch / <i>contains natural pulp</i>

8. Chemisch-Physikalische Parameter / physico-chemical parameter

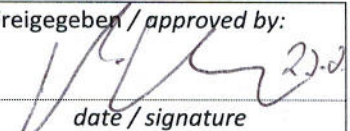
	Wert / <i>value</i>	Einheit / <i>unit</i>
pH-Wert / <i>pH-value</i>	< 4,5	
Gesamtsäure (ber. als Essigsäure, pH 8,1) / <i>total acidity (acetic acid, pH 8,1)</i>	5	%
Extrakt (Brix) / <i>extract (brix)</i>	2 – 3	° Brix
Dichte ca. / <i>density approx.</i>	1010	g/l

Inhalt / <i>content</i>	200 ml	330 ml	700 ml	750 ml	1000ml
Netto Gewicht ca. / <i>net weight approx.</i>	202	333	707	758	1010

9. Mikrobiologische Parameter / microbiological parameter

	Wert / <i>value</i>	Einheit / <i>unit</i>
Gesamtkeimzahl / <i>total plate count</i>	<100	KBE/ml CFU/ml
Hefe und Schimmelpilze / <i>yeast and moulds</i>	<100	KBE/ml CFU/ml
E-Coli / <i>e.coli</i>	Nicht nachweisbar / <i>unverifiable</i>	
Salmonellen / <i>salmonella</i>	Negativ in 25g / <i>negative in 25g</i>	

Datum / <i>date</i> :	10.01.2018
Mitarbeiter / <i>Name</i> :	PM
Änderungsgrund / <i>reason of revision</i> :	Aktualisierung

Freigegeben / *approved by*:

 date / *signature*

QuBB	Produktspezifikation – Verpackung und Logistik <i>Product specification – packaging logistic</i>	VT 0303
F	0,75l braun Karton EW, Code-No. 97 <i>0,75l brown box, code-no. 97</i>	Revision status: 03.08.2016 page 1 of 1

1. Flasche / bottles

Glasfarbe / <i>glass color</i> :	<input type="checkbox"/> weiß/ <i>white</i> <input checked="" type="checkbox"/> braun/ <i>brown</i> <input type="checkbox"/> grün/ <i>green</i>
Nennvolumen / <i>nominal volume</i> :	750 ml
Höhe / <i>height</i> :	273 mm
Durchmesser / <i>diameter</i> :	79 mm
Leergewicht / <i>empty weight</i> :	478 Gramm
Verschluss / <i>screw cap</i> :	Goldene Farbe (Standard) / <i>golden color (standard)</i> Aluminium 1,1 g + Plastisol ca. 0,3 g / <i>aluminium 1,1g + plastisol approx. 0,3 g</i>
Etikett / <i>label</i> :	Papier 80 g/m ² , laugenfest / <i>paper 80 g/m² alkali-proof</i> 230 x 110mm Breite x Höhe / <i>230 x 110 mm Width x Height</i> Produktetikett EAN 13 / <i>product label EAN 13</i>
Codierung des MHD's / <i>Charge Codification of best-before date / batch</i> :	Auf dem Deckel, mit Datum und Uhrzeit, Bsp. 07.09.18, 12:59 / <i>on the cap, with dd.mm.yy and time, example 07.09.18, 12:59</i>

2. Karton / box

Karton-Etikett (Tintenstrahldruck) / <i>box label (inc jet printing)</i> :	- Artikelnummer / <i>article number</i> - Produktname / <i>product name</i> - Inhalt / <i>content</i> - Stückzahl / <i>quantity</i>	- EAN 13 / <i>EAN 13 Barcode</i> - MHD / <i>best-before date</i> - EAN 13 Flasche / <i>bottle</i>
Inhalt / <i>content</i> :	6 Stück x 0,75 l Flaschen je Verpackungseinheit (VE) / <i>bottles per packing unit</i>	
Höhe / <i>height</i> :	280 mm	
Breite / <i>width</i> :	160 mm	
Länge / <i>length</i> :	238 mm	
Leergewicht / <i>net weight</i> :	149 Gramm	
Verschluss / <i>closure</i> :	Klebeband oder Heißleim / <i>tape or hot-setting glue</i>	

3. Palette / pallet

Maße (Standard EU-Holz) / <i>dimensions (standard EU-wood)</i> :	800x1200x150 mm leer / <i>empty</i> 800x1200x1260 mm 4 Lagen / <i>layers</i>
Netto Gewicht / <i>net weight</i> :	15 kg
Inhalt / <i>content</i> :	Standard: 96 Kartons, 4 Lagen mit 24 Kartons (VE) / <i>standard: 96 boxes, 4 layers with 24 boxes</i>
Ladungssicherung / <i>load securing</i> :	PE-Stretchfolie, Stärke 20 µm, Gewicht durchschnittl. 350 g/Palette / <i>PE-stretch film, thickness 20 µm, average weight 350 g/pallet</i>
Label / <i>label</i> :	Etiketten EAN 128 / <i>label EAN 128</i>

Datum / <i>date</i> :	10.10.16
Mitarbeiter / <i>Name</i> :	CM
Änderungsgrund / <i>reason of revision</i> :	Formular-Revision & Karton von 150g auf 149g geändert

Freigegeben / *approved by*:

 date / *signature*

QuBB	Produktspezifikation - Allgemeine Informationen <i>Product specification – general informationen</i>	VT 0304
F	Für alle von Beutelsbacher hergestellten Produkte / For all products produced by Beutelsbacher	Revision status: 03.08.2016 page 1 of 1

Rechtliche Rahmenbedingungen für alle Produkte

/ legal terms for all products

Alle Produkte entsprechen den rechtlichen Vorgaben der EU / <i>all products fulfill the EU legal requirements</i>
Kontrolle der bio- und demeter-Produkte durch Prüfverein Karlsruhe DE 007 Ökokontrollstelle und dem Demeter e.V. / <i>organic and demeter products are controlled by Prüfverein Karlsruhe DE 007 and Demeter e.V.</i>
Unsere Produkte sind nicht bestrahlt im Sinne der Richtlinien 1999/2/EG und 1999/3/EG i.d.g.F / <i>according to the guidelines 1999/2/EG and 1999/3/EG our products are not irradiated</i>
Alle Produkte entsprechen den lebensmittelrechtlichen Anforderungen bezüglich der Belastung mit Rückständen und Kontaminanten / <i>all products fulfill the food regulatory requirements regarding pollution from residues and contaminants</i>
Chemische Konservierungsmittel werden nicht verwendet / <i>no use of chemical preservatives</i>
Lebensmittelfarben werden nicht verwendet / <i>no use of food colorants</i>

Angaben zum Qualitätsmanagementsystem

/ Information about the quality management system

Es wird aktiv ein Qualitätsmanagementsystem betrieben / <i>an active quality management system is implemented</i>
Wir sind SGF Mitglied – und sind Mitglied im freiwilligen Kontrollsystem, Zertifikat-Nr.: SGF448D-91 / <i>we are SGF member – and member of the voluntary control system, certificate No: SGF448D-91</i>
Die Produktqualität und Sicherheit wird gewährleistet durch Rückstandsanalysen, Analysen-Zertifikate, Produktspezifikationen, Produktfreigaben / <i>product quality and product safety are guaranteed by: residue analysis, certificates of analysis, product specifications, product approval</i>
Die allergenen Substanzen Gerste, Weizenkeimöl, Möhrensaft und Weizengras werden in unserem Betrieb eingesetzt. Es werden ausreichende Maßnahmen zur Verhinderung der Verschleppung allergener Substanzen eingesetzt / <i>the allergenic substances barley, wheat germ oil, carrot juice and wheatgrass are used in our company. We take adequate measures in order to prevent the transmission of allergenic substances.</i>
Der Einsatz von Sieben, Filtern und eines vollautomatischen Flaschen-Inspektors dient zur Sicherstellung der Abwesenheit von unerwünschten Fremdkörpern / <i>the use of sieves, filters and a fully automatic bottle-inspector guarantee the absence from undesirable contaminants.</i>

Freigegeben / approved by:

5.9.16
date / signature