

**Referenz:** STD66933 (alt: 4182832496)  
**Entwicklungsversion:** 2  
**Revision:** 8

**Revidiert am:** 08.08.2025

**Erstellt von:** Severin Scramoncini

### Produktbezeichnung / Sachbezeichnung / Anwendung

Erdbeer Schweiz für Joghurt  
Halbfabrikat

Herstellprozess: Mischen, Erhitzen, Abfüllen mit Permanentmagnet, Sieb (16 mm).

\*Dies ist ein zusammengesetztes Produkt. Es handelt sich um ein Zwischenprodukt, das nicht direkt an den Endverbraucher verkauft werden darf.

Anwendung                                      Rührjoghurt - Vollfett > 3,5%.  
Empfohlene Dosierung                      10 : 5 : 85 (Halbfabrikat : Zucker : Joghurt)

Berechnung auf der Grundlage der Höchstmenge der Zusatzstoffe für die betreffende Anwendung

### Analytische Daten

| Parameter                              | Methode       | Einheit                               | Wert | Toleranz |
|----------------------------------------|---------------|---------------------------------------|------|----------|
| pH [20°C]                              | pH-Meter      |                                       | 3,50 | ± 0,30   |
| Brix [20°C]                            | Refraktometer |                                       | 61   | ± 2      |
| Relative Dichte [20°C]<br>(Berechnung) |               |                                       | 1,30 | ± 0,02   |
| Viskosität Brookfield                  |               | Pa*s, #6 spindle,<br>20rpm, 60s, 10°C | 25   | ± 7      |
| Fruchstücke                            | 1.0 mm-Sieb   | %                                     | 12   | ± 5      |

### Zutaten (in absteigender Reihenfolge)

| Kategorie | Bezeichnung                                                  | E Num. | %     | Geographische Herkunft                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------|--------------------------------------------------------------|--------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zutat     | Schweizer Zucker (Zuckerrüben) SGA                           |        | 52,5  | CH                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Zutat     | Erdbeeren AdR Luzern                                         |        | 42    | CH                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Zutat     | Maisstärke                                                   |        | 3,2   | DE, FR, HU, IT                                                                                                                                                                                                                                        |
| Zutat     | Wasser                                                       |        | 0,945 | CH                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Zutat     | Schwarzes Karottensaftkonzentrat<br>(färbendes Lebensmittel) |        | 0,5   | AD, AL, AM, ASI, AT, BA,<br>BE, BG, BY, CH, CN, CY,<br>CZ, DE, DK, EE, ES, EUR,<br>FI, FR, GB, GE, GR, HR,<br>HU, IE, IN, IS, IT, KZ, LI, LT,<br>LU, LV, MC, MD, ME, MK,<br>MOO, MT, NL, NO, PL, PT,<br>RO, RS, RU, SE, SI, SK,<br>SM, SV, TR, UA, VA |
| Aroma     | Natürliche Aromen                                            |        | 0,455 | ES                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Zutat     | Schwarzes Johannisbeerensaft-<br>konzentrat (x5.9)           |        | 0,4   | CZ, DE, FR, GB, HU, NL,<br>PL, RO                                                                                                                                                                                                                     |

Zwecks Ausgleich von Rohstoffschwankungen können industrielle Anpassungen vorgenommen werden.  
Industrielle Anpassungen sind möglich, um die Produktspezifikationen zu erfüllen.  
Der Gehalt an Verdickungsmitteln, Säuerungsmitteln und Säureregulatoren kann zu diesem Zweck +/- 20% variieren.

Die Herkunft der Zutaten entspricht den Einkäufen der letzten 2 Jahre und kann sich aufgrund der Marktverfügbarkeit ändern. Diese Änderungen werden bei der nächsten Überarbeitung dieser Spezifikation berücksichtigt.

### Organoleptische Eigenschaften

Aussehen                                      Viskos mit Stücken

**Nährwerte** (Angabe pro 100g)

|                                    |            |         |
|------------------------------------|------------|---------|
| Energie                            | 238 / 1013 | kcal/kJ |
| Fett                               | 0,2        | g       |
| davon                              |            |         |
| - gesättigte Fettsäuren            | 0,0        | g       |
| - einfach ungesättigte Fettsäuren  | 0,0        | g       |
| - mehrfach ungesättigte Fettsäuren | 0,1        | g       |
| Kohlenhydrate                      | 58         | g       |
| davon                              |            |         |
| - Zucker                           | 55         | g       |
| - mehrwertige Alkohole             | 0,0        | g       |
| - Stärke                           | 2,6        | g       |
| Ballaststoffe                      | 0,7        | g       |
| Eiweiß                             | 0,4        | g       |
| Salz                               | 0,022      | g       |

Literatur: Souci Fachman Kraut (7. Auflage); Rohwarenspezifikationen; USDA National Nutrient Database for Standard Reference.

Es handelt sich um Richtwerte die natürlichen Schwankungen unterliegen.

**Zusätzliche Informationen** (Angabe pro 100g)

|                  |       |   |
|------------------|-------|---|
| Trans-Fettsäuren | 0,0   | g |
| Laktose          | 0,0   | g |
| Natrium          | 0,008 | g |
| Asche            | 0,240 | g |
| Trockenmasse     | 60,3  | g |

Literatur: Souci Fachman Kraut (7. Auflage); Rohwarenspezifikationen; USDA National Nutrient Database for Standard Reference

Es handelt sich um Richtwerte die natürlichen Schwankungen unterliegen. Die Trockenmasse wird berechnet.

**Mikrobiologische Parameter**

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Mikroorganismen bei 30°C | < 1000 KBE/g |
| Hefen                    | n.n. in 100g |
| Schimmelpilze            | n.n. in 100g |

Die Analyse pathogener Mikroorganismen erfolgt nach einem jährlichen Prüfplan.

Coliforms, Enterobacteriaceae, S. aureus, Salmonella und Listeria sind abwesend, da das Produkt hitzebehandelt wurde.

## Allergenhinweis (gemäß VO (EU) Nr. 1169/2011)

| Allergen                                                                                                                                                        | Anwesend<br>in Rezeptur | Abwesend<br>in Rezeptur | Zutat |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------|
| Glutenhaltiges Getreide [Weizen (wie Dinkel und Khorasan-Weizen), Roggen, Gerste, Hafer oder Hybridstämme davon], sowie daraus hergestellte Erzeugnisse         |                         | X                       |       |
| Krebstiere und daraus gewonnene Erzeugnisse                                                                                                                     |                         | X                       |       |
| Eier und daraus gewonnene Erzeugnisse                                                                                                                           |                         | X                       |       |
| Fische und daraus gewonnene Erzeugnisse                                                                                                                         |                         | X                       |       |
| Erdnüsse und daraus gewonnene Erzeugnisse                                                                                                                       |                         | X                       |       |
| Sojabohnen und daraus gewonnene Erzeugnisse                                                                                                                     |                         | X                       |       |
| Milch und daraus gewonnene Erzeugnisse (einschließlich Laktose)                                                                                                 |                         | X                       |       |
| Schalenfrüchte (Mandeln, Haselnüsse, Walnüsse, Kaschunüsse, Pecannüsse, Paranüsse, Pistazien, Macadamia oder Queenslandnüsse sowie daraus gewonnene Erzeugnisse |                         | X                       |       |
| Sellerie und daraus gewonnene Erzeugnisse                                                                                                                       |                         | X                       |       |
| Senf und daraus gewonnene Erzeugnisse                                                                                                                           |                         | X                       |       |
| Sesamsamen und daraus gewonnene Erzeugnisse                                                                                                                     |                         | X                       |       |
| Schwefeldioxid und Sulphite in Konzentrationen von mehr als 10 mg/kg oder 10 mg/l als insgesamt vorhandenes SO <sub>2</sub>                                     |                         | X                       |       |
| Lupine und daraus gewonnene Erzeugnisse                                                                                                                         |                         | X                       |       |
| Weichtiere und daraus gewonnene Erzeugnisse                                                                                                                     |                         | X                       |       |

Frulact folgt den Grundsätzen der Verordnung (EU) Nr. 1169/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 25. Oktober 2011 "betreffend die Information der Verbraucher über Lebensmittel" und berücksichtigt dabei die in Anhang II dieser Verordnung genannten "Stoffe oder Erzeugnisse, die Allergien oder Unverträglichkeiten auslösen".

Die allergenhaltigen Rohwaren werden bei der Annahme ordnungsgemäß gekennzeichnet und in einem speziellen Bereich gelagert. Während aller Prozessstufen bestehen spezielle Verfahren zum Umgang mit allergenhaltigen Rohstoffen. Dies umfasst auch die Produktion sowie spezielle Reinigungsverfahren bei der Handhabung allergenhaltiger Rohwaren.

Um das Risiko einer Kreuzkontamination zu vermeiden, gibt es spezielle Verfahren zur Planung der Produktion allergenhaltiger Produkte.

Darüber hinaus verwendet Frulact keine Zutaten und/oder Lebensmittel, die Erdnüsse enthalten oder enthalten können.

Das Vorhandensein der genannten Stoffe durch die beabsichtigte Zugabe oder Kreuzkontaminationen wurde in der FRULACT HACCP-Analyse bewertet.

Eine Kreuzkontamination mit Schalenfrüchten kann nicht ausgeschlossen werden.

Weitere Informationen können dem Allergen Management entnommen werden (erhältlich auf Anfrage).

**Verpackung und Kennzeichnung**

|                  |                                                                                                                                                                                  |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verpackungstyp   | PACK EUR CH 1L KAN12LTRANS BLAU                                                                                                                                                  |
| Fassungsvermögen | 1 L                                                                                                                                                                              |
| Nettogewicht     | 14 kg                                                                                                                                                                            |
| Etikett enthält  | Hersteller; Produktbezeichnung; Frulact Referenz; Kundenartikelnummer.; Produktionsdatum; Mindesthaltbarkeitsdatum; Chargennummer; Lagerbedingungen; Nettogewicht; Bruttogewicht |

Die in Edelstahlbehältern verpackten Produkte werden mit Stickstoff unter Druck gesetzt. Weitere Informationen finden Sie im Verpackungshandbuch.

**Haltbarkeit, Lagerbedingung und Transport**

|                    |                                       |
|--------------------|---------------------------------------|
| Mindesthaltbarkeit | 150 Tage                              |
| Lagerbedingung     | 0°C < T < 10°C                        |
| Handhabung         | Siehe Benutzerhandbuch der Verpackung |
| Transportbedingung | Gekühlt (0°C < T < 10°C)              |

**Information zur Lebensmittelsicherheit**

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kontaminanten         | Gemäß VO (EU) 2023/915 und/oder der Schweizer Verordnung VHK.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Pestizide             | Gemäß VO (EG) Nr. 396/2005 und/oder der Schweizer Verordnung VPRH.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ionisierende Strahlen | Gemäß den Richtlinien 1999/2/EG und 1999/3/EG. Produkt nicht bestrahlt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| GMO                   | Gemäß VO (EG) Nr. 1829/2003 und 1830/2003.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Verpackung            | Das Produkt enthält, besteht nicht aus oder wird durch GVO hergestellt.<br>Alle verwendeten Verpackungsmaterialien sind lebensmittelecht gemäß VO(EG)1935/2004 (über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen) und der VO (EU)10/2011 (über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen) und/oder der schweizer Bedarfsgegenständeverordnung 817.023.21                   |
| Fremdkörper           | Trotz aller Bemühungen, die völlige Abwesenheit von Fremdkörpern zu gewährleisten, kann es aufgrund der Beschaffenheit der pflanzlichen Rohwaren möglich sein, dass einzelne Kerne, Samen oder pflanzliche Fremdkörper enthalten sind. Um eine grösstmögliche Sicherheit zu gewährleisten, werden optische Kontrollen durchgeführt, Magnete und wenn technisch möglich Siebe eingesetzt. Weitere Informationen können dem Statement über Fremdkörper entnommen werden (erhältlich auf Anfrage). |

Bemerkungen: Bitte überprüfen Sie die vorliegende Spezifikation sorgfältig. Wenn wir innerhalb von 2 Wochen keine Rückmeldung erhalten, gilt diese Spezifikation als von Ihnen akzeptiert.

Diese Spezifikation wurde automatisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.