

Produktinformation

Version 3 / 03.07.23

Kontakt

Produktsicherheit / Qualität

Telefon: +49 44 84 94 56 - 0

Fax: +49 44 84 94 56 - 863

E-Mail: produktsicherheit-c@buefa.de

Datum: 23.09.2025

Seite: 1/3

Trinatriumcitrat-2-hydrat E331 (iii) (Food Grade)

Basisartikel

1001052

CAS-Nr. 6132-04-3
EINECS-Nr. 200-675-3
REACH-Nr. 01-2119457027-40-XXXX

EU-VO (EU) Nr. 231/2012

Spezifikationen für die in den Anhängen II und III der Verordnung EG-VO 1333/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates aufgeführten Lebensmittelzusatzstoffe

Food-Verwendung

Dieses Produkt ist für Anwendungen in der Lebensmittelindustrie geeignet. Der Anwender hat die Eignung für seine geplante Anwendung eigenverantwortlich zu prüfen.

Status Allergen

Dieses Produkt enthält keine allergieauslösenden Inhaltsstoffe und Derivate gemäß Anhang II Verordnung (EU) 1169/2011 sowie gemäß aktueller ALBA-Liste. Es besteht keine Gefahr der Kreuzkontamination.

Status GMO

Das Produkt erfüllt die Verordnungen EG-VO 1829/2003 und EG-VO 1830/2003. Es enthält keine genetisch veränderten Organismen und wird nicht unter Verwendung von Rohstoffen genetisch veränderten Ursprungs hergestellt. Das Produkt kommt während keiner Stufe des Herstellungsprozesses in Kontakt mit genetisch veränderten Organismen. Die unbeabsichtigte bzw. unvermeidbare "Cross-Contamination" mit GMO überschreiten nicht die Grenzen von 0,5% bzw. 0,9 %.

Verpackung Food

Das Verpackungsmaterial erfüllt Verordnung EG-VO 1935/2004, Verordnung EG-VO 2023/2006, und falls zutreffend Verordnung EU-VO 10/2011 und Richtlinie EG-RL 94/62.

BÜFA Chemikalien GmbH & Co. KG
An der Autobahn 14
27798 Hude
Telefon +49 4484 9456 852
Telefax +49 4484 9456 863
www.buefa.de

Oldenburgische Landesbank AG
IBAN: DE51 2802 0050 1428 3055 00
BIC: OLBODEH2XXX
Landessparkasse zu Oldenburg
IBAN: DE40 2805 0100 0093 0838 30
BIC: SLZODE22XXX

USt-IdNr. DE813388729
Sitz Oldenburg · AG Oldenburg · HRA 3852
Komplementärin:
BÜFA Chemikalien Verwaltungs GmbH
Sitz Oldenburg · AG Oldenburg · HRB 5052
Geschäftsführer: Laurens Muijs van de Moer,
Felix Thalmann

Ein Unternehmen
der BÜFA-Gruppe

Produktinformation

Version 3 / 03.07.23

Seite 2/3

VLOG "Ohne Gentechnik"

Das Produkt und alle seine Bestandteile erfüllen die Kriterien der GVO-Freiheit gemäß VLOG "Ohne Gentechnik" Produktions- und Prüfstandards in aktuellster Version.

Halal

Das Produkt ist geeignet für Halal Ernährung.

Kosher

Das Produkt ist für koschere Ernährung geeignet.

V-Label

Das Produkt und seine Bestandteile erfüllen die V-Label Kriterien für die Kategorien vegetarisch und vegan.

<https://www.v-label.eu/de/kriterien-der-v-label-lieferantenbestaetigung>

Restlaufzeit 90 Tage

Die Restlaufzeit dieses Produktes beträgt bei Auslieferung min. 90 Tage.

Product Carbon Footprint (PCF)

Wert: 5056,9 kg CO₂e/t

Der Product Carbon Footprint (PCF) deckt eine von verschiedenen Umweltauswirkungen chemischer Erzeugnisse ab. Anhand des PCF können keine Gesamtaussagen über die Umweltleistung des Produkts gemacht werden.

Vergleiche der PCF verschiedener Datenquellen sind nur bedingt möglich.

Der hier ausgewiesene PCF gilt für BÜFA Chemikalien GmbH & Co. KG und ViVoChem B.V. Er basiert auf Daten des Bilanzjahres 2021 und umfasst die Berechnungsgrundlage ISO 14067, die Systemgrenze Cradle-to-Gate, die Bezugsgröße kg CO₂e/t Produkt (excl. Verpackung) und die Summe unterschiedlicher Emissionen aus Scope 1, 2, 3 (Rohstoffherstellung (Sekundärdaten aus z.B. ecoinvent Datenbank), Wareneingangslogistik und Intercompany Transporte (VCI-Leitfaden THG-Emissionen Logistik 2021) und interne Prozesse (Gasverbrauch (Standortspezifische Daten) und Stromverbrauch (Standortspezifische Daten -> Einsatz von 100% Ökostrom)).

Der PCF bezieht sich auf das Produkt in der Konzentration, in der es verkauft wird und auf Lagerware (Streckengeschäft wird separat berechnet).

Der Einfluss von biogenem Kohlenstoff und Landnutzungsänderungen sind (soweit verfügbar) in Emissionsdaten zur

BÜFA Chemikalien GmbH & Co. KG
An der Autobahn 14
27798 Hude
Telefon +49 4484 9456 852
Telefax +49 4484 9456 863
www.buefa.de

Oldenburgische Landesbank AG
IBAN: DE51 2802 0050 1428 3055 00
BIC: OLBODEH2XXX
Landessparkasse zu Oldenburg
IBAN: DE40 2805 0100 0093 0838 30
BIC: SLZODE22XXX

USt-IdNr. DE813388729
Sitz Oldenburg · AG Oldenburg · HRA 3852
Komplementärin:
BÜFA Chemikalien Verwaltungs GmbH
Sitz Oldenburg · AG Oldenburg · HRB 5052
Geschäftsführer: Laurens Muijs van de Moer,
Felix Thalmann

Ein Unternehmen
der BÜFA-Gruppe

Produktinformation

Version 3 / 03.07.23

Seite 3/3

Product Carbon Footprint (PCF)

Rohstoffherstellung aus den entsprechenden Datenbanken einbezogen.

Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

Die vorstehenden Angaben stellen die mit uns vereinbarte vertragliche Beschaffenheit des Produktes bei Gefahrübergang dar. Sie werden im Rahmen unserer Qualitätskontrolle regelmäßig überprüft. Diese Angaben und die Eigenschaften von Produktmustern sind keine Garantie von Produkteigenschaften. Sie enthalten insbesondere keine Aussagen über die Eignung des Produkts für bestimmte Einsatzzwecke, so dass keine Schadensersatzansprüche gegen uns hergeleitet werden können. Es liegt in der Verantwortung des Kunden die für seine Verwendung des Produkts geltenden Richtlinien und Gesetze zu prüfen und einzuhalten. Wenn nicht eindeutig anderweitig durch BÜFA dokumentiert, kann dieses Produkt ausschließlich für technische Einsatzzwecke eingesetzt werden. Diese Angaben entbinden den Kunden nicht von einer Wareneingangskontrolle. Diese Information begründet keine Ansprüche Dritter, an die es weitergeleitet wird. Diese Informationen entbinden den Kunden nicht von der Prüfung Ihrer Aktualität.