Produktinformation

Version 5 / 05.11.26

Kontakt
Produktsicherheit / Qualität
Telefon: +49 44 84 94 56 - 0
Fax +49 44 84 94 56 - 863
E-Mail produktsicherheit-c@buefa.de
Datum 09.11.2026

Phosphorsäure 85% E338 (Food Grade)

Basisartikel **1000731**

CAS-Nr.	7664-38-2
EINECS-Nr.	231-633-2
REACH-Nr.	01-2119485924-24-XXXX

Product Carbon Footprint (PCF)
Wert: 594,8 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 Rohstoffherstellung aus den entsprechenden Datenbanken einbezogen.

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.

Produktinformation

Version 5 / 05.11.26

Status Allergen
Dieses Produkt enthält keine allergieauslösenden Inhaltsstoffe und Derivate gemäß Anhang II Verordnung (EU) 1169/2011. 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 %.

EG-VO (EG) Nr. 999/2001
Das Produkt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 999/2001 mit Vorschriften zur Verhütung, Kontrolle und Tilgung bestimmter transmissibler spongiformer Enzephalopathien. Es enthält kein Material tierischen Ursprungs.

EG-RL 1999/2/EG & 1999/3/EG
Das Produkt erfüllt die Anforderungen der Richtlinie 1999/2/EG zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über mit ionisierenden Strahlen behandelte Lebensmittel und Lebensmittelbestandteile und der Richtlinie 1999/3/EG über die Festlegung einer Gemeinschaftsliste von mit ionisierenden Strahlen behandelten Lebensmitteln und Lebensmittelbestandteilen. Es wird keiner Bestrahlung unterzogen und enthält keine bestrahlten Bestandteile.

EG-VO (EG) Nr. 396/2005
Das Produkt entspricht der Verordnung (EU) Nr. 396/2005. Die Höchstgehalte an Pestizidrückständen werden eingehalten.

EU-VO (EU) Nr. 1169/2011 (nano)
Das Produkt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EU) Nr. 1169/2011 betreffend die Information der Verbraucher über Lebensmittel bezüglich Nanomaterialien nach Artikel 2 (h). Es enthält keine Nanomaterialien.

EU-VO (EU) Nr. 2023/915
Das Produkt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EU) Nr. 2023/915 über Höchstgehalte für bestimmte Kontaminanten in Lebensmitteln. Die relevanten Grenzwerte werden eingehalten.

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,
Dr. Moritz Fichtmüller

Ein Unternehmen der BÜFA-Gruppe

Produktinformation

Version 5 / 05.11.26

Status Palmöl - Palmkernöl
Das Produkt wird weder aus Palmöl oder Palmkernöl hergestellt, noch enthält es diese Stoffe.

Mikrobiologie (allg.)
Das Produkt begünstigt weder die Vermehrung noch das Wachstum von Mikroorganismen. Die mikrobielle Unbedenklichkeit wird durch die Eigenschaften der Rohstoffe, den Herstellungsprozess und die physikalisch-chemischen Eigenschaften des Produkts unterstützt.

Verpackung Food
Das Verpackungsmaterial erfüllt Verordnungen EG-VO 1935/2004, EU-VO 2023/2006 und falls zutreffend Verordnung EU-VO 10/2011.

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.

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

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,
Dr. Moritz Fichtmüller

Ein Unternehmen der BÜFA-Gruppe

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.

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,
Dr. Moritz Fichtmüller

Ein Unternehmen
der BÜFA-Gruppe