

Sicherheitsdatenblätter

Vorbereitet in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) 2015/830



Überarbeitet am: 10-11-2021

Dieses Dokument ersetzt das SDB vom: Keiner

VITESSENCE Prista P 360

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikatoren: VITESSENCE Prista P 360

Andere Identifizierungen:

CAS-Nr: UNASSIGNED

REACH Registrierungsnummer: Dieses Produkt ist von REACH ausgenommen

Chemische Familie: Protein

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Relevante identifizierte Verwendungen: Lebensmittelzutat

Verwendungen von denen abgeraten: Nicht verfügbar

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt: The relevant Ingredion EMEA Company which invoices for the Product – please see Section 16

E-Mail-Adresse des Verantwortlichen für Sicherheitsdatenblätter: elizabeth.fawkes@ingredion.com

1.4 Notrufnummer: EMERGENCY TELEPHONE: +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs:

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: Nicht als gefährlich eingestuft nach CLP

2.2 Kennzeichnungselemente:

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr 1272/2008 [CLP]:

Piktogramm: Keine
Gefahrensymbole erforderlich

Signalwort: Kein Signalwort erforderlich.

Sicherheitsdatenblätter

Vorbereitet in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) 2015/830



Überarbeitet am: 10-11-2021

Dieses Dokument ersetzt das SDB vom: Keiner

VITESSENCE Prista P 360

Gefahrenbezeichnung(en): Keine Gefahrenhinweise erforderlich.
Vorsichtsmaßnahmen: Keine Sicherheitshinweise erforderlich.
Ergänzende Gefahrenmerkmale (EU): Keine bekannt

2.3. Andere Gefahren

STAUB Keine bekannt
AUGE Teilchen können die Augenoberfläche zerkratzen und eine mechanische Reizung hervorrufen.
HAUTKONTAKT Geringes Gefährdungspotential.
EINATMEN Diese Produkt kann einen störenden Staub bilden, der unter dem vorgeschriebenen Grenzwert (z.Z. 3 mg/m³ TRGS 900) gehalten werden muß.
VERSCHLUCKEN Geringe orale Toxizität.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoffe:

Chemischer Name	%	CAS-Nr	EC No. REACH Registrierungsnummer.	Einstufung (EC) No 1272/2008	M Faktor	SCL	Akute Toxizitätsschätzungen
Dieses Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft							

3.2. Gemische:

Unzutreffend

Vollständiger Wortlaut der H-Sätze finden Sie in Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Sicherheitsdatenblätter

Vorbereitet in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) 2015/830



Überarbeitet am: 10-11-2021

Dieses Dokument ersetzt das SDB vom: Keiner

VITESSENCE Prista P 360

Einatmen:	An die frische Luft bringen. Arzt hinzuziehen, wenn Reizung anhält.
Augenkontakt:	Wenn Symptome auftreten, Arzt aufsuchen. Teilchen durch Spülen mit Augenwaschlösung oder sauberem Wasser bei gespreizten Lidern entfernen.
Hautkontakt:	Haut mit Seife und Wasser waschen.
Verschlucken:	Es sind keine Erste-Hilfe-Maßnahmen erforderlich.
Selbstschutzdes Ersthelfers:	Keine Daten verfügbar
4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:	Mögliche physikalische Reiz von Staubpartikeln.
4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:	Keine bekannt

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel:

Geeignete Löschmittel:	Löschpulver. Kohlendioxid (CO ₂). Wassersprühnebel. Schaum.
Ungeeignete Löschmittel:	Keine bekannt

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Brand und / oder Explosionsgefahren:	Der Staub kann explosiv sein, wenn er in kritischen Mengen mit Luft vermischt wird und eine Zündquelle vorhanden ist.
Gefährliche Verbrennungsprodukte:	Das Produkt wird nicht spontan zersetzt. Typische Verbrennungsprodukte sind Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Stickstoff und Wasser.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:

Keine besonderen Verfahren.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:

Nicht für Notfälle geschultes Personal:	Nicht-Notfallpersonal sollte von der Umgebung ferngehalten werden.
Nothelfer:	Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Keine Daten verfügbar

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Kleine Verschüttungen:	Bitte beachten Sie die Informationen für große Verschüttungen
Große Verschüttungen:	Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen für Inertstaub (der unangenehm, aber nicht gefährlich ist) beachten. Längeres Einatmen des Staubes vermeiden.

Sicherheitsdatenblätter

Vorbereitet in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) 2015/830



Überarbeitet am: 10-11-2021

Dieses Dokument ersetzt das SDB vom: Keiner

VITESSENCE Prista P 360

Den Staub zusammenfegen oder aufsaugen und in einem geeigneten Behälter zur Beseitigung geben.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte:

Siehe Abschnitt 8 für Sie geeignete Schutzkleidung. Einzelheiten siehe Kapitel 2 und 7 für zusätzliche Informationen über Gefahren und Schutzmaßnahmen.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Wie bei allen Chemikalien sollte auch bei der Handhabung dieses Materials guten industriellen Hygienegewohnheiten gefolgt werden

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

Bedingungen bekannt, nach der Exposition verschlimmert werden:

Besondere Empfindlichkeit:

Nicht verfügbar

Empfindlichkeit gegen statische Elektrizität:

Ja

Andere Vorsichtsmaßnahmen:

Staubbildung bei normalem Gebrauch auf ein Minimum reduzieren.

Das Pulver darf nicht in die Luft gelangen. Pulverablagerungen auf Oberflächen vermeiden.

Die mechanische Handhabung des Pulvers oder nicht sachgemäß geerdete Ausrüstungen können zu statischer Entladung führen.

zu vermeidende Materialien:

Nicht bekannt.

Zu vermeidende Stoffe/Chemische Unverträglichkeit:

Keine Daten verfügbar

7.3 Spezifische Endanwendungen:

Lebensmittelzutat

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter:

Grenzwerte für die Exposition:

BESTANDTEIL	EXPOSITIONSGRENZEN	EG ARBEITSPLATZ- RICHTGRENZWERTE
Nuisance dust	10 mg/m ³ TWA (total inhalable) 4 mg/m ³ TWA (respirable)	Nicht verfügbar

Sicherheitsdatenblätter

Vorbereitet in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) 2015/830



Überarbeitet am: 10-11-2021

Dieses Dokument ersetzt das SDB vom: Keiner

VITESSENCE Prista P 360

DNEL: Keine bekannt

PNEC: Keine bekannt

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:

Geeignete technische Massnahmen: Keine Daten verfügbar

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung (PSA):

Augen-/Gesichtsschutz: Persönlicher Augenschutz sollte EN 166 entsprechen.
Schutzbrille empfohlen.

Hautschutz:

Handschuhen: Handschuhe sollten EN 374 entsprechen. Wegen möglicher Hautreizungen wird das Tragen von Schutzhandschuhen empfohlen.

Anderer Hautschutz: Overall oder Laborkittel tragen.

Atemschutz: Keine Daten verfügbar

Atemschutzmasken (en): Staubmasken sollten EN 149 entsprechen. Zugelassene Staubmaske benutzen.

Anderer Schutzausrüstung: Vor dem Essen, Trinken oder Benutzung sanitärer Einrichtungen waschen.

Hygienepraxis: Normalerweise nicht benötigt.

Thermische Gefahren: Nicht verfügbar

Beherrschung der Exposition der Umwelt: Vermeiden Sie das Abfließen in Kanalisation und Gräben, welche zu Wasserstraßen führen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:

Das Auftreten: Pulver

Farbe: hellgelb

Geruch: Charakteristisch

Geruchsschwelle: Nicht verfügbar

pH: Nicht verfügbar

pH in (1%) Lösung: Nicht verfügbar

Sicherheitsdatenblätter

Vorbereitet in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) 2015/830



Überarbeitet am: 10-11-2021

Dieses Dokument ersetzt das SDB vom: Keiner

VITESSENCE Prista P 360

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt (°C):

Schmelzpunkt (°C): Nicht verfügbar

Gefrierpunkt (°C): Keine Daten verfügbar

Siedebeginn und Siedebereich (°C): Keine Daten verfügbar

Flammpunkt (°C): Keine Daten verfügbar

Flammpunkt (Methode): Nicht verfügbar

Verdampfungsgeschwindigkeit: Nicht anwendbar

Entzündbarkeit (fest, gasförmig): Nicht verfügbar

Untere/Obere Zünd- oder Explosionsgrenzen:

Untere Zünd- oder Explosionsgrenzen: Nicht verfügbar

Obere Zünd- oder Explosionsgrenzen: Nicht verfügbar

Dampfdruck: Nicht verfügbar

Dampfdichte: Nicht verfügbar

Relative Dichte: Keine Daten verfügbar

Löslichkeit(en): Gering löslich

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser: Nicht verfügbar

Selbstentzündungstemperatur (°C): Keine Daten verfügbar

Zersetzungstemperatur (°C): Nicht verfügbar

Viskosität: Nicht verfügbar

Explosive eigenschaften: Nicht verfügbar

Oxidierende eigenschaften: Nicht verfügbar

9.2 Sonstige Angaben:

Feststoffgehalt: Nicht verfügbar

FLÜCHTIGE STOFFE: Keine

FLÜCHTIGE ORGANISCHE
VERBINDUNGEN: Nicht anwendbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität: Es wird nicht erwartet, dass es reaktiv ist

Sicherheitsdatenblätter

Vorbereitet in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) 2015/830



Überarbeitet am: 10-11-2021

Dieses Dokument ersetzt das SDB vom: Keiner

VITESSENCE Prista P 360

10.2 Chemische Stabilität:	Stabil.
10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:	Eine gefährliche Polymerisation des Produktes findet nicht statt.
10.4 Zu vermeidende Bedingungen:	Keine bekannt
10.5 Unverträgliche Materialien:	Keine Daten verfügbar
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Das Produkt wird nicht spontan zersetzt. Typische Verbrennungsprodukte sind Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Stickstoff und Wasser.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

Akute Toxizität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Ätz- / Reizwirkung:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Es ist nicht wahrscheinlich, daß von diesem Produkt bei dem empfohlenen Umgang und Gebrauch eine schädliche Wirkung ausgeht.

Geringes Gefährdungspotential.

Schwere Augenschädigung / Reizung:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Atemwege Sensibilisierung der Haut;:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keimzell-Mutagenität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Krebserzeugende Wirkung:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

STOT - einmalige exposition:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

STOT - wiederholte exposition:

Sicherheitsdatenblätter

Vorbereitet in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) 2015/830



Überarbeitet am: 10-11-2021

Dieses Dokument ersetzt das SDB vom: Keiner

VITESSENCE Prista P 360

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität: Nicht erwartet.

Daten zur Ökotoxizität:

Chemischer Name	CAS-Nr	Toxizität gegenüber anderen wirbellosen Wassertieren	Toxizität gegenüber Algen	Wasser LC50
Keine Daten zur Ökotoxizität verfügbar				

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit: Keine Daten

12.3 Bioakkumulationspotenzial: Keine Daten verfügbar

12.4 Mobilität im Boden: Unbekannt

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: Unzutreffend

12.6 Andere schädliche Wirkungen: Keine bekannt

12.7 Sonstige Angaben: Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung:

Entsorgungsverfahren:

Produkt gemäß den EG-, Bundes- und örtlichen Vorschriften entsorgen.

Verunreinigte Verpackungen:

Leere Behälter können Reste des Produktes enthalten. Die im Sicherheitsdatenblatt und auf dem Etikett angegebenen Warnungen auch nach dem Entleeren der Behälter beachten.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße (ADR) , Schiene oder Binnenwasserstraßen:

14.1 UN-Nummer: Keine Daten verfügbar

Sicherheitsdatenblätter

Vorbereitet in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) 2015/830



Überarbeitet am: 10-11-2021

Dieses Dokument ersetzt das SDB vom: Keiner

VITESSENCE Prista P 360

- 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: Unzutreffend
- 14.3 Transportgefahrenklassen: Nicht eingestuft.
- 14.4 Verpackungsgruppe: Unzutreffend

Die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf dem Seeweg (IMDG / IMO):

- 14.1 UN-Nummer: Keine Daten verfügbar
- 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: Unzutreffend
- 14.3 Transportgefahrenklassen: Unzutreffend
- 14.4 Verpackungsgruppe: Unzutreffend

Die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf dem Luftweg (IATA):

- 14.1 UN-Nummer: Keine Daten verfügbar
- 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: Nicht eingestuft.
- 14.3 Transportgefahrenklassen: Unzutreffend
- 14.4 Verpackungsgruppe: Unzutreffend
- 14.5 Umweltgefahren: Nicht verfügbar
- 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: IMO-Vorschriften vor dem Transport in loser Schüttung von Ozean zu konsultieren.
- 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code: Nicht verfügbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:

Chemischer Name	EC-Nummer	SVHC
Keine der Komponenten ist in dieser Zulassungsliste aufgeführt		

Sicherheitsdatenblätter

Vorbereitet in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) 2015/830



Überarbeitet am: 10-11-2021

Dieses Dokument ersetzt das SDB vom: Keiner

VITESSENCE Prista P 360

Chemischer Name	Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) - Registrationsnummer	Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) - Einstufung
Keine Daten verfügbar		

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für diesen Stoff / Gemisch wurde vom Lieferanten keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Überarbeitet am:

10-11-2021

Änderungshinweise:

Keine bekannt

Abkürzungen und Akronyme:

CAS = Chemical Abstract Service
DNEL = Derivative No Effect Level
EG = Europäische Gemeinschaft
EINECS = Europäisches Inventar bestehender chemischer Substanzen
MSHA = Mine Safety Health Administration
NIOSH = Nationales Institut für Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz
OEL = Occupational Exposure Limit
PBT = persistent, bioakkumulativ, toxisch
PNEC = Predicted No Effect Concentration
SCOEL = Wissenschaftlicher Ausschuss für berufliche Grenzwerte
TLV = Schwellenwert
TWA = zeitgewichteter Durchschnitt
vPvB = sehr persistent, sehr bioakkumulativ
Gew.-% = Gewichtsprozent

Volltext der Gefahrenhinweise in Abschnitt 3

Keine Daten verfügbar

Klassifizierung und Verfahren zur Ableitung der Einstufung für die Mischungen gemäß Verordnung (EG)

Sicherheitsdatenblätter

Vorbereitet in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) 2015/830



Überarbeitet am: 10-11-2021

Dieses Dokument ersetzt das SDB vom: Keiner

VITESSENCE Prista P 360

abzuleiten 1272/2008 [CLP]:

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	Klassifizierungsverfahren
Nicht verfügbar	Nicht verfügbar

Bekanntgabe:

Products are manufactured in accordance with EU Law, unless expressly agreed to otherwise, in writing, by the relevant Ingredion company referred to below. The information on the safety data sheets is provided for the purposes of a general health and safety assessment by an industrial user (the "User"). Reference should also be made by the User, to any other specific relevant local or national health, safety, environmental or other applicable legislation, including any import or export regulations relevant to the country in which the User operates - the User will need to check this information for itself. The information provided by the relevant Ingredion company referred to below, does not constitute indication of suitability for specific uses, nor is it legal advice given to the User.

This document is issued on behalf of the Ingredion EMEA Company which is the Supplier invoicing for the Product. The respective details of each of the relevant Supplier companies are as follows:

Ingredion UK Limited; Ingredion House, Manchester Green, 339 Styal Road; Manchester M22 5LW; England; P: +44 (0) 161 435 3200; F: +44 (0) 161 435 3300; Registered in England No. 07315745

Ingredion Germany GmbH; Grüner Deich 110; 20097 Hamburg; Germany; P: +49 (0) 40 23 91 50; F: +49 (0) 40 23 91 51 70; Amtsgericht Hamburg HRB 105432

Ingredion South Africa (Pty) Ltd; Infinity Office Park, Suite 6, Block C, 2 Robin Close, Meyersdal, 1448, Gauteng; RSA; P: +27 (0) 11 867 9260; F: +27 (0) 11 867 9271; Registration number 2010/013219/07

Ingredion Middle East Branch; Office 03B, Dubai, Dubai Biotechnology and Research Park, Dubai, United Arab Emirates; P: +971 44 53 4288

Sicherheitsdatenblätter

Vorbereitet in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) 2015/830



Überarbeitet am: 10-11-2021

Dieses Dokument ersetzt das SDB vom: Keiner

VITESSENCE Prista P 360

Rafhan Maize Products Co. Ltd. Rakh Canal East Road PO Box 62, Faisalabad
38060, Punjab, PAKISTAN T: 92-41-854-0121 F: 92-41-871-1016