

# DECKBLATT ZUM SICHERHEITSDATENBLATT

SR813.11 Chemikalienverordnung



## 115386100 Glutenamin N6,5

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: -
1.0	19.01.2022	PR-1153861	Datum der ersten Ausgabe: 19.01.2022
(CLP_CHC OV)			

---

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname	:	Glutenamin N6,5
Stoffname	:	Hydrolysiertes Protein
CAS-Nr.	:	100209-45-8
EG-Nr.	:	309-353-8

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

Verwendung des Stoffs/des Gemisches	:	Chemisch-Technische Industrie Landwirtschaftsindustrie
-------------------------------------	---	---

#### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma	:	Omya (Schweiz) AG AGRO Baslerstrasse 42 4665 Oftringen
Telefon	:	+41627892929
Telefax	:	+41627892077
E-Mailadresse der für SDB verantwortlichen Person	:	sdb.ch@omya.com
Verantwortliche/ausstellende Person	:	Omya (Schweiz) AG, Produkt Sicherheit, 4665 Oftringen, Schweiz.

#### 1.4 Notrufnummer

Auskunftsgebender Bereich	:	Notfalldienst: Telefon 145, Tox Info Suisse
---------------------------	---	---

---

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang	:	Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8. Keine besonderen Handhabungshinweise erforderlich.
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz	:	Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.
Hygienemaßnahmen	:	Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen.

## 115386100 Glutenamin N6,5

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: -
1.0	19.01.2022	PR-1153861	Datum der ersten Ausgabe: 19.01.2022
(CLP_CHC OV)			

---

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- |  |   |   |
|--|---|---|
| Anforderungen an Lagerräume und Behälter     | : | Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren. |
| Weitere Angaben zu Lagerbedingungen          | : | Vor Frost, Hitze und Sonnenbestrahlung schützen.                                |
| Zusammenlagerungshinweise                    | : | Keine besonderen Beschränkungen zur Zusammenlagerung mit anderen Produkten.     |
| Lagerklasse (TRGS 510)                       | : | 12, Nicht brennbare Flüssigkeiten   |
| Weitere Informationen zur Lagerbeständigkeit | : | Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.                 |

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Daten verfügbar

---

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1 Zu überwachende Parameter

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Persönliche Schutzausrüstung

- |                        |   |   |
|------------------------|---|---|
| Augenschutz            | : | Sicherheitsbrille   |
| Handschutz             | : |   |
| Anmerkungen            | : | Bei längerem oder wiederholtem Kontakt Handschuhe benutzen. |
| Haut- und Körperschutz | : | Schutzanzug   |
| Atemschutz             | : | Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.       |
- 

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

- |                            |   |   |
|----------------------------|---|---|
| Produkt                    | : | Restmengen und nicht wieder verwertbare Lösungen einem anerkannten Entsorgungsunternehmen zuführen.                           |
| Verunreinigte Verpackungen | : | Reste entleeren.<br>Leere Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen zwecks Wiedergewinnung oder Entsorgung. |
| Methoden zur Entsorgung    | : | Abfallverordnung (VVEA) SR 814.600  |
-

# DECKBLATT ZUM SICHERHEITSDATENBLATT

SR813.11 Chemikalienverordnung



## 115386100 Glutenamin N6,5

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: -
1.0	19.01.2022	PR-1153861	Datum der ersten Ausgabe: 19.01.2022
(CLP_CHC OV)			

---

Verordnung über den Verkehr mit Abfällen (VeVA) SR  
814.610

Verordnung des UVEK über Listen zum Verkehr mit Abfällen  
SR 814.610.1

---

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

REACH - Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Zubereitungen und Erzeugnisse (Anhang XVII) : Nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien : Nicht anwendbar

Verordnung, ChemPICV (814.82) : Nicht anwendbar

Verordnung über den Schutz vor Störfällen  
Mengenschwelle gemäß Störfallverordnung (StfV 814.012) : Nicht anwendbar

Gewässerschutzverordnung (GSchV 814.201)  
Wassergefährdungsklasse : Klasse B

#### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung (Chemical Safety Assessment) ist für diesen Stoff nicht erforderlich.

Nach (EC) No. 435/2010 und 1907/2006  
Version 1.0  
01/01/2021

SICHERHEITS-DATENBLATT

## ABSCHNITT 1. IDENTIFIZIERUNG DES STOFFES / DER MISCHUNG UND DES UNTERNEHMENS

### 1.1 Produkterkennung

Produktname:	GLUTENAMIN®N6,5
Produktnummer:	-
Chemischer Name:	Hydrolysiertes Protein
REACH Nr.:	Für diesen Stoff ist keine Registrierungsnummer verfügbar, da der Stoff oder seine Verwendungen von der Registrierung ausgenommen sind, für die jährliche Tonnage keine Registrierung erforderlich ist oder die Registrierung für einen späteren Registrierungsschluss vorgesehen ist.

### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemisches und Verwendungen von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen: Natürliches Polymer zur Verwendung als technisches Protein.

### 1.3 Angaben zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblattes

Firma:	Protan AG Runkelsstrasse 38, LI-9495 Triesen
Telefon:	+423 375 15 25
Fax:	+423 375 15 26
E-Mail-Adresse:	<a href="mailto:info@protan.li">info@protan.li</a> ;

### 1.4 Notrufnummern

Internationaler Notruf (24h): +49 (0) 30 19240 (Deutsch und Englisch)

## ABSCHNITT 2. GEFAHRENERKENNUNG

### 2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches

Kein gefährlicher Stoff oder Gemisch gemäß der Europäischen Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) und der Gefahrstoffverordnung (GefStoffV). Für dieses Produkt ist keine Klassifizierung nach GHS-Kriterien erforderlich.

### 2.2 Beschriftungselemente

Für das Produkt ist kein Warnschild gemäß den GHS-Kriterien erforderlich.

### 2.3 Andere Gefahren

Keine besonderen Gefahren bekannt.

## ABSCHNITT 3. ZUSAMMENSETZUNG / INFORMATIONEN ÜBER ZUTATEN

### 3.1 Substanzen


	CAS-Nummer:	EG-Nummer (EINECS):	Konzentration:	INDEX-Nummer.:
Hydrolysiertes Protein	100209-45-8	309-353-8	> 50%	-
Wasser	7732-18-5	231-791-2	< 45%	-

Chemische Eigenschaften:	Natürliches Polymer (Aminosäuren und Peptide), modifiziert durch Hydrolyse. Wasserlösliches Proteinhydrolysat.
Chemischer Name; Synonyme:	Hydrolysiertes Protein, pflanzlich
Gefährliche Inhaltsstoffe:	Es müssen keine Komponenten gemäß den geltenden Vorschriften offengelegt werden

## ABSCHNITT 4: ERSTE HILFE MASSNAHMEN

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemein:	Wenn Sie sich nach Erste-Hilfe-Maßnahmen unwohl fühlen, suchen Sie einen Arzt auf.
Bei Hautkontakt:	Nach Kontakt mit Seife und fließendem Wasser abwaschen.

Sicherheitsdatenblatt   MSDS	Seite 1 von 6	Gültig seit:	01/01/2021	
Dokument: MSDS GLUTENAMIN®N6,5 – 1.0 DE		Version:	1.0	

Nach (EC) No. 435/2010 und 1907/2006  
Version 1.0  
01/01/2021

SICHERHEITS-DATENBLATT

Bei Augenkontakt:	Augen gründlich mit fließendem Wasser spülen. Entfernen Sie nach Möglichkeit Kontaktlinsen. Bei Bedarf einen Arzt aufsuchen oder Reizungen entwickeln.
Bei Verschlucken:	Mund mit Wasser ausspülen. Trinken Sie 200-300 ml Wasser. Geben Sie niemals einer bewusstlosen Person etwas durch den Mund. Konsultieren Sie einen Arzt, wenn Sie in großen Mengen eingenommen haben.

**4.2 Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Wirkungen**

Symptome: Aufgrund der Nichtklassifizierung des Produkts werden keine signifikanten Symptome erwartet.

Gefahren: Bei bestimmungsgemäßer Verwendung und angemessener Handhabung ist keine Gefahr zu erwarten.

**4.3 Hinweis auf sofortige ärztliche Hilfe und besondere Behandlung**

Behandlung: Sollte ärztliche Hilfe erforderlich sein, halten Sie das Sicherheitsdatenblatt oder das Etikett bereit.

**ABSCHNITT 5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

**5.1 Löschmittel**

Geeignete Löschmittel: An die Umgebungsbedingungen anpassen. CO<sub>2</sub>, Wasserspray, trockenes Pulver, Schaum. Produkt ist nicht brennbar.

**5.2 Besondere Gefahren durch den Stoff oder das Gemisch**

Im Brandfall können sich folgende schädliche Gase / Dämpfe bilden: Stickstoffgase, Kohlenmono-, Kohlendioxid.

**5.3 Ratschläge für Feuerwehrleute**

Tragen Sie eine spezielle Schutzausrüstung und ein in sich geschlossenes Atemgerät.

Weitere Informationen: Entsorgen Sie Brandabfälle und kontaminiertes Löschwasser gemäß den behördlichen Vorschriften.

**ABSCHNITT 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREIGABE**

**6.1 Persönliche Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallmaßnahmen**

Verwenden Sie persönliche Schutzkleidung. Rutschgefahr durch ausgelaufenes /verschüttetes Produkt.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht gefährliches organisches Material. Vollständig biologisch abbaubar. Wenn das Produkt in Abwasserkanälen in einen Wasserlauf gelangt ist oder Boden oder Vegetation in großer Menge kontaminiert hat, benachrichtigen Sie die Behörden.

**6.3 Methoden und Material zur Eindämmung und Reinigung**

Für kleine Mengen: Mit geeignetem saugfähigem Material aufnehmen und ordnungsgemäß entsorgen oder mit viel Wasser verdünnen und mit dem Abwasser entsorgen.

Für große Mengen: Produkt abpumpen. In geeigneten, etikettierten und geschlossenen Behältern oder Beuteln zur Entsorgung gemäß den Vorschriften aufbewahren.

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**


Kontaktinformationen für Notfälle:	Siehe Abschnitt 1
Zum persönlichen Schutz:	Siehe Abschnitt 8
Zur Entsorgung:	Siehe Abschnitt 13

**ABSCHNITT 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**

**7.1 Vorsichtsmaßnahmen für die sichere Handhabung**

Technische Maßnahmen / Vorsichtsmaßnahmen: Es sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich, wenn das Produkt für den angegebenen Zweck verwendet und verarbeitet wird (Abschnitt 1.2.).

Brand- und Explosionsschutz: Es sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich,

Sicherheitsdatenblatt   MSDS	Seite 2 von 6	Gültig seit:	01/01/2021	
Dokument: MSDS GLUTENAMIN®N6.5 – 1.0 DE		Version:	1.0	

Nach (EC) No. 435/2010 und 1907/2006  
Version 1.0  
01/01/2021

SICHERHEITS-DATENBLATT

Allgemeine Berufshygiene:	Handle nach den Leitlinien der guten Industriehygiene- und Sicherheitspraxis: In Arbeitsbereichen nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Gebrauch die Hände waschen. Entfernen der kontaminierten Kleidung und Schutzausrüstung bevor Essbereiche betreten werden.
---------------------------	---

**7.2 Bedingungen für die sichere Lagerung, einschließlich etwaiger Inkompatibilitäten**

Technische Maßnahmen / Vorsichtsmaßnahmen:	Nicht in offenen oder unbeschrifteten Verpackungen lagern.
--	--

Geeignete Materialien für Behälter:	High density polyethylene (HDPE)
-------------------------------------	----------------------------------

Lagerstabilität:	Lagertemperatur: 15 - 30 °C Produkt wird bei tiefen Temperaturen dickflüssig (< 10°C). Nicht in direkter Sonneneinwirkung stehen lassen wegen der Bildung von Kondenswasser. Vor Verunreinigungen schützen.
------------------	---

Lagerklasse VCI	12
-----------------	----

**7.3 Spezifische Endanwendung(en)**

Für die jeweilige(n) identifizierte(n) Verwendung(en), die in Abschnitt 1 aufgeführt ist/sind, sind die in diesem Abschnitt 7 genannten Hinweise zu beachten.

**ABSCHNITT 8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/ PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**

**8.1 Steuerungsparameter**

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen an Stoffen mit kritischen, zu überwachenden Grenzwerten. Allgemeine Arbeitsplatzkontrollparameter anwenden. Keine weiteren Informationen abgesehen von Abschnitt 7.

**8.2 Belichtungssteuerung**

- Atemschutz:	Atemschutz ist nicht erforderlich.
- Handschutz:	Bei wiederholtem und längerem Kontakt, Handschuhe empfohlen. Bei Voll- und Spritzkontakt empfehlen wir die Verwendung von "Nitrilkautschuk- Handschuhen (NBR)", Mindestschichtdicke von 0,11 mm.
- Augenschutz:	Schutzbrille empfohlen
- Körperschutz:	Körperschutz muss je nach Tätigkeit und möglicher Exposition gewählt werden. Übliche Arbeitsschutzkleidung ist ausreichend.


Allgemeine Sicherheits- und Hygienemaßnahmen	Handhaben Sie das Produkt in Übereinstimmung mit guter Arbeitshygiene und Sicherheitspraxis. Prüfen Sie vor der Verwendung die Konformität des Produkts.
--	--

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition	Verwendung nach den Richtlinien der guten Arbeitspraxis (GxP), um die Verschmutzung der Umwelt zu vermeiden. Siehe Abschnitt 6 und 7. Keine darüber hinaus gehenden Maßnahmen erforderlich.
---	---

**ABSCHNITT 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

**9.1 Informationen über grundlegende physikalische und chemische Eigenschaften**

Form:	Flüssig
Farbe:	Hellbraun, Beige
Geruch:	spezifisch
Geruchsschwelle:	Nicht anwendbar
pH-Wert (25°C):	6.5 ± 0.5
Siedetemperatur:	Nicht anwendbar
Flammpunkt:	Nicht bestimmt
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Nicht anwendbar
Entflammbarkeit:	Nicht selbstentzündlich
Entflammbarkeit von Aerosolprodukten:	Nicht bestimmt

Sicherheitsdatenblatt   MSDS	Seite 3 von 6	Gültig seit:	01/01/2021	
Dokument: MSDS GLUTENAMIN®N6.5 – 1.0 DE		Version:	1.0	

Nach (EC) No. 435/2010 und 1907/2006  
Version 1.0  
01/01/2021

SICHERHEITS-DATENBLATT

Obere/untere Entflammbarkeits- oder Explosionsgrenzen:	Nicht bestimmbar
Entzündungstemperatur:	Nicht anwendbar
Dampfdruck:	Nicht bestimmt
Relative Dampfdichte:	Nicht determiniert
Dichte:	1,18 +/- 0,05 kg/l
Löslichkeit in Wasser:	Löslich
Löslichkeit (qualitativ) Lösungsmittel(n):	Destilliertes Wasser: Löslich
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log Kow):	Nicht bestimmt
Selbstentzündung:	Nicht bestimmt
Thermische Zersetzung:	Nicht bestimmt
Viskosität, dynamisch:	Nicht bestimmt
Viskosität, kinematisch:	Nicht bestimmt
Explosionsgefahr:	Nicht explosionsgefährlich
Brandfördernde Eigenschaften:	Nicht feuerausbreitend

**9.1 Andere Informationen**

Keine weiteren Informationen verfügbar.

**ABSCHNITT 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

**10.1 Reaktivität**

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger/angegebener Lagerung und Handhabung.

**10.2 Chemische Beständigkeit**

Das Produkt ist unter normalen Lagerbedingungen stabil.

**10.3 Möglichkeit von gefährlichen Reaktionen**

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Vermeiden Sie Lagerung im Freien, insbesondere unter direkter Sonneneinstrahlung. Maximale Lager Temperatur < 30°C; Im Laufe der Zeit kann sich ein leichter Bodensatz bilden, ohne dass die Qualität des Produktes beeinträchtigt wird. Siehe Sicherheitsdatenblatt Abschnitt 7 - Handhabung und Lagerung.

**10.5 Unverträgliche Materialien**

In wässrigen Lösungen mit starken Oxidationsmitteln wie Oxidationsmittel Mineralsäuren, organische Peroxide, organische Wasserperoxide, elementare Metalle können exotherme Reaktionen auftreten.

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

CO, CO<sub>2</sub>. Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bei vorschriftsmäßiger/angegebener Lagerung und Handhabung.

**ABSCHNITT 11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**

**11.1 Informationen über toxikologische Wirkungen**

Akute Toxizität: Experimentelle/berechnete Daten: Oral LD50 > 5000 mg/kg (Ratte)

Reizung: Nicht reizend für Augen und Haut.


**ABSCHNITT 12. UMWELTSPEZIFISCHE ANGABEN**

**12.1 Toxizität**

Bewertung der aquatischen Toxizität: Das Produkt wurde nicht geprüft.

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Die im Produkt enthaltenen organischen Stoffe sind vollständig biologisch abbaubar.

Sicherheitsdatenblatt   MSDS	Seite 4 von 6	Gültig seit:	01/01/2021	
Dokument: MSDS GLUTENAMIN®N6.5 – 1.0 DE		Version:	1.0	

Nach (EC) No. 435/2010 und 1907/2006  
Version 1.0  
01/01/2021

SICHERHEITS-DATENBLATT

Bewertung biologischer Abbau und Elimination (H<sub>2</sub>O): Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien).

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Keine Daten verfügbar.

**12.4 Mobilität im Boden**

Keine Daten verfügbar.

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Selbsteinstufung gemäß Anhang XIV der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung von Chemikalien (REACH): Das Produkt enthält keinen Stoff, der die PBT-Kriterien (persistent/bioakkumulierbar/ toxisch) oder die vPvB-Kriterien (sehr persistent/sehr bioakkumulierbar) erfüllt.

**12.6 Andere unerwünschte Wirkungen**

Im Allgemeinen nicht wassergefährdend. Das Produkt enthält keine Stoffe, die in der Verordnung (EG) 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen, aufgeführt sind.

**ABSCHNITT 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

**13.1 Methoden der Abfallbehandlung**

Das Produkt muss in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften entsorgt werden. Verpackung soll in Übereinstimmung mit den lokalen und nationalen Vorschriften entsorgt oder bestenfalls nach der Reinigung wiederverwertet werden. Etiketten nicht entfernen, bevor die Verpackungen nicht gründlich gereinigt sind.

**ABSCHNITT 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT**

**Land-, Luft- und Seetransport**

Kein Gefahrgut im Sinne ADR / RID, IMDG / GGVSee, ICAO-TI / IATA-DGR

**ABSCHNITT 15. REGULATORISCHE INFORMATIONEN**

**15.1 Für den Stoff oder das Gemisch spezifische Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften**

Kein gefährlicher Stoff oder Gemisch im Sinne der EG-Verordnung 1272/2008 (CLP) und der deutschen Gefahrstoffverordnung (GefStoffV). Trotzdem wird die Beachtung der beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen empfohlen.

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen des Artikels 31 der EG-Verordnung 1907/2006 (REACH). Die Reihenfolge der Informationen entspricht dem Anhang II dieser Verordnung in der Fassung von 2010 (Verordnung 435/2010 / EG).

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durch den Hersteller durchgeführt. Hinweise zum Umgang mit dem Produkt finden Sie in den Abschnitten 7 und 8 dieses Sicherheitsdatenblattes.

**ABSCHNITT 16. SONSTIGE INFORMATIONEN**

Änderungen seit der letzten Ausgabe:	Neue Version
Grundlagen für die Erstellung des Sicherheitsdatenblattes:	2000/532/EG 2001/118/EG 2001/119/EG 2001/537/EG Verordnung 1272/2008/EG Verordnung 435/2010/EG und 1907/2006/EG Sicherheitsdatenblätter von Lieferanten von Inhaltsstoffen
Abkürzungen und Akronyme:	ADR: Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung von gefährlicher Güter auf der Straße RID: Ordnung für die internationale Beförderung gefährlicher Güter Güter mit der Eisenbahn IMDG: Internationaler Seeschiffahrtscode für gefährliche Güter

Sicherheitsdatenblatt   MSDS	Seite 5 von 6	Gültig seit:	01/01/2021
Dokument: MSDS GLUTENAMIN®N6.5 – 1.0 DE		Version:	1.0





Nach (EC) No. 435/2010 und 1907/2006  
Version 1.0  
01/01/2021

SICHERHEITS-DATENBLATT

IATA: Internationaler Luftverkehrsverband  
ICAO: Internationale Zivilluftfahrt-Organisation  
GHS: Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien  
REACH: Registrierung, Evaluierung und Autorisierung von Chemikalien  
CLP: Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung  
GxP: Best-Practice-Richtlinien

**Rechtlicher Hinweis**

Dieses Sicherheitsdatenblatt (SDB) ist eine Ergänzung zur Produktspezifikation, ersetzt diese aber nicht. Das MSDS enthält Hinweise zur sicheren Handhabung, Verarbeitung, Lagerung, Transport und Entsorgung des Produktes GLUTENAMIN®N6.5. Das Produkt ist ein technisches Produkt und ist, sofern nicht anders angegeben oder vereinbart, ausschließlich für den technischen Gebrauch bestimmt. Jede andere Verwendung kann Risiken bergen und unterliegt möglicherweise besonderen Normen und Vorschriften.

Dieses Dokument bezieht sich auf das Originalprodukt im Auslieferungszustand und ist möglicherweise nicht gültig für die Formulierung oder Kombination mit anderen Materialien oder in irgendeinem Prozess. Der Benutzer trägt die alleinige Verantwortung für die Vorsichtsmaßnahmen im Zusammenhang mit der Verwendung des Produkts.

Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt beziehen sich auf angemessene Sicherheitsvorkehrungen und sollen keine Eigenschaften des Produkts garantieren. Dieses Dokument ist nicht als Garantie oder Beschaffenheitsangabe zu verstehen. Weder eine vereinbarte Beschaffenheit noch die Eignung des Produkts für einen bestimmten Zweck darf aus den Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt abgeleitet werden. Es liegt in der Verantwortung des Empfängers des Produkts, sicherzustellen, dass etwaige Eigentumsrechte und bestehende Gesetze und Vorschriften beachtet werden.

Die Informationen in diesem Dokument erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit und sind nach bestem Wissen und Gewissen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung gegeben. PROTAN®AG übernimmt keine Haftung für den Inhalt dieses Dokuments und haftet nicht für Schäden, die durch unsicheren Umgang mit dem Produkt entstehen.

Erscheinungstermin: Februar 2021

Sprache: DE


© Protan AG, 2021

Alle Produktnamen sind Warenzeichen der Firma Protan AG.

Es wird eine Lizenz zur Anfertigung unbegrenzter Papierkopien ausschließlich für den internen Gebrauch erteilt.

Der Nachdruck ist unter vollständiger Angabe der Quelle in der Form "Quelle: Protan AG,

<http://protan.li/>", und unter der Voraussetzung, dass eine schriftliche Mitteilung an [info@protan.li](mailto:info@protan.li) erfolgt.

Sicherheitsdatenblatt   MSDS	Seite 6 von 6	Gültig seit:	01/01/2021	
Dokument: MSDS GLUTENAMIN®N6.5 – 1.0 DE		Version:	1.0	