

Chemikalien-Informations-Daten

Produkt: Proten-Salz Boraxersatz

Version 10 vom 07.02.2023, Druckdatum 28.07.2023



Seite 1 von 2

Gemäß Verordnung EU-2020/878 vom 18. Juni 2020 nach Artikel 32 und den Leitlinien zur Erstellung von Sicherheitsdatenblättern, Fassung 4.0 Punkt 1.1, ist für dieses Gemisch die Erstellung eines **Sicherheitsdatenblattes** nicht erforderlich. Die nachfolgenden Informationen sind nicht formgebunden und dienen zur Darstellung möglicher Risiken

1 Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Produkt- oder Handelsname **Proten-Salz** betrifft auch Amazon ASIN: B01LYZVI32 SKU: 4C-FQVG-GAA6
Boraxersatz

1.1 Verwendung des Stoffes

Reinigungsmittel

Ersteller dieses SD-Blattes: Ulrich von der Heide

1.2 Hersteller / Lieferant

Algin-Chemie e.K. Ulrich von der Heide
Brauereistraße 39a, 19306 Neustadt-Glewe
info@algin-chemie.de

Notrufnummer **038757 555160 und 015170097770** **Giftnotruf Berlin 030 - 19240**

2 Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemisch

ACHTUNG



2.2 Kennzeichnungselemente

Gefahrenhinweise: H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweise: P202 Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.

P260 Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

P262 Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.

P303+361+353 Bei Kontakt mit der Haut (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.

P305+351+338 Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P337+313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat / Hilfe hinzuziehen.

Lagerung: P405 Unter Verschluss aufbewahren.

Entsorgung: P501 Entsorgung des Inhalts/des Behälters gemäß den örtlichen/ regionalen/ nationalen/internationalen Vorschriften

3. Zusammensetzung

Alkalisches Gemisch ohne Anteile von Gefahrstoffen aus Silikaten und Salzen

Bezeichnung	Anteile	CAS-Nr.	EINICS
-------------	---------	---------	--------

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke entfernen.

Bei Augenkontakt: Mit Trinkwasser bei geöffnetem Lidspalt sofort gründlich ausspülen.

Bei anhaltenden Beschwerden Augenarzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt: Mit reichlich Wasser abwaschen.

Nach Verschlucken: Reichlich Wasser nachtrinken und Frischluftzufuhr.

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

5.2 Besondere Schutzausrüstung

Bes. Schutzausrüstung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Haut- und Augenkontakt vermeiden, Schutzbrille und Handschuhe tragen.

Verfahren zur Reinigung: Neutralisationsmittel anwenden.

Umweltschutzmaßnahmen: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7 Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zue sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang: Gute Entstaubung.

Verarbeitungssicherung: Schutzhandschuhe tragen. Haut- und Augenkontakt vermeiden.

7.2 Hinweise zum Brand und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.3 Lagerung

Lageraum: Kühl, trocken und dicht verschlossen lagern.

Zusammenlagerung: Getrennt von Lebensmitteln lagern.

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1 zu überwachende Parameter

Siehe Punkte 5 und 7

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung: -

Atemschutz: Nicht erforderlich.

Augenschutz: Schutzbrille.

Handschutz: Schutzhandschuhe.

Arbeitshygiene: Nach Arbeitsende Hände waschen.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Allgemeine Angaben

Form:	fest	Farbe:	weiß
Geruch:	ohne	pH-Wert bei 20°C	9,5 bei 10% Lösung in Wasser
Siedetemperatur:	n.a.	Zündtemperatur:	nicht brennbar
Flammpunkt:	nicht anwendbar	Explosionsgrenze:	Nicht explosionsgefährlich.
Dichte bei 20°C:	- g/cm ³	Löslichkeit in Wasser:	vollständig

10 Stabilität und Reaktivität

10.1 chemische Stabilität

Thermische Zersetzung: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.2 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktion: Nicht bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.

10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Nicht bekannt und nicht zu erwarten.

11 Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität: keine

Reizwirkung:

An der Haut: Geringe Reizwirkung möglich.

Am Auge: Starke Reizwirkung mit Gefahr von Augenschäden.

Nach Verschlucken: Starke Reizwirkung des Mundraumes und Rachens.

12 Angaben zur Ökologie

12.1 Allgemeine Angaben:

Wassergefährdungsklasse 1: Nicht in Gewässer und das Grundwasser gelangen lassen.

13 Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Produkt: kein Hausmüll

Empfehlung: Nicht in die Kanalisation gelangen lassen

Verpackung: Entsorgung gemäß den behördlichen Verordnungen.

14 Angaben zum Transport

Den Transportvorschriften a nicht unterstellt.

15 Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen zur Beschreibung dieses Produkts im Hinblick auf die damit verbundenen Sicherheitsvorkehrungen. Eine Zusicherung von Eigenschaften ist hiermit nicht verbunden.