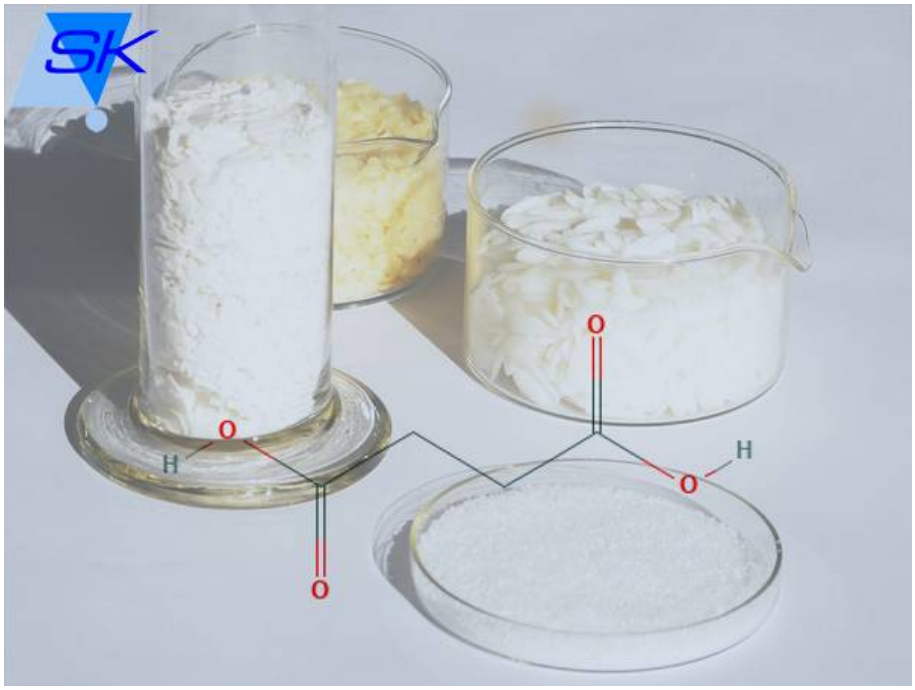
SysKem Chemie GmbH

Postfach 20 06 04 - 42206 Wuppertal | Rosenthalstrasse 22 · D-42369 Wuppertal
Fon +49 -0- 202 317559-10 | Fax +49 -0 -202 870884-03 | info@syskem.de

Spezifikationsdaten zu Bio Bernsteinsäure
CAS Nr. : 110-15-6



Chem. Bezeichnung :	Bio Bernsteinsäure
Aussehen :	weisse Kristalle
Gehalt :	min. 99,5 %
andere Inhaltsstoffe :	Eisen: max. 5 ppm; andere organische Säuren: max. 0,5 %
Wasser :	max. 0,5 %
Verpackung :	Säcke
Einecs :	203-740-4

CAS Nr. :	110-15-6
WGK :	1
Allgemeine Infos :	Bio Bernsteinsäure wird fermentativ mit Bakterien hergestellt. Als Rohstoffe werden Glycerin,Xylose oder Zucker genutzt. In unserem Labor wird die Qualität regelmäßig geprüft, um sicherzustellen, dass unser Produkt den höchsten Standard entspricht. Wir bieten unseren Kunden die Möglichkeit, Bio Bernsteinsäure auf ihre individuellen Bedürfnisse abzufüllen. Wir können die Bio Bernsteinsäure in verschiedene Gebinde abfüllen, um sicherzustellen, dass sie den Anforderungen unserer Kunden entsprechen.
Anwendung :	Bio-Bernsteinsäure, die biotechnologisch hergestellt wird, hat eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten. Anwendung in verschiedenen Bereichen wie Verpackungsmaterialien und Textilien. Bernsteinsäure wird zur Herstellung von Farbstoffen, Polyester- und Alkydharzen verwendet Die Ester der Bernsteinsäure mit einwertigen Alkoholen werden als Weichmacher und Lösungsmittel eingesetzt. Bio Bernsteinsäure wird als Monomerbaustein für verschiedene Biopolymere verwendet, z.B. bei biologisch abbaubarem Polyester. Darüber hinaus ist Bio Bernsteinsäure Ausgangsstoff für viele Folgeprodukte (wie z.B. Bio Ester, Pflanzenschutzmittel etc.).
Kennzeichnung :	GHS05
Warengruppen :	CARBONSAEUREN, Di-Carbonsäuren

Version: 19.11.2024

Diese Angaben dienen nur zu Ihrer Information und entbinden nicht von der Pflicht zur Durchführung einer

SysKem Chemie GmbH · Rosenthalstrasse 22 · D-42369 Wuppertal · Fon +49 -0- 202 317559-0 · Fax +49 -0 -202 870884-03
Postfach 20 06 04 · D-42206 Wuppertal · www.syskem.de · e-mail info@syskem.de · Geschäftsführer/in: Jana Feder, Michael Gärtner
Umsatzsteuer-Nr. 131/5932/1150 · Amtsgericht Wuppertal HRB 9020 · Sitz Wuppertal · UID Nr. DE 812146925
Stadtsparkasse Wuppertal · IBAN: DE37 3305 0000 0000 4951 84 · BIC:WUPSDE33
Volksbank im Bergischen Land eG · IBAN DE37 3406 0094 0102 1177 51 · BIC VBRSDE33

ordnungsgemäßen Wareneingangsprüfung.

SysKem Chemie GmbH · Rosenthalstrasse 22 · D-42369 Wuppertal · Fon +49 -0- 202 317559-0 · Fax +49 -0 -202 870884-03
Postfach 20 06 04 · D-42206 Wuppertal · www.syskem.de · e-mail info@syskem.de · Geschäftsführer/in: Jana Feder, Michael Gärtner
Umsatzsteuer-Nr. 131/5932/1150 · Amtsgericht Wuppertal HRB 9020 · Sitz Wuppertal · UID Nr. DE 812146925
Stadtsparkasse Wuppertal · IBAN: DE37 3305 0000 0000 4951 84 · BIC:WUPSDE33
Volksbank im Bergischen Land eG · IBAN DE37 3406 0094 0102 1177 51 · BIC VBRSDE33