El Jabón Artesanal
Victor Vicente Cordovilla
C/ Rio Tajo nº 53
18110 Las Gabias, (Granada-España)
Telf. (+34) 637594492
eljabonartesanal@hotmail.com

CERTIFICADO DE ANALISIS

Product

ACIDO HIALURONICO**: Alto peso molecular**

Lote 20070367
Caducidad 05/2024

Item	Specification	Result	Unit
Appearance	Thick liquid	conform	
Assay	≥ 93.0	94.93	%
Glucuronic Acid	≥ 45.0	45.76	%
Transparency (0.5% solution)	≥ 99.0	99.74	%
Loss on drying	≤ 10.0	8.2	%
Protein	≤ 0.1	0.023	%
pH-value (0.1% solution)	6 – 7.5	6.4	
Heavy metals	≤ 20	<20	ppm
Microbiology			
Total plate count	Max. 100	conform	cfu/g
Mold & Yeast	Max. 10	conform	cfu/g
Pathogenic Germ	negative	conform	

We herewith confirm that this is a correct copy of the existing original certificate of our supplier.
These declarations do not release the buyer from a product-arrival-check.
This certificate is print out by electronic system and valid without signature.

El Jabón Artesanal
Victor Vicente Cordovilla
C/ Rio Tajo nº 53
18110 Las Gabias, (Granada-España)
Telf. (+34) 637594492
eljabonartesanal@hotmail.com

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD / Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31,
zuletzt geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Druckdatum: 17.06.2021 *Revision Nr.: 2*

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

· ***1.1 Produktidentifikator***

· ***Handelsname:*** Acido Hialuronico Alto peso molecular

· ***CAS-Nummer:***
9067-32-7
· ***1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird***
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
· ***Verwendung des Stoffes / des Gemisches*** *Kosmetik-Inhaltsstoff*

· ***1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt***
·
Hersteller/Lieferant:

El Jabón Artesanal
Victor Vicente Cordovilla
C/ Rio Tajo nº 53
18110 Las Gabias, (Granada-España)
· Telf. (+34) 637594492
eljabonartesanal@hotmail.com

· ***Notrufnummer:***
INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGIA MADRID 915620420

DE

· ***Handelsname:*** Acido Hialuronico Alto peso molecular

*Mehrsprachiger Notruf (Carechem 24 * 7)*
EUROPA: + 33 (0) 1 44 73 10 02
For China: + 86 1051003039
For India: +65 31581198
For advice on chemical emergencies,spillages,fires or First Aid
National emergency telephone number :
Czech Republic:Toxikologické informační středisko (TIS), Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, Tel – nonstop: + 420 224 919 293, + 420 224 915 402
France : Orfila 01.45.42.59.59
Netherlands: National vergiftigingen info centrum: 030-2748888 (uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.)
Denmark Giftlinien +45 82 12 12 12
Sverige +46 08-33 12 31
Norge Giftcentralen +47 22 59 13 00
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum Telefon +41 145
Finland: Myrkytystietokeskus, puh. 09-471977 tai 09-4711/Myrkytystietokeskus
Vergiftungsinformationszentrale Wien Telefon +43 1 4064343
Romania: BIROUL PT REGULAMENTUL SANITAR INTERNATIONAL SI INFORMARE TOXICOLOGICA: +4021 318 36 06
Serbia - Nacionalni centar za kontrolu trovanja: + 381 11 266 11 22
Turkey - Acil Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü: 114
Hungary - Health Toxicological Information Service, H-1096 Budapest, Nagyvárad tér 2: +36 80 20 11 99 (free of charge within Hungary)
Croatia - Broj telefona službe za izvanredna stanja: 112
Greece - ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ : 210-77.93.777
SLOVAKIA Núdzové telefónne číslo: Národné toxikologické informačné centrum, tel: 02/ 5477 4166
Russia - Toxicological Information Centre: 8 (495) 621-68-85; 8 (495) 621-68-85
BULGARIA - Национален токсикологичен информационен център, Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов" Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 409, E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg
UKRAINE - National Toxicology Center, Clinical Emergency Hospital (toxicology department), 3 Bratislavskaya str., Kyiv, Ukraine. Tel./ Fax: +38 044 527-69-81

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

· ***2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs***
· ***Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008***
Der Stoff ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

· ***2.2 Kennzeichnungselemente***
· ***Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008*** *entfällt*
· ***Gefahrenpiktogramme*** *entfällt*
· ***Signalwort*** *entfällt*
· ***Gefahrenhinweise*** *entfällt*
· ***2.3 Sonstige Gefahren***
· ***Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung***
· ***PBT:*** *Nicht anwendbar.*
· ***vPvB:*** *Nicht anwendbar.*

DE

· ***Handelsname:*** Acido Hialuronico Alto peso molecular

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

· ***3.1 Chemische Charakterisierung: Stoffe***
· ***CAS-Nr. Bezeichnung***
9067-32-7 Hyaluronicacid, Natriumsalz
INCI-Bezeichnung: SODIUM HYALURONATE

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

· ***4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen***
· ***Allgemeine Hinweise:*** *Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.*
· ***Nach Einatmen:*** *Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.*
· ***Nach Hautkontakt:*** *Mit Wasser abspülen.*
· ***Nach Augenkontakt:***
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
Entfernen Sie Kontaktlinsen
· ***Nach Verschlucken:***
Spülen Sie den Mund gründlich aus.
Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.
· ***4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen***
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
· ***4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung***
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

· ***5.1 Löschmittel***
· ***Geeignete Löschmittel:***
Wasser
Schaum
Kohlendioxid
· ***5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren***
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
· ***5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung***
· ***Besondere Schutzausrüstung:***
Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
Vollschutzanzug tragen.

*

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

· ***6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren***
Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.
Staubbildung vermeiden.
Produkt bildet mit Wasser rutschige Beläge.
· ***6.2 Umweltschutzmaßnahmen:***
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
· ***6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:***
Verschüttetes Material muss vorsichtig in dichten Behältern aufgesammelt werden. Verhindern Sie Staubbildung.
Aufsaugen oder zusammenkehren und Material in einen geeigneten Abfallbehälter einbringen.

Personal evakuieren und Areal lüften.
· ***6.4 Verweis auf andere Abschnitte***
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

*
ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

· ***7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung***
Übliche Sicherheitsvorkehrungen beachten
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.
Schutzausrüstung tragen
Staubbildung vermeiden.
· ***Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:***
Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

· ***7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten***
· ***Lagerung:***
· ***Anforderung an Lagerräume und Behälter:***
An einem kühlen, trockenen und gut belüfteten Ort.
vor Licht schützen
· ***Zusammenlagerungshinweise:*** *Getrennt von starken Oxidationsmitteln lagern*
· ***Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:*** *Behälter dicht geschlossen halten.*
· ***Lagerklasse:***
· ***Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):*** -
· ***7.3 Spezifische Endanwendungen*** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*

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

· ***Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:***
Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

· ***8.1 Zu überwachende Parameter***
· ***Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:***
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.
· ***Zusätzliche Hinweise:***
Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.
Abzug Benutzen zu Reduzierung der Luftverschmutzung

· ***8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition***
· ***Persönliche Schutzausrüstung:***
· ***Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:***
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
Lokale Entlüftung erforderlich
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Rauchen im Arbeitsbereich ist verboten!

Augendusche und Sicherheit Duschmöglichkeiten sollten vorhanden sein beim Umgang mit diesem Produkt.

· ***Atemschutz:***
Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.

Bei Staubentwicklung Staubmaske anlegen.

NIOSH oder europäischen Norm EN 149 zugelassenen Atemschutz.
· ***Handschutz:***
Kein spezieller Handschutz angegeben, Handschuhe evtl. notwendig.

Schutzhandschuhe

DIN/EN 374
Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.
· ***Handschuhmaterial***
Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.
· ***Durchdringungszeit des Handschuhmaterials***
Die genaue Chemikalienbeständigkeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
· ***Augenschutz:***

Schutzbrille

(EN 166)
· ***Körperschutz:*** *Zweckmäßige Schutzkleidung tragen.*

*
ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

· **9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**	
· **Allgemeine Angaben**	
· **Aussehen:**	
Form:	Pulver
Farbe:	Weiß
· **Geruch:**	Geruchlos
· **Geruchsschwelle:**	Nicht bestimmt.
· **pH-Wert:**	Nicht bestimmt.
· **Zustandsänderung**	
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Nicht bestimmt.
Siedepunkt/Siedebereich:	Nicht bestimmt.
· **Flammpunkt:**	Keine Daten.
· **Entzündlichkeit (fest, gasförmig):**	Der Stoff ist nicht entzündlich.
· **Zündtemperatur:**	
Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt.

· **Handelsname:** Acido Hialuronico Alto peso molecular

· **Selbstentzündlichkeit:**	Nicht bestimmt.
· **Explosionsgefahr:**	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
· **Explosionsgrenzen:**	
Untere:	Nicht bestimmt.
Obere:	Nicht bestimmt.
· **Dampfdruck:**	Nicht anwendbar.
· **Dichte:**	Nicht bestimmt.
· **Relative Dichte**	Nicht bestimmt.
· **Dampfdichte**	Nicht anwendbar.
· **Verdampfungsgeschwindigkeit**	Nicht anwendbar.
· **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit**	
Wasser:	Löslich.
· **Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser):**	Nicht bestimmt.
· **Viskosität:**	
Dynamisch:	Nicht anwendbar.
Kinematisch:	Nicht anwendbar.
· **9.2 Sonstige Angaben**	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

*
ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

· **10.1 Reaktivität**
· **10.2 Chemische Stabilität**
· **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.
· **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar
· **10.4 Zu vermeidende Bedingungen**
Hohe Temperatur und Wärme.
Luftfeuchtigkeit
Licht
· **10.5 Unverträgliche Materialien:** Starke Oxidationsmittel
· **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

· **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
· **Akute Toxizität**

· **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**		
Oral	LD50	> 5000 mg/kg (mouse)

· **Primäre Reizwirkung:**
· **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Keine besondere Gesundheitsgefahr angegeben
· **Schwere Augenschädigung/-reizung** Keine besondere Gesundheitsgefahr angegeben
· **verschlucken:** Keine besondere Gesundheitsgefahr angegeben.
· **einatmen:** Keine besondere Gesundheitsgefahr angegeben.
· **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**
Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

· ***Handelsname:*** Acido Hialuronico Alto peso molecular

Der Stoff ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund der EG-Listen in der letztgültigen Fassung.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

· ***12.1 Toxizität***
· ***Aquatische Toxizität:*** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
· ***12.2 Persistenz und Abbaubarkeit*** *biologisch abbaubar*
· ***12.3 Bioakkumulationspotenzial*** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
· ***12.4 Mobilität im Boden*** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
· ***Weitere ökologische Hinweise:***
· ***Allgemeine Hinweise:*** *Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden.*
· ***12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung***
· ***PBT:*** *Nicht anwendbar.*
· ***vPvB:*** *Nicht anwendbar.*
· ***12.6 Andere schädliche Wirkungen*** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

· ***13.1 Verfahren der Abfallbehandlung***
· ***Empfehlung:*** *Gemäß den Vorschriften der Ortsbehörden entsorgen.*

· ***Ungereinigte Verpackungen:***
· ***Empfehlung:*** *Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.*

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

· ***14.1 UN-Nummer***	
· ***ADR, ADN, IMDG, IATA***	*entfällt*
· ***14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung***	
· ***ADR, ADN, IMDG, IATA***	*entfällt*
· ***14.3 Transportgefahrenklassen***	
· ***ADR, ADN, IMDG, IATA***	
· ***Klasse***	*entfällt*
· ***14.4 Verpackungsgruppe***	
· ***ADR, IMDG, IATA***	*entfällt*
· ***14.5 Umweltgefahren:***	
· ***Marine pollutant:***	*Nein*
· ***14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender***	*Nicht anwendbar.*
· ***14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code***	*Nicht anwendbar.*
· ***Transport/weitere Angaben:***	*Kein Gefahrengut nach obigen Verordnungen.*
· ***UN "Model Regulation":***	*-*

DE

*

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

· ***15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch***
· ***Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008***
· ***Gefahrenhinweise*** *Bitte beachten Sie Abschnitt 2.*

· ***Richtlinie 2012/18/EU***
· ***Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I*** *Der Stoff ist nicht enthalten.*

· ***Nationale Vorschriften:***

· ***Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:***
Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.

· ***Wassergefährdungsklasse:*** *Im allgemeinen nicht wassergefährdend.*
· ***15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:*** *Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.*

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

· ***Abkürzungen und Akronyme:***

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
· **** Daten gegenüber der Vorversion geändert***

DE

El Jabón Artesanal
Victor Vicente Cordovilla
C/ Rio Tajo nº 53
18110 Las Gabias, (Granada-España)
Telf. (+34) 637594492
eljabonartesanal@hotmail.com

FICHA TECNICA

Product

ACIDO HIALURONICO **Alto peso molecular**

Item	Specification	Result	Unit
Appearance	Thick liquid		
Assay	≥ 93.0		%
Glucuronic Acid	≥ 45.0		%
Transparency (0.5% solution)	≥ 99.0		%
Loss on drying	≤ 10.0		%
Protein	≤ 0.1		%
pH-value (0.1% solution)	6 – 7.5		
Heavy metals	≤ 20		ppm
Microbiology			
Total plate count	Max. 100		cfu/g
Mold & Yeast	Max. 10		cfu/g
Pathogenic Germ	negative		

We herewith confirm that this is a correct copy of the existing original certificate of our supplier.
These declarations do not release the buyer from a product-arrival-check.
This certificate is print out by electronic system and valid without signature.