



**GREEN WORLD**

# BLUEBERRY CONCENTRATE

Green World International Business School

---



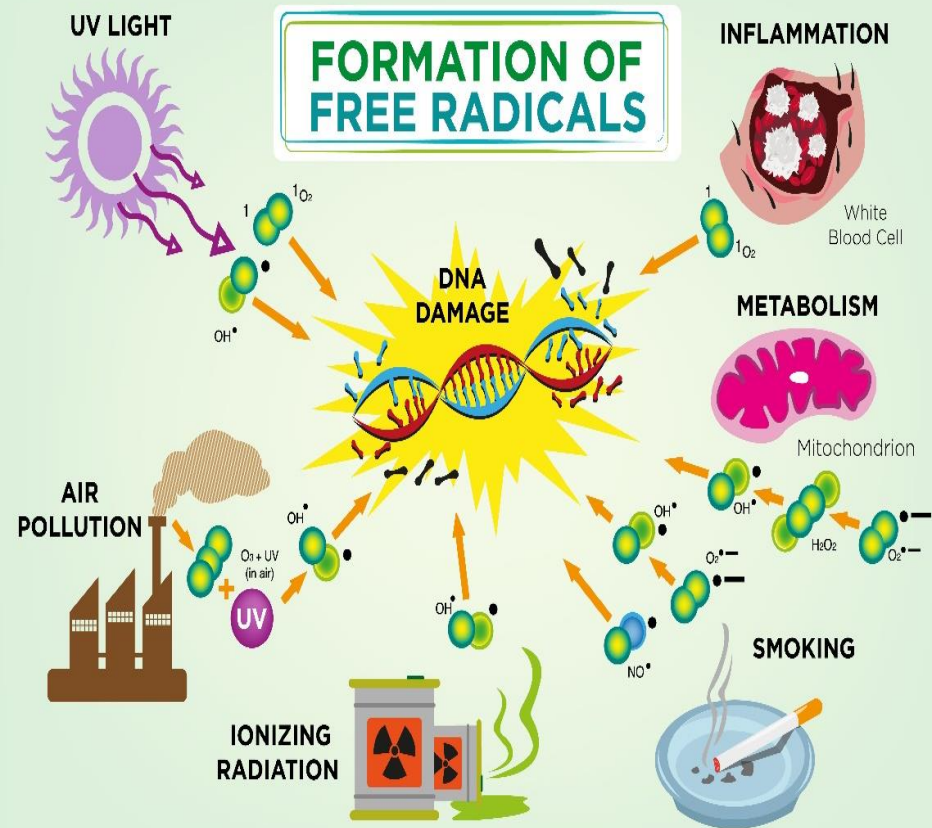
# Blueberry

## — — Raja dari Segala Buah

- Disertifikasi sebagai jantung sehat oleh American Heart Association pada 2019.
- Blueberry adalah sumber makanan penting bagi penduduk asli Amerika selama ribuan tahun lamanya.
- 8 sifat kesehatan blueberry:
  - Antioksidan
  - Antiinflamasi
  - Anti penuaan
  - Menurunkan tekanan darah, gula darah & kadar lipid darah
  - Melindungi otak & penglihatan



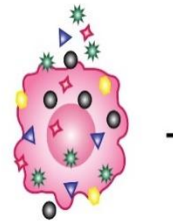
# Sifat Antioksidan Blueberry



## Oxidative stress



Normal cell

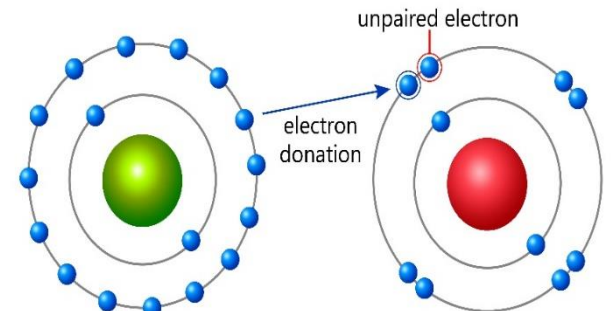


Free radicals cause oxidation of membrane lipids and proteins, and damage of the cellular components.



Cell with oxidative stress (cell death)

## How antioxidants reduce free radicals



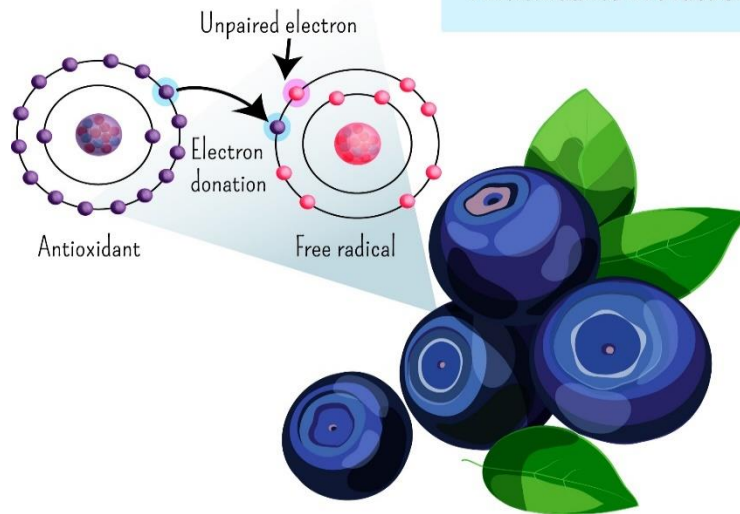
**ANTIOXIDANT**

**FREE RADICAL**

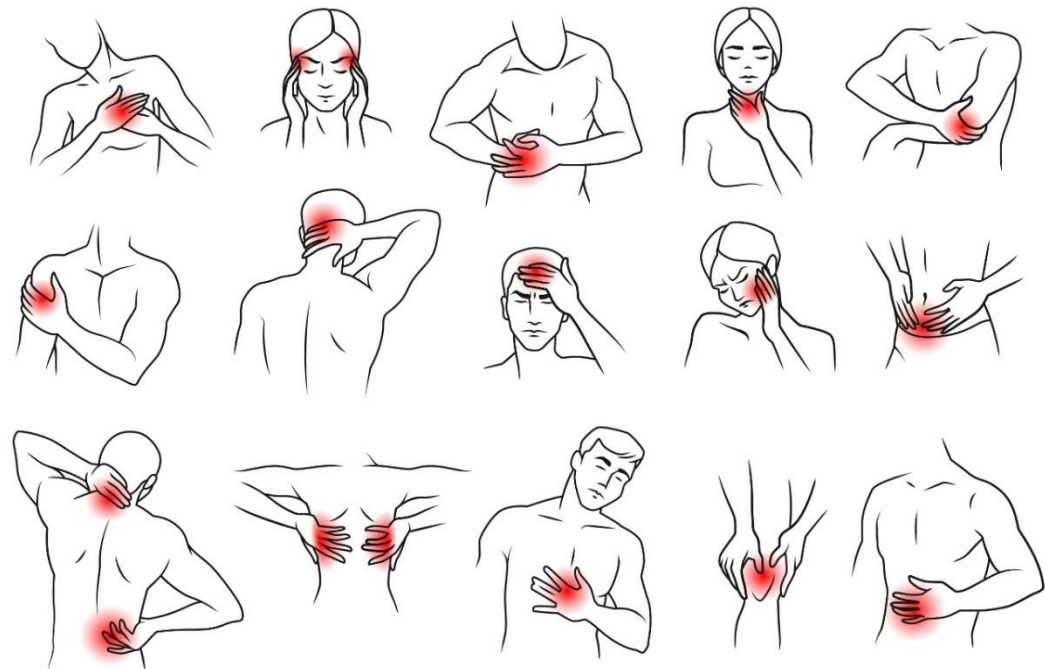
chemically reactive unpaired electron + electron donation: stable electron pair is formed, free radical is neutralised

# Sifat Blueberry Sebagai Anti-inflamsi

## Chemistry in everyday life



Antioxidants in blueberries





# Sifat Blueberry Sebagai Anti Penuaan



# Sifat Blueberry

## Dalam Menurunkan Tekanan Darah

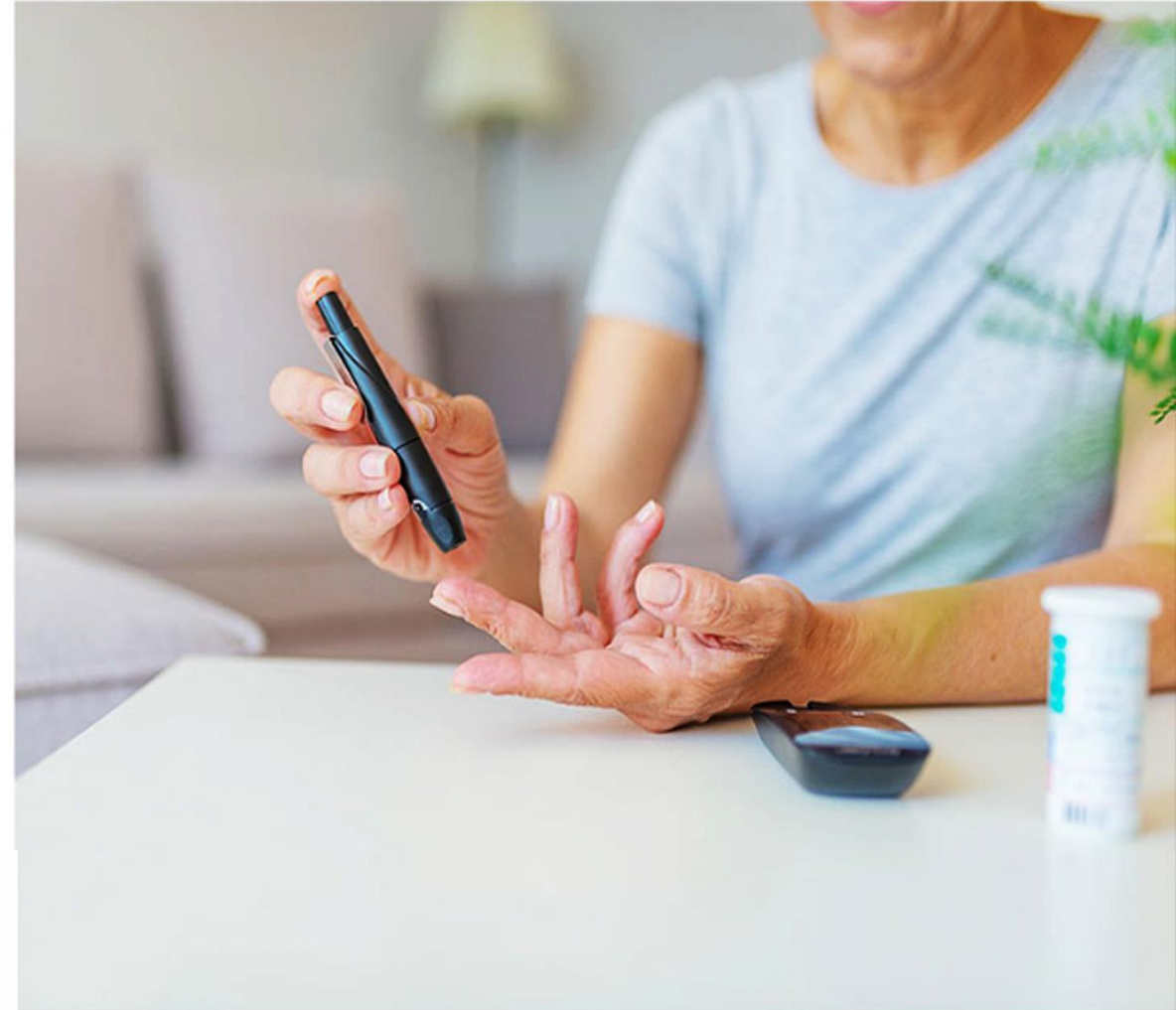
Antosianin Blueberry dapat meningkatkan produksi oksida nitrat di dinding bagian dalam arteri, yang membantu melebarkan pembuluh darah. Selain itu produk blueberry lebih aman dan dapat dikonsumsi dalam jangka waktu lama.



# Sifat Blueberry

## Dalam Menurunkan Gula Darah

Penelitian telah menunjukkan bahwa setelah mengonsumsi blueberry selama delapan minggu, pasien diabetes tipe 2, termasuk hemoglobin A1C, fruktosamin, trigliserida, dan enzim hati (ALT dan AST) telah membaik. Artinya, jika kita menderita diabetes, kita tidak perlu pantang blueberry karena khawatir akan kandungan gulanya. Bahkan, dapat memasukan blueberry dalam makanan kita, karena dapat memberikan manfaat kesehatan dan membantu mengendalikan diabetes.



# Sifat Blueberry

## Dalam Menurunkan Lipid Darah

- Petrosibin dapat berikatan dengan PPAR-alpha (reseptor aktif proliferasi peroksisom-alfa). Protein ini mengurangi jumlah lipid dalam darah dan bekerja mirip dengan fibrat, kelas obat penurun lipid.
- Antosianin telah terbukti menurunkan oksidasi LDL.
- Serat dapat membantu menurunkan kolesterol LDL.
- Fitosterol dalam penelitian menunjukkan dapat menurunkan kadar LDL.
- Resveratrol dapat menurunkan kadar lipid dengan menargetkan cholesteryl ester transfer protein (CETP).
- Penelitian telah menunjukkan bahwa ketika protein ini tidak berfungsi dengan baik, kadar lipid kita akan meningkat.



# Blueberry

## Bersifat Sebagai Pelindung Otak

- Menurunkan Risiko Demensia
- Mengurangi Efek Alzheimer
- Mencegah Kehilangan Memori Terkait Usia & Perubahan Lainnya
- Meningkatkan Sel Otak
- Meningkatkan Konsentrasi & Memori
- Meningkatkan Kesehatan Mental





# Sifat Blueberry

## Perlindungan Terhadap Mata

- Vitamin C
- Vitamin A
- Zinc
- Antioksidan lainnya



# Freeze-dried blueberries imported from Canada as the raw material of Green World Blueberry Concentrate

**中华人民共和国海关进口货物报关单** \*224820201000197876\*

预录入编号: 224820201000197876 海关编号: 224820201000197876 (洋山港区) 仅供核对用 页码/页数: 1/1

境内收货人 (91320117694604051X) 沃德绿世界 (涑水) 生物科技有限公司	出境关别 (2248) 洋山港区	进口日期 20201221	申报日期 20201229	备案号
境外发货人 BLUERIDGE PRODUCE INC.	运输方式 (2) 水路运输	运输工具名称及航次号 CHA CGI PELLEAS/012KX	提单号 CANS517718	货物存放地点 洋山一期
消费使用单位 (91320117694604051X) 沃德绿世界 (涑水) 生物科技有限公司	监管方式 (0110) 一般贸易	征免性质 (101) 一般征税	许可证号	起运地 (CAN465) 温哥华 (加拿大)
合同协议号 15041	贸易国 (地区) (CAN) 加拿大	启运国 (地区) (CAN) 加拿大	进境口岸 (311002) 洋山港	入报口岸 (311002) 洋山港
包装种类 (29) 其他材料制盒/箱	件数 1750	毛重(千克) 25004	净重(千克) 23817.5	成交方式 (1) CIF

随附单证2: 代理报关委托协议 (电子); 发票; 装箱单; 提/运单; 植物检疫证书; 企业提供的其他: 原产地证明文件; 合同

标记唛码及备注  
备注: N/M 集装箱箱数及号码: 2; TRU8969184;

项号	商品编号	商品名称及规格型号	数量及单位	单价/总价/币制	原产国(地区)	最终目的(地区)	境内目的地	征免
1	0811909090	冷冻蓝莓果 0 3 冷冻储存	6532.8千克	30.0000 14400.00 美元	加拿大 (CAN)	中国 (CHN)	(31166/310115)洋山保税港 区/上海市浦东新区	照章征税 (1)
2	0811909090	冷冻蓝莓果 0 3 冷冻储存	4083千克	30.0000 9000.00 美元	加拿大 (CAN)	中国 (CHN)	(31166/310115)洋山保税港 区/上海市浦东新区	照章征税 (1)
3	0811909090	冷冻蓝莓果 0 3 冷冻储存	11432.4千克	30.0000 25200.00 美元	加拿大 (CAN)	中国 (CHN)	(31166/310115)洋山保税港 区/上海市浦东新区	照章征税 (1)
4	0811909090	冷冻蓝莓果 0 3 冷冻储存	840箱	30.0000 25200.00 美元	加拿大 (CAN)	中国 (CHN)	(31166/310115)洋山保税港 区/上海市浦东新区	照章征税 (1)

特殊关系确认: 否 价格影响确认: 否 支付特许权使用费确认: 否 自报自缴: 是

报关人员 报关人员证号22100466 电话 兹申明对以上内容承担如实申报、依法纳税之法律责任 海关批注及签章  
申报单位 (91310113784285357P) 上海源鑫国际物流有限公司 申报单位 (签章)

**CERTIFICATE OF ORIGIN**

EXPORTER BLUERIDGE PRODUCE INC. Tax ID/Business Number: 82896 6564 RM0001 7381 - 240 STREET LANGLEY, BC, CANADA V1M3P3	NUMBERS (Company's Reference/Invoice numbers) CONTRACT 16773	
CONSIGNEE Green World (Lishui) Biotechnological Co., Ltd. No. 17 (South Side of Road), Food Garden Avenue, Baima Town, Lishui District, Nanjing City, Jiangsu Province China 211225	CERTIFICATE OF ORIGIN	
PARTICULARS OF TRANSPORT (where required) Place of issue: Langley, BC Canada Means of conveyance: SEA		
MARKS & NUMBERS; NUMBERS & KIND OF PACKAGES; DESCRIPTION OF THE GOODS	QUANTITY	GROSS WEIGHT
Blueberries Frozen B GRADE LARGE HS Code: 0811909090 "P" 875 cases (13.608 KG/Case)	875 cases	12502.37 kg
Storage at <=18 Degrees Celsius		
It is hereby certified that the above mentioned goods originate in: Langley, BC Canada		The Greater Langley Chamber of Commerce, a recognized Chamber of Commerce in Canada incorporated under the laws of the Province of British Columbia, hereby certifies to the best of its knowledge and beliefs that the origin of the goods is as described herein.
Dated: March 6, 2023		Dated at Langley, BC: This 14th day of March, 2023
Authorized Signature for (Your Company Name)		The Greater Langley Chamber of Commerce



**Blueberry**  
GREEN WORLD

# Blueberry

## Pengaturan Terhadap Lingkungan Tumbuh

1. Nilai pH tanah
2. Kandungan organik tanah
3. Suhu
4. Sinar matahari
5. Ketinggian





*Blueberry*  
GREEN WORLD

# Blueberry Concentrate Untuk Kesehatan Optimal !

1 botol



= 300 g



Saran Penggunaan : 1 botol / hari  
Simpan di lemari es setelah botol  
dibuka.





**GREEN WORLD**

# TERIMA KASIH

