



CalBor 加宝™

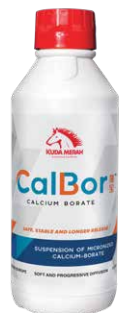
CALCIUM BORATE

CalBor merupakan baja semula jadi yang diproses secara percaturan mikron saiz yang berbeza. Ia memungkinkan penyerapan secara semula jadi dan berterusan oleh tanaman. CalBor berdaya menangani tekanan penyerapan dan mengelak risiko larut lesap kalsium boron serta ketoksidan akibat unsur boron yang berlebihan.

CalBor 微粉化硼酸钙的悬浮液。

不同大小的微粒化颗粒的混合液体，可以自然稳定地被植物叶片吸收，防止吸收过程中对植物产生的压力，并避免硼元素的流失或因累积使用过量而产生毒性的风险。

CaO	B₂O₃
12%	21%

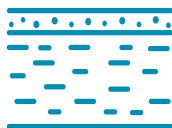


FUNGSI DAN FAEDAH CALBOR PADA TANAMAN TROPIKA

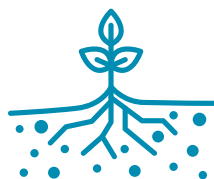
CALBOR的功能和益处处于热带作物



Mesra alam
生态友好



pH tanah yang baik
良好的土壤PH值



Pertumbuhan fizikal
物理生长



Pendebungaan
授粉



Pembentukan buah
果实形成



Hasil yang lumayan
高产量

DENGAN CALBOR

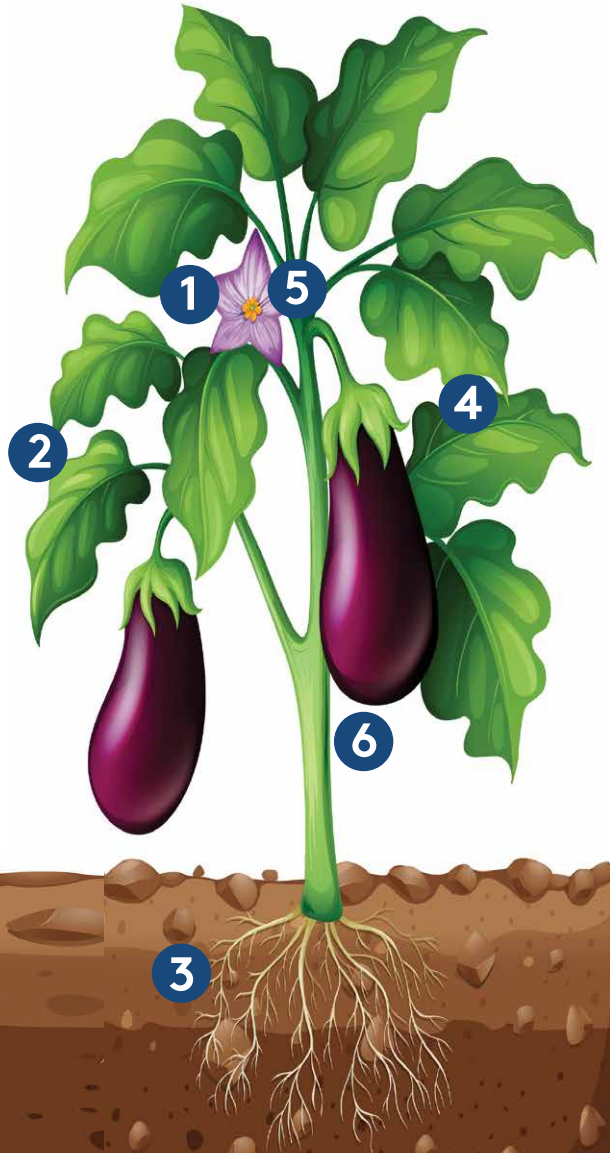
使用 CALBOR

Unsur kalsium boron amat penting dan sesuai digunakan keatas tanaman jenis tanah yang beracid, tanah berpasir, dan tanah gambut disebabkan tanah tidak berupaya mengikat nutrien tersebut. CALBOR menyelaraskan keasidan pH tanah untuk penyerapan nutrien yang lain dengan lebih cekap.

钙硼元素非常重要，适用于酸性土壤，沙质土壤和泥煤土壤的作物，因为这些土壤无法持久保留养分。CALBOR调节土壤的PH酸度，从而更有效地吸收其他养分。

Syor penggunaan:-
1L/1,000L air

用量: 1升/1,000升水



FUNGSI DAN MANFAAT CALBOR PADA TANAMAN.

CALBOR 对植物的功能和好处

1

Meningkatkan perkembangan bunga

促进花卉生产

Pembentukan anther yang kuat

花药形成

Meningkatkan proses pendebungaan

授粉

Percambahan debunga

花粉萌发

2

Menabur benih

播种

Hasil, Kualiti & Penyimpanan lebih lama

收成, 品质和更长保质期

Produktiviti buah yang bernas

植物生产力

3

Menggalakkan perkembangan akar yang lebih sempurna

侧根发育

Meningkatkan pembentukan akar halus

根毛形成

Membantu mengikat unsur nitrogen

固氮

Penyerapan ion yang lebih sempurna

离子吸收

4

Membantu penghijarahan Kalium (K) ke stoma daun

帮助钾分散到叶片气孔中

Membolehkan tanaman membuka dan menutup stomata

打开和关闭气孔

Menambah kandungan klorofil

增加叶绿素含量

Meningkatkan proses fotosintesis

提升光合作用

5

Memperkasakan sel dinding dan struktur membran yang lebih kuat

加强细胞壁和膜结构

Membantu penyerapan ion sepenuhnya ke seluruh sel membran

帮助离子吸收

Membolehkan enzim mengikat dengan estrogen plasma

酶与血浆雌激素结合

Mengalakkan pembahagian dan pemanjangan sel tanaman

细胞分裂和伸长

6

Meningkatkan metabolisme unsur nitrogen yang lebih baik

提升酚和氮代谢

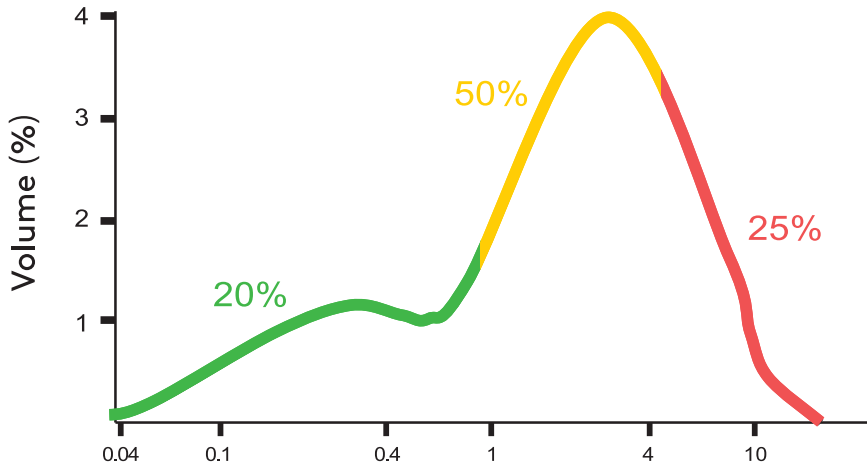
Tanaman berdaya menyerap oksigen lebih berkesan

植物呼吸

Memboleh pengakutan gula

糖运输

Kandungan % saiz CALBOR (μm)



Kandungan % saiz CALBOR (μm)

Kandungan Saiz 粒径	CALBOR 加宝	Tahap Pelepasan 植物吸收的阶段	Cara Penyerapan 使用后阶段性释放
< 1μ	25%	Serta-merta 即时能被植物吸收	Sedia diserap oleh tanaman (3-4 jam) 数小时内起效
1 to 4μ	50%	Secara cepat 迅速被植物吸收	Mampu diserap oleh tanaman (1-2 minggu) 持续效果1至3个星期
4 to 10μ	25%	Secara terurai/ Berpanjangan 分解后被植物吸收	Mampu diserap oleh tanaman secara berpanjangan (1 bulan) 延长效果

Simptom Kekurangan Unsur Kalsium dan Boron Pada Tanaman

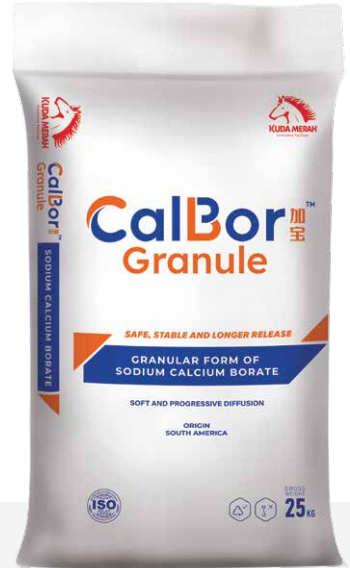
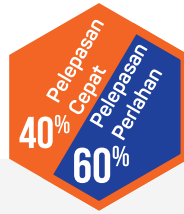
植物缺钙缺硼的症状



CalBor™ 加宝 Granule 粒状

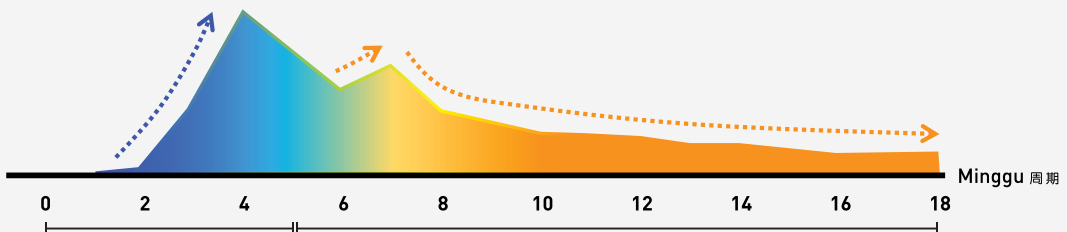
Dirumus khas untuk pokok-pokok buah seperti Kelapa Sawit dan Durian!

专为油棕和榴莲等果树特别研发！



Nisbah CalBor Granule yang mengandungi nutrien Natrium Borat (40%) dan Kalsium Borat (60%) adalah larut air serta berupaya membekalkan nutrien perlepasan secara berperingkat. Dengan Pelepasan Natrium Borat dan Kalsium Borat secara berperingkat ia adalah amat pantas dan selamat digunakan. Kalsium Borat berperanan mengekalkan bekalan nutrien Boron secara berterusan.

加宝粒状的比例是40%硼酸钠和60%硼酸钙，可溶于水并能够逐渐释放营养物质。由于硼酸钠和硼酸钙的逐渐释放，它的使用非常快速和安全。硼酸钙可以持续供应硼营养物质。



40%
Natrium Borat
(Larutan dalam air, pelepasan cepat)
硼酸钠 (水溶性, 快速释放)

60%
Kalsium Borat
(pelepasan perlahan)
硼酸钙 (缓释)

Calbor Granule: Kunci kepada hasil yang sihat dan berkualiti tinggi.

加宝粒状：作物健康高产丰收的关键。



Mengandungi kalsium dan boron semulajadi

含有天然的钙和硼



40% larutan air dan 60% pelepasan perlahan

40% 水溶性, 60% 缓施性



Mengurangkan risiko toksisiti tumbuhan

能降低作物毒性的风险



Meminimumkan kehilangan melarut

减少溶质损失



Bekalan boron yang mampan

可持续的硼供应

Alamilah perbezaan Calbor Granule untuk memastikan tanaman dapat berkembang dengan pesat.

体验加宝粒状的差异，让您的作物茁壮成长。

Komposisi 成分: B_2O_3 30% CaO 15%

Boron Trioksida
三氧化硼

Kalsium Oksida
氧化钙

Tanaman Kebun: 种植作物 Dos 剂量



Kelapa Sawit:
油棕: 200-300g/pokok/tahun
每年每棵200-300克



Durian:
榴莲: (Pokok Pramatang 小树) (Pokok Matang 成年树)
30-80g/pokok/tahun 150-200g/pokok, peringkat sebelum berbunga
每年每棵30-80克 每开花期前每棵150-200克,

Untuk sayuran berbuah seperti cili, terung, timun, kapsikum, tomato, kentang, bendi, kacang, ubi keladi, jagung, dan lain-lain, dan buah-buahan seperti jambu batu, buah naga, nangka, markisa, avocado, nanas, ara, betik, durian belanda, kelapa, citrus, limau bali, manggis, mangga, pisang, dan lain-lain, sila hubungi pengedar Kudah Merah sah untuk keterangan lebih lanjut.

对于辣椒、茄子、黄瓜、甜椒、西红柿、土豆、秋葵、豆类、山药、玉米和其他果实蔬菜，以及像石榴、火龙果、菠萝蜜、百香果、牛油果、菠萝、无花果、木瓜、番荔枝、椰子、柑橘、柚子、山竹、芒果、香蕉和其他水果等，如果您需要进一步了解，请联系红马授权经销商。

Mag33 佳镁™

MAGNESIUM HYDROXIDE



Tanaman tanpa Mag33 mungkin mengalami kekurangan magnesium, yang boleh mengakibatkan penurunan proses fotosintesis, pernafasan, pematangan buah dan peningkatan jangkitan penyakit. Selain itu, kekurangan sulfur boleh mengurangkan pembentukan klorofil, pengeluaran asid amino, penghasilan minyak tumbuhan, dan mengurangkan penghantaran unsur kanji dan gula kepada bahagian buah.

没有使用佳镁的作物可能会缺镁，从而导致光合作用、呼吸作用、果实成熟度下降以及对疾病的易感染性增强。此外，缺乏硫可能会减少叶绿素的形成、氨基酸的产生、植物油的生产以及减少淀粉和糖分给果实的输送。

FUNGSI MAG33

MAG33 的功能

Mag33 boleh membantu mencegah isu ini dengan menyediakan tumbuhan dengan kepekatan magnesium dan sulfur yang tinggi, membolehkan penyerapan nutrien yang cekap dan keseimbangan magnesium keatas tanaman. Mag33 dihasilkan khas untuk penyerapan yang cepat dan cekap meningkatkan kehijauan tumbuhan, menjadikannya satu penyelesaian yang berkesan untuk meningkatkan kesihatan dan produktiviti tanaman.

佳镁可以通过为植物提供高浓度的镁和硫来帮助预防这些问题，从而有效吸收养分并改善土壤中的镁平衡。该解决方案还专为植物快速吸收而设计，可以促进作物的绿化，使其成为改善作物健康和生产力的有效解决方案。



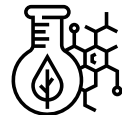
Memperbaiki kekurangan magnesium

快速矫正镁的短缺



Meningkatkan keseimbangan nutrisi

改善养分平衡



Meningkatkan kandungan klorofil

增加叶绿素含量



Meningkatkan fotosintesis

改善光合作用



Meningkatkan kualiti buah

提高果实品质

KANDUNGAN MAG33

MAG33 的含量

Mag33 dirumus secara pekat, dengan kestabilan dalam nisbah 2:1 magnesium kepada sulfur. Dengan kepekatan tinggi magnesium sebanyak lima kali lebih ganda berbanding dengan larutan cecair standard, ia juga mudah dikendalikan dan selamat untuk digunakan sebagai larutan cecair, tambahan pula keupayaannya untuk dicampur dengan kebanyakan campuran solusi memberikan fleksibiliti dalam aplikasi lapangan.

佳镁被配制成稳定的悬浮浓缩产品，镁与硫的比例为 2:1，提供比标准液体溶液高五倍以上的高浓度镁。它也易于处理，可以安全地作为液体溶液使用，同时它能够与大多数罐装溶液混合，为现场应用提供了灵活性。

MgO	SO ₃
25%	12.8%
338g/L	173g/L

Syor penggunaan:- 用量

1L/1,000L air

1升/1,000升水

Dengan tumbesar yang rapid/pantas, Mag33 boleh membantu penanam meningkatkan hasil tanaman, meningkatkan kualiti tanaman dan mengurangkan risiko penyakit. Formulasinya yang unik dan kepekatan magnesium yang tinggi menjadikannya penyelesaian yang berkesan untuk menggalakkan pertumbuhan tumbuhan dan meningkatkan kesihatan tanaman secara keseluruhan.

通过为植物提供必需的营养素，佳镁可以帮助种植者提高作物产量、改善作物品质并降低疾病风险。其独特的配方和高镁浓度使其成为促进植物生长和改善作物整体健康的有效解决方案。

Simpton Kekurangan Unsur Magnesium Pada Tanaman 植物缺镁的症状



CalBor 加宝™
CALCIUM BORATE

Mag33 佳镁™
MAGNESIUM HYDROXIDE





Tanaman Tropika Yang Disyorkan

建议使用的植物：

Sesuai untuk semua tanaman sayuran berdaun / buah, tanaman pokok buah dan fertigasi.

Sayuran Berdaun, Durian, Durian Belanda, Tembikai, Jambu Air, Buah Naga, Pisang, Limau, Betik, Jambu Batu, Mangga, Nangka, Cempedak, Lada, Nenas, Manggis, Belimbing, Tomato, Timun, Padi, Cili, Terung

适合用于所有果树和果菜类植物，例如：蔬菜，榴莲，红毛榴莲，西瓜，水翁，火龙果，香蕉，柑橘，木瓜，番石榴，芒果，菠萝蜜，尖不辣，胡椒，黄梨，山竹，杨桃，番茄，黄瓜，稻米，辣椒，茄子

