



Tat Sam Alborz
تات سم البرز



کاتالوگ محصولات
زمستان ۱۴۰۴



Tat Sam Alborz

معرفی شرکت

شرکت تات سم البرز، تولید کننده کودهای کشاورزی تحت نام و برند **گنج سبز** به شماره ثبت ۶۴۱۲ در سال ۱۳۸۹ با هدف افزایش بهره‌وری محصولات کشاورزی و گسترش کشاورزی پایدار و تولید محصولات غذایی سالم تاسیس شده است.

این شرکت، تولید کننده انواع کودهای شیمیایی و ارگانیک به صورت مایع و پودری بوده که به منظور افزایش مقاومت گیاهان، کمیت و کیفیت محصولات تولیدی توسعه پیدا کرده اند. یکی از اهداف مهم این شرکت برای ورود به عرصه تولید محصولات کشاورزی، کاهش خلاء برخی ترکیبات کودی خاص مثل کلسیم و پتاسیم به عنوان دو عنصر ناسازگار است که نقش بسیار موثری در افزایش کمیت و کیفیت محصول نهایی دارند.

کودهای کلسیم پتاسیم **گنج سبز** با تکنولوژی ویژه ای توسعه پیدا کرده اند که دو عنصر یاد شده را به شکلی که برای گیاه قابل جذب باشد فرموله می کند. کودهای کلسیم پتاسیم **گنج سبز** به لحاظ تکنولوژی ساخت، کارایی و نیاز گیاهی از دیگر کودها و ترکیبات مغذی متمایز بوده و برتری قابل ملاحظه ای دارند.

شرکت تات سم البرز امیدوار است تا بتواند در مسیر توسعه کشاورزی گام های موثری برداشته و امنیت غذایی را برای مصرف کنندگان به ارمغان بیاورد.



آدرس دفتر تهران: میدان انقلاب، خیابان جمالزاده جنوبی، سه راه کلهر، پلاک ۹۲ طبقه اول شمالی
تلفن: ۰۲۱-۶۵۸۵۶۹۸۲
آدرس دفتر فروش البرز: هشتگرد سه راهی تهراندشت، نرسیده به پمپ بنزین، داروخانه گیاهپزشکی گنجی
تلفن: ۰۲۶-۴۴۵۲۵۸۰۶
آدرس کارخانه: اشتهارد، شهرک صنعتی اشتهارد، بلوار دکتر حسابی، سوسن ۲، سنبل ۱، پلاک ۳۸۸۲

www.ganjesabzalborz.ir

[_ganj_sabz](https://www.instagram.com/ganj_sabz)



گنج سبز Ganj Sabz

شماره ثبت: ۴۴۲۵۳۵

شماره پروانه بهره‌برداری: ۳۵۳۵۳۱/۱/۱۰۰
شماره ثبت ماده کودی: ۵۸۷۰۳۵



کود 20-20-20

کود **20-20-20** گنج سبز از مواد اولیه با کیفیت بالا تولید می‌شود. این کود حاوی نسبت متعادلی از عناصر پر مصرف شامل نیتروژن، فسفر و پتاسیم بوده و تغذیه متعادل گیاه را فراهم می‌آورد. این کود عمدتاً باعث افزایش عمل فتوسنتز و نیز سبزی‌نگی گیاه می‌شود. این کود می‌تواند ریشه‌های گیاهان را توسعه و رشد داده و باردهی محصول آن را نیز بهبود بخشد. به دلیل جذب بالا و پسماند پایین، برخلاف بسیاری از کودهای دیگر، سبب شوری خاک نمی‌شود.

ترکیبات سازنده: اوره، نیترات پتاسیم، مونوآمونیم فسفات
احتیاط و هشدار: دور از دسترس اطفال نگهداری شود. در جای خشک، خنک، دارای تهویه مناسب و دور از تابش مستقیم آفتاب نگهداری گردد.

تجزیه ضمانت شده:

پتاسیم محلول
(در آب K_2O)

% 20

فسفر قابل جذب (P_2O_5)

% 20

نیتروژن کل (N)

% 20

مقدار مصرف:

مصرف خاکی
(کیلوگرم در هکتار)

۱۰ تا ۳۰

۳۰ تا ۵۰

محلول پاشی
(در هر ۱۰۰۰ لیتر آب)

۲ تا ۴ لیتر

۴ تا ۵ لیتر

نوع محصول

گیاهان زراعی

گیاهان باغی

مقدار مصرف محصول طبق نظر متخصص کشاورزی انجام گیرد.



آدرس دفتر تهران: میدان انقلاب، خیابان جمالزاده جنوبی، سه راه کلهر، پلاک ۹۲ طبقه اول شمالی
تلفن: ۰۲۱-۶۵۸۵۶۹۸۲
آدرس دفتر فروش البرز: هشتگرد سه راهی تهراندشت، نرسیده به پمپ بنزین، داروخانه گیاهپزشکی گنجی
تلفن: ۰۲۶-۴۴۵۲۵۸۰۶
آدرس کارخانه: اشتهارد، شهرک صنعتی اشتهارد، بلوار دکتر حسابی، سوسن ۲، سنبل ۱، پلاک ۳۸۸۲

www.ganjesabzalborz.ir

@ganj_sabz



گنج سبز Ganj Sabz

شماره ثبت: ۴۴۲۵۳۵

شماره پروانه بهره‌برداری: ۳۵۳۵۳۱/۱/۱۰۰
شماره ثبت ماده کودی: ۴۱۷۵۶۲



نیترات کلسیم Calcium Nitrate

کود **نیترات کلسیم** گنج سبز حاوی دو عنصر نیتروژن و کلسیم است که برای رشد و توسعه گیاهان مختلف ضروری می‌باشد و کودهایی که از این دو عنصر در ترکیب خود بهره‌مند می‌باشند برای دوره رسیدگی مناسب می‌باشند.

عنصر کلسیم در گیاه نقش کلیدی مثل افزایش مقاومت دیواره سلولی و تنظیم نفوذپذیری غشای سلولی ایفا میکند که این موضوع سبب پایداری بیشتر گیاه و محصول آن می‌شود. نیتروژن موجود در این کود بصورت نیترات بوده که جذب بالایی دارد و می‌تواند به بهبود فعالیت‌های آنزیمی، سنتز و تجمع پروتئین‌ها در گیاه کمک کند که در نهایت سبب بهبود کیفیت محصول نهایی خواهد شد.

تجزیه ضمانت شده:

کلسیم محلول
بصورت (Ca)
حداقل 17 %

نیتروژن نیتراته
(N-NH₃)
حداقل 11.5 %

نیتروژن کل
(N)
حداقل 12 %

مقدار مصرف:

محلول پاشی
(در هر ۱۰۰۰ لیتر آب)

۲ تا ۴ کیلوگرم

۲ تا ۵ کیلوگرم

۳ تا ۷ کیلوگرم

نوع محصول

گیاهان زراعی

گیاهان باغی

سبزی و صیفی

مقدار مصرف محصول طبق نظر متخصص کشاورزی انجام گیرد.



آدرس دفتر تهران: میدان انقلاب، خیابان جمالزاده جنوبی، سه راه کله‌هر، پلاک ۹۲ طبقه اول شمالی
تلفن: ۰۲۱-۶۵۸۵۶۹۸۲
آدرس دفتر فروش البرز: هشتگرد سه راهی تهران‌دشت، نرسیده به پمپ بنزین، داروخانه گیاهپزشکی گنجی
تلفن: ۰۲۶-۴۴۵۲۵۸۰۶
آدرس کارخانه: اشتهارد، شهرک صنعتی اشتهارد، بلوار دکتر حسابی، سوسن ۲، سنبل ۱، پلاک ۳۸۸۲

www.ganjesabzalborz.ir

@ganj_sabz



گنج سبز Ganj Sabz

شماره ثبت: ۴۴۲۵۳۵



کود مایع مرغی Chicken Manure Fertilizer

کود مایع مرغی گنج سبز با توجه به فناوری و فرمولاسیون روز دنیا تولید شده است. این کود عاری از آفات و علف هرز و پاتوژنهای بیماری زا تولید شده است و با آنالیز مناسب با توجه به نیاز خاکهای کشور در شرکت تات سم البرز تولید و توزیع می گردد. این کود مناسب ترین گزینه جهت مصرف در سبزی صیفی جات و باغات میوه می باشد. افزایش دهنده ماده آلی و کربن خاک و حاصلخیزی زمینهای کشاورزی می گردد.

کاربرد و مزایای کود مایع مرغی گنج سبز

- فاقد عوامل بیماری زا و علف های هرز
- افزایش مواد آلی و حاصلخیزی خاک
- رشد سریع و سالم گیاهان و درختان
- کاهش زمان و هزینه های کشاورزی
- بهبود سلامت و ساختار خاک
- بهبود فعالیت بیولوژیکی خاک
- بهبود کیفیت و افزایش محصولات
- تامین مواد مغذی برای گیاهان و درختان

تجزیه ضمانت شده:

فسفر قابل جذب (P_2O_5)	پتاسیم محلول در آب (K_2O)	کربن (OS)	ماده آلی (OM)
3 %	3 %	6 %	9 %

مقدار مصرف:

نوع محصول	مصرف خاکی (لیتر در هکتار)
سبزی صیفی	۲۰ تا ۴۰
باغات میوه	۴۰ تا ۶۰
زراعت جو، گندم، یونجه	۲۰ تا ۳۰

مقدار مصرف محصول طبق نظر متخصص کشاورزی انجام گیرد.



آدرس دفتر تهران: میدان انقلاب، خیابان جمالزاده جنوبی، سه راه کلهر، پلاک ۹۲ طبقه اول شمالی
تلفن: ۰۲۱-۶۵۸۵۶۹۸۲

آدرس دفتر فروش البرز: هشتگرد سه راهی تهراندشت، نرسیده به پمپ بنزین، دارو خانه گیاه پزشکی گنجی
تلفن: ۰۲۶-۴۴۵۲۵۸۰۶

آدرس کارخانه: اشتهاارد، شهرک صنعتی اشتهاارد، بلوار دکتر حسابی، سوسن ۲، پلاک ۳۸۸۲

www.ganjesabzalborz.ir

@_ganj_sabz



گنج سبز Ganj Sabz

شماره ثبت: ۴۴۲۵۳۵

شماره پروانه بهره‌برداری: ۳۵۳۵۳۱/۱/۱۰۰
شماره ثبت ماده کودی: ۲۷۰۵۵۴



کود Heavy Bor

مزایای استفاده از کود **HEAVY BOR** گنج سبز:

- ۱- محصولی ایده آل برای استفاده قبل از گلدهی با هدف افزایش تعداد گل و سبزی میوه
 - ۲- افزایش سایز و عیار قندی در میوه و محصولات گلخانه‌ای
 - ۳- کمک به کاهش اثرات تنش شوری و خشکی در گیاه
 - ۴- تقویت ساختمان سلولی و بافت لیفی برای مقابله با تنشهای زیستی و غیرزیستی
 - ۵- مقاومت در برابر بیماریها
 - ۶- جلوگیری از پوسیدگی و ترک خوردن میوه
- ترکیبات سازنده:** اوره، استات کلسیم، اسید بوریک
- احتیاط و هشدار:** دور از دسترس اطفال نگهداری شود. در جای خشک، خنک، دارای تهویه مناسب و دور از تابش مستقیم آفتاب نگهداری گردد.
- قبل از مصرف دستورالعمل استفاده به دقت مطالعه شود.

تجزیه ضمانت شده:

نیترژن کل (N)	کلسیم محلول (CaO)	بور محلول در آب
3 %	5 %	12 %

مقدار مصرف:

نوع محصول	محلول پاشی (کیلوگرم در هر ۱۰۰۰ لیتر آب)
گیاهان زراعی	۱ تا ۲
گیاهان باغی	۲ تا ۳

مقدار مصرف محصول طبق نظر متخصص کشاورزی انجام گیرد.



آدرس دفتر تهران: میدان انقلاب، خیابان جمالزاده جنوبی، سه راه کله‌هر، پلاک ۹۲ طبقه اول شمالی
تلفن: ۰۲۱-۶۵۸۵۶۹۸۲
آدرس دفتر فروش البرز: هشتگرد سه راهی تهراندشت، نرسیده به پمپ بنزین، داروخانه گیاهپزشکی گنجی
تلفن: ۰۲۶-۴۴۵۲۵۸۰۶
آدرس کارخانه: اشتهارد، شهرک صنعتی اشتهارد، بلوار دکتر حسابی، سوسن ۲، سنبل ۱، پلاک ۳۸۸۲

www.ganjesabzalborz.ir

[@ganj_sabz](https://www.instagram.com/ganj_sabz)



گنج سبز Ganj Sabz

شماره ثبت: ۴۴۲۵۳۵

شماره پروانه بهره‌برداری: ۳۵۳۵۳۱/۱/۱۰۰
شماره ثبت ماده کودی: ۴۱۷۶۷۱



کود کاپا پتاسیم کلسیم نیترات Kapa

کود کاپا گنج سبز حاوی سه عنصر پتاسیم، کلسیم و نیتروژن به فرم نیترات است. پتاسیم و کلسیم دو عنصری هستند که برای جذب در گیاه به شدت باهم رقابت می‌کنند اما کود کاپا به شکل ویژه‌ای فرموله شده تا جذب همزمان دو عنصر پتاسیم و کلسیم را انجام دهد. تمرکز اصلی این کود تامین پتاسیم مورد نیاز گیاهان در کنار رفع نیاز به کلسیم و نیتروژن است. عنصر پتاسیم به بهبود گلدهی و بهبود رنگ و طعم میوه‌ها و کلسیم به جلوگیری از ریزش میوه و گل کمک زیادی می‌کند. استفاده از این کود موجب افزایش بازار پسندی محصولات و افزایش راندمان و مدت زمان نگهداری در انبار، بخصوص در مورد میوه‌ها خواهد شد.

تجزیه ضمانت شده:

نیتروژن نیتراته (N-NH ₃)	پتاسیم محلول در آب (K ₂ O)	کلسیم محلول در آب (CaO)
14 %	31 %	10 %

مقدار مصرف:

نوع محصول	محلول پاشی (در هر ۱۰۰۰ لیتر آب)	کود آبیاری (کیلوگرم در هکتار)
گیاهان زراعی	۲ تا ۴ کیلوگرم	۱۵ تا ۳۰
گیاهان باغی	۳ تا ۵ کیلوگرم	۳۰ تا ۶۰
محصولات گلخانه‌ای	۲ تا ۳ کیلوگرم	۲۰ تا ۴۰

مقدار مصرف محصول طبق نظر متخصص کشاورزی انجام گیرد.



آدرس دفتر تهران: میدان انقلاب، خیابان جمالزاده جنوبی، سه راه کلهر، پلاک ۹۲ طبقه اول شمالی
تلفن: ۰۲۱-۶۵۸۵۶۹۸۲
آدرس دفتر فروش البرز: هشتگرد سه راهی تهراندشت، نرسیده به پمپ بنزین، داروخانه گیاهپزشکی گنجی
تلفن: ۰۲۶-۴۴۵۲۵۸۰۶
آدرس کارخانه: اشتهارد، شهرک صنعتی اشتهارد، بلوار دکتر حسابی، سوسن ۲، سنبل ۱، پلاک ۳۸۸۲

www.ganjesabzalborz.ir

@_ganj_sabz



گنج سبز Ganj Sabz

شماره ثبت: ۴۴۲۵۳۵

شماره پروانه بهره‌برداری: ۳۵۳۵۳۱/۱/۱۰۰



لوگان Logan

کود **لوگان** گنج سبز محصولی منحصر به فرد برای افزایش ریشه‌زایی در محصولات مختلف است که ترکیبی از سه عنصر مهم فسفر، روی و منگنز می‌باشد. این محصول برای بهبود گسترش سیستم ریشه گیاهان و در نتیجه افزایش جذب آب و مواد مغذی کاربرد دارد. یکی از ترکیبات سازنده مهم این کود آمینواسید می‌باشد که برای کاهش تنش‌های محیطی در فصل رشد بسیار مهم و ضروری است و می‌تواند به بهبود شرایط عمومی گیاه کمک کند. استفاده از این کود برای بذرمال تاثیر بسیار مثبتی بر بهبود جوانه‌زنی دارد و نرخ جوانه‌زنی بذور را افزایش خواهد داد.

تجزیه ضمانت شده:

آمینواسید آزاد	فسفر قابل استفاده	روی محلول	منگنز محلول
2 %	14 %	4 %	3 %

مقدار مصرف:

آبیاری غرقابی: ۵ تا ۲۰ لیتر در هکتار
آبیاری قطره‌ای: ۵ تا ۱۰ لیتر در هکتار
غوطه‌ور کردن قلمه و نشا: ۱ تا ۲ سی سی در لیتر

مقدار مصرف محصول طبق نظر متخصص کشاورزی انجام گیرد.



آدرس دفتر تهران: میدان انقلاب، خیابان جمالزاده جنوبی، سه راه کلهر، پلاک ۹۲ طبقه اول شمالی
تلفن: ۰۲۱-۶۵۸۵۶۹۸۲
آدرس دفتر فروش البرز: هشتگرد سه راهی تهراندشت، نرسیده به پمپ بنزین، داروخانه گیاهپزشکی گنجی
تلفن: ۰۲۶-۴۴۵۲۵۸۰۶
آدرس کارخانه: اشتهارد، شهرک صنعتی اشتهارد، بلوار دکتر حسابی، سوسن ۲، سنبل ۱، پلاک ۳۸۸۲

www.ganjesabzalborz.ir @ganj_sabz



گنج سبز Ganj Sabz

شماره ثبت: ۴۴۲۵۳۵

شماره پروانه بهره‌برداری: ۳۵۳۵۳۱/۱/۱۰۰



Magnesium
Sulphate

سولفات منیزیم

منیزیم یکی از عناصر ریزمغذی مهم برای گیاه می‌باشد که در فرآیندهای بسیار مهمی مثل سنتز کلروفیل، فعال کردن آنزیم‌های مهم، جابجایی فسفات در گیاه و ساخت روغن در گیاه نقش دارد. یکی از فرم‌های قابل جذب منیزیم برای گیاهان شکل سولفات می‌باشد. کود سولفات منیزیم گنج سبز با فرمولاسیون منحصر به فردی که دارد سبب جذب بهتر و بیشتر منیزیم به بافت گیاهی خواهد شد.

مزایای کود سولفات منیزیم گنج سبز:

- بهبود سبزی‌نگی گیاه
- افزایش میزان روغن در دانه‌های روغنی
- افزایش سطح پروتئین در غلات
- جبران کمبود گوگرد در مرحله اولیه رشد

تجزیه ضمانت شده:

PH محلول ۵٪

5 - 8

حداقل مقدار
سولفات بصورت
(S)

13%

حداقل مقدار منیزیم
محلول در آب بصورت
(MgO)

9.6%

مقدار مصرف:

کود آبیاری
(کیلوگرم در هکتار)

۵ تا ۱۰

محلول پاشی
(در هر ۱۰۰۰ لیتر آب)

۲ تا ۳ کیلوگرم

نوع محصول

توت فرنگی

سبزی و صیفی

کلزا

درختان میوه

۵ تا ۱۰

۱ تا ۲ کیلوگرم

۱۰ تا ۲۰

۲ تا ۵ کیلوگرم

۵ تا ۱۰

۲ تا ۳ کیلوگرم

مقدار مصرف محصول طبق نظر متخصص کشاورزی انجام گیرد.



آدرس دفتر تهران: میدان انقلاب، خیابان جمالزاده جنوبی، سه راه کلهر،

پلاک ۹۲ طبقه اول شمالی

آدرس دفتر فروش البرز: هشتگرد سه راهی تهراندشت، نرسیده به پمپ

بنزین، داروخانه گیاهپزشکی گنجی

آدرس کارخانه: اشتهاارد، شهرک صنعتی اشتهاارد، بلوار دکتر حسینی،

سوسن ۲، سنبل ۱، پلاک ۳۸۸۲

www.ganjesabzalborz.ir

_ganj_sabz



گنج سبز Ganj Sabz

شماره ثبت: ۴۴۲۵۳۵



Manganese
Sulphate

سولفات منگنز

کود سولفات منگنز **گنج سبز** با فرمول منحصراً به فرد و محلول در آب سبب افزایش فتوسنتز در گیاه، افزایش رشد و جوانه زنی (تشکیل پروتئینها و تقسیم سلولی)، افزایش مقاومت گیاه به بیماری‌ها (منگنز در ساخت دیواره سلولی و فعالیتهای آنزیمی گیاه موثر است) و بهبود جذب نیتروژن و افزایش رشد رویشی گیاه می‌گردد.

تجزیه ضمانت شده:

$MnSO_4 \cdot H_2O$

حداقل مقدار
منگنز محلول
(Mn)

98.1%

31.89%

مقدار مصرف:

مصرف خاکی
(کیلوگرم در هکتار)

۱۰ تا ۲۰ کیلوگرم

محلول پاشی
(در هر ۱۰۰ لیتر آب)

۱ تا ۲ کیلوگرم

نوع محصول

گیاهان زراعی

۵۰ تا ۱۵۰ گرم در نهال ۵-۱ سال

۲ تا ۳ کیلوگرم ۱۵۰ تا ۳۰۰ گرم در درختان ۵-۱۵ سال
۲۰ تا ۴۰ کیلو در هکتار برای آبیاری

مقدار مصرف محصول طبق نظر متخصص کشاورزی انجام گیرد.



آدرس دفتر تهران: میدان انقلاب، خیابان جمالزاده جنوبی، سه راه کلهر، پلاک ۹۲ طبقه اول شمالی

آدرس دفتر فروش البرز: هشتگرد سه راهی تهراندشت، نرسیده به پمپ بنزین، داروخانه گیاهپزشکی گنجی

آدرس کارخانه: اشتهاارد، شهرک صنعتی اشتهاارد، بلوار دکتر حسابی، سوسن ۲، سنبل ۱، پلاک ۳۸۸۲

www.ganjesabzalborz.ir

@_ganj_sabz



گنج سبز Ganj Sabz

شماره ثبت: ۴۴۲۵۳۵

شماره پروانه بهره‌برداری: ۳۵۳۵۳۱/۱/۱۰۰
شماره ثبت ماده کودی: ۴۱۷۶۷۱



کود پاک کلسیم پتاسیم نیترات+بر Paka

کود پاک گنج سبز حاوی سه عنصر کلسیم، پتاسیم و نیتروژن به فرم نیترات و بُر است که فرمولاسیون منحصر به فردی داشته و می‌تواند جذب دو عنصر کلسیم و پتاسیم را که برای جذب با یکدیگر رقابت می‌کنند بصورت متعادل و همزمان انجام دهد.

این کود می‌تواند نیاز گیاهان به عناصر یاد شده را برطرف کند و در انواع کشت‌های خاکی، هیدروپونیک و یا محصولات زراعی و باغی قابلیت مصرف دارد.

از مزایای استفاده از این کود می‌توان به جلوگیری از شکاف خوردن میوه‌ها در اثر کمبود کلسیم، جلوگیری از بروز عارضه پوسیدگی گلگاه گوجه فرنگی، جلوگیری از ریزش میوه و تنک شدن خوشه در پسته اشاره کرد.

تجزیه ضمانت شده:

نیتروژن نیتراته (N-NH ₃)	کلسیم محلول در آب (CaO)	پتاسیم محلول در آب (K ₂ O)	بر محلول در آب (B)
14 %	25 %	13 %	3 %

مقدار مصرف:

نوع محصول	محلول پاشی (در هر ۱۰۰۰ لیتر آب)	کود آبیاری (کیلوگرم در هکتار)
گیاهان زراعی	۲ تا ۴ کیلوگرم	۲۰ تا ۴۰
گیاهان باغی	۳ تا ۵ کیلوگرم	۴۰ تا ۶۰
محصولات گلخانه‌ای	۲ تا ۳ کیلوگرم	۲۰ تا ۴۰

مقدار مصرف محصول طبق نظر متخصص کشاورزی انجام گیرد.



آدرس دفتر تهران: میدان انقلاب، خیابان جمالزاده جنوبی، سه راه کلهر، پلاک ۹۲ طبقه اول شمالی
تلفن: ۰۲۱-۶۵۸۵۶۹۸۲

آدرس دفتر فروش البرز: هشتگرد سه راهی تهراندشت، نرسیده به پمپ بنزین، داروخانه گیاهپزشکی گنجی
تلفن: ۰۲۶-۴۴۵۲۵۸۰۶

آدرس کارخانه: اشتهاارد، شهرک صنعتی اشتهاارد، بلوار دکتر حسابی، سوسن ۲، سنبل ۱، پلاک ۳۸۸۲

www.ganjesabzalborz.ir

@ganj_sabz



گنج سبز Ganj Sabz

شماره ثبت: ۴۴۲۵۳۵

شماره پروانه بهره برداری: ۳۵۳۵۳۱/۱/۱۰۰



Potassium
Nitrate

نیتрат پتاسیم

ترکیب کودی نیترات پتاسیم گنج سبز حاوی دو عنصر مهم و
پرباربرد در کشاورزی یعنی نیتروژن به فرم نیترات و پتاسیم
است. این ترکیب کودی حلالیت بالایی در آب دارد و به سرعت
جذب گیاه می شود و به رشد رویشی و افزایش مقاومت گیاه
در برابر تنش های مختلف کمک می کند.
افزایش میزان قند در میوه از مزایای استفاده از کود نیترات
پتاسیم گنج سبز است.

تجزیه ضمانت شده:

حداقل پتاسیم
محلول در آب
(K₂O)
% 46

حداقل نیتروژن کل
(N-NH₃)
% 13

مقدار مصرف:

کود آبیاری
(کیلوگرم در هکتار)

۵ تا ۱۰

۲۰ تا ۴۰

۵ تا ۱۰

محلول پاشی
(در هر ۱۰۰۰ لیتر آب)

۲ تا ۳ کیلوگرم

۲ تا ۴ کیلوگرم

۲ تا ۳ کیلوگرم

نوع محصول

گیاهان زراعی

گیاهان باغی

سبزی و صیفی

مقدار مصرف محصول طبق نظر متخصص کشاورزی انجام گیرد.



آدرس دفتر تهران: میدان انقلاب، خیابان جمالزاده جنوبی، سه راه کلهر،
پلاک ۹۲ طبقه اول شمالی

آدرس دفتر فروش البرز: هشتگرد سه راهی تهراندشت، نرسیده به پمپ
بنزین، داروخانه گیاهپزشکی گنجی

آدرس کارخانه: اشتهارد، شهرک صنعتی اشتهارد، بلوار دکتر حسابی،
سوسن ۲، سنبل ۱، پلاک ۳۸۸۲

www.ganjesabzalborz.ir

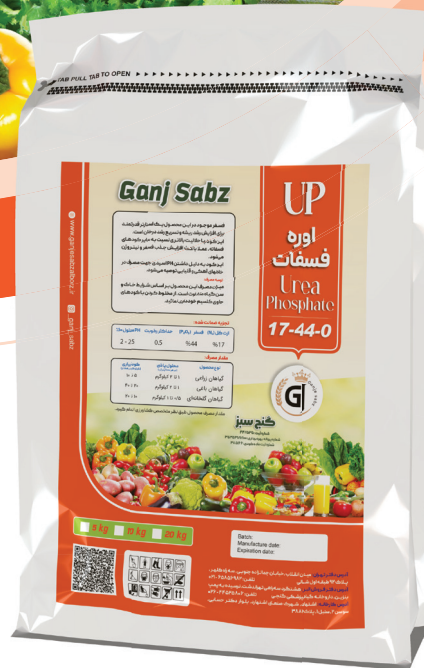
@_ganj_sabz



گنج سبز Ganj Sabz

شماره ثبت: ۴۴۲۵۳۵

شماره پروانه بهره‌برداری: ۳۵۳۵۳۱/۱/۱۰۰
شماره ثبت ماده کودی: ۳۸۵۱۶۶



اوره فسفات Urea Phosphate 17-44-0

فسفر موجود در این محصول یک استارتر قدرتمند برای افزایش رشد ریشه و تسریع رشد درختان است. این کود با حلالیت بالاتری نسبت به سایر کودهای فسفات، عملاً باعث افزایش جذب فسفر و نیتروژن می‌شود.

این کود به دلیل داشتن PH اسیدی جهت مصرف در خاکهای آهکی و قلیایی توصیه می‌شود.

توصیه مصرف:

میزان مصرف این محصول بر اساس شرایط خاک و سن گیاه متفاوت است. از مخلوط کردن با کودهای حاوی کلسیم خودداری نمایید.

تجزیه ضمانت شده:

ازت کل (N ₂) فسفر (P ₂ O ₅) حداکثر رطوبت PH محلول ۱۰٪				
۱۷٪	۴۴٪	۰.۵	۲.۵ - ۲	

مقدار مصرف:

نوع محصول	محلول پاشی (در هر ۱۰۰ لیتر آب)	کود آبیاری (کیلوگرم در هکتار)
گیاهان زراعی	۱ تا ۲ کیلوگرم	۵ تا ۱۰
گیاهان باغی	۱ تا ۲ کیلوگرم	۲۰ تا ۴۰
گیاهان گلخانه‌ای	۵٪ تا ۱ کیلوگرم	۱۰ تا ۲۰

مقدار مصرف محصول طبق نظر متخصص کشاورزی انجام گیرد.



آدرس دفتر تهران: میدان انقلاب، خیابان جمالزاده جنوبی، سه راه کلهر، پلاک ۹۲ طبقه اول شمالی
تلفن: ۰۲۱-۶۵۸۵۶۹۸۲
آدرس دفتر فروش البرز: هشتگرد سه راهی تهراندشت، نرسیده به پمپ بنزین، داروخانه گیاهپزشکی گنجی
تلفن: ۰۲۶-۴۴۵۲۵۸۰۶
آدرس کارخانه: اشتهاارد، شهرک صنعتی اشتهاارد، بلوار دکتر حسابی، سوسن ۲، سنبل ۱، پلاک ۳۸۸۲

www.ganjesabzalborz.ir

_ganj_sabz



گنج سبز Ganj Sabz

شماره ثبت: ۴۴۲۵۳۵



سولفات روی Zinc Sulphate

کود سولفات روی **گنج سبز** با فرمول منحصربه فرد و محلول در آب سبب افزایش رشد رویشی گیاه (ساخت آنزیمها و هورمونهای رشد مانند اکسین)، افزایش تشکیل گل و میوه (افزایش گرده زایی و تشکیل میوه)، افزایش مقاومت به تنش ها (سرما، خشکی، شوری و...)، افزایش کیفیت محصول (پر شدن بهتر دانه ها و افزایش اندازه و بهبود طعم میوه ها) و با افزایش جذب نیتروژن و فسفر در گیاه سبب توسعه رشد ریشه گیاهان می گردد.

تجزیه ضمانت شده:

گوگرد
محلول

%12

روی کل

%30

مقدار مصرف:

مصرف خاکی
(کیلوگرم در هکتار)

۲۰ کیلوگرم ۲۰ روز بعد
از کشت محصول

۱۰۰ تا ۲۰۰ گرم در نهال ۵-۱ سال

۲ تا ۳ کیلوگرم ۲۰۰ تا ۴۰۰ گرم در درختان ۵-۱۵ سال
۲۰ تا ۵۰ کیلو در هکتار برای آبیاری

محلول پاشی
(در هر ۱۰۰۰ لیتر آب)

۱ تا ۲ کیلوگرم

نوع محصول

گیاهان زراعی

گیاهان باغی

مقدار مصرف محصول طبق نظر متخصص کشاورزی انجام گیرد.



آدرس دفتر تهران: میدان انقلاب، خیابان جمالزاده جنوبی، سه راه کلهر،
پلاک ۹۲ طبقه اول شمالی
تلفن: ۰۲۱-۶۵۸۵۶۹۸۲
آدرس دفتر فروش البرز: هشتگرد سه راهی تهراندشت، نرسیده به پمپ
بنزین، داروخانه گیاهپزشکی گنجی
تلفن: ۰۲۶-۴۴۵۲۵۸۰۶
آدرس کارخانه: اشتهاارد، شهرک صنعتی اشتهاارد، بلوار دکتر حسابی،
سوسن ۲، سنبل ۱، پلاک ۳۸۸۲

www.ganjesabzalborz.ir

@_ganj_sabz



گنج سبز Ganj Sabz

شماره ثبت: ۴۴۲۵۳۵

شماره پروانه بهره‌برداری: ۱۰۰/۱/۶۲۲۸۶۰
شماره ثبت ماده کودی: ۶۰۷۶۳



کود 5-5-5

کود 5-5-5 گنج سبز که با وجود نیتروژن، فسفر و پتاسیم نیاز غذایی گیاه را برطرف نموده و قابل توصیه برای محصولات زراعی و باغبانی می‌باشد و شامل مزایای زیر می‌باشد:

به دلیل داشتن نیتروژن ۵ درصد، در رشد رویشی گیاه موثر می‌باشد.

به دلیل داشتن پتاسیم ۵ درصد، برای سبزی‌نگی گیاه مناسب است.

فسفر موجود در کود، در ریشه‌زایی و میوه دهی موثر است.

بدلیل داشتن هیومات پتاسیم و هیومیک اسید در راندمان محصول بسیار موثر است.

سیلیسیم برای جلوگیری از ورس و بادزدگی برنج و گندم موثر است.

موثر در افزایش عملکرد محصولات باغی و زراعی می‌باشد.

افزایش مقاومت گیاه در برابر تنش‌های محیطی از جمله تنش سرما، شوری، خشکی و ...

موثر در اصلاح خاک و کاهش شوری خاک به دلیل داشتن عنصر گوگرد.

ترکیبات سازنده: اوره، سوپر فسفات تریپل، دی آمونیوم فسفات، سولفات پتاسیم

احتیاط و هشدار: دور از دسترس اطفال نگهداری شود و قبل از استفاده از کود، دستورالعمل استفاده به دقت مطالعه شود.

دستور العمل استفاده:

۲۰۰ تا ۲۵۰ کیلوگرم مصرف خاکی با نظر کارشناس
جهاد کشاورزی و گیاه پزشک منطقه



تجزیه ضمانت شده

نیتروژن کل (N)	فسفر قابل جذب (P_2O_5)	پتاسیم محلول در آب (K_2O)	سیلیسیم محلول در آب (SiO_2)	هیومیک اسید	هیومات پتاسیم	آهن کلاته (Fe)
۵٪	۵٪	۵٪	۳٪	۲٪	۵٪	۱٪



آدرس دفتر تهران: میدان انقلاب، خیابان جمالزاده جنوبی، سه راه کله‌هر، پلاک ۹۲ طبقه اول شمالی
تلفن: ۰۲۱-۶۵۸۵۶۹۸۲

آدرس دفتر فروش البرز: هشتگرد سه راهی تهران‌دشت، نرسیده به پمپ بنزین، داروخانه گیاهپزشکی گنجی
تلفن: ۰۲۶-۴۴۵۲۵۸۰۶

آدرس کارخانه: اشتهارد، شهرک صنعتی اشتهارد، بلوار دکتر حسابی، سوسن ۲، سنبلی ۱، پلاک ۳۸۸۲

www.ganjesabzalborz.ir

_ganj_sabz



گنج سبز Ganj Sabz

شماره ثبت: ۴۴۲۵۳۵



محافظ تنه

محافظت عالی از تنه درختان با غلظت و ماندگاری بالا



فواید مصرف محافظ تنه گنج سبز

مقاومت عالی تنه و شاخه درختان در برابر سرما، آفتاب سوختگی و سایر تنش های محیطی
قابلیت اختلاط با انواع حشره کش ها و قارچ کش ها
محافظت درختان در برابر ترک خوردگی، آفتاب سوختگی، و بیماری های قارچی و باکتریایی
جلوگیری از خسارت آفات و زمستان گذرانی حشرات در روی تنه درختان
روش و میزان مصرف: محافظ تنه گنج سبز را کاملا به هم زده تا به صورت یکنواخت در آید. در صورت نیاز، جهت رقیق کردن از کمی الکل یا آب استفاده کرده و محل مورد نظر را با قلم مو یا کاردک به صورت کامل پوشش دهید.



آدرس دفتر تهران: میدان انقلاب، خیابان جمالزاده جنوبی، سه راه کلهر، پلاک ۹۲ طبقه اول شمالی
تلفن: ۰۲۱-۶۵۸۵۶۹۸۲
آدرس دفتر فروش البرز: هشتگرد سه راهی تهراندشت، نرسیده به پمپ بنزین، داروخانه گیاهپزشکی گنجی
تلفن: ۰۲۶-۴۴۵۲۵۸۰۶
آدرس کارخانه: اشتهارد، شهرک صنعتی اشتهارد، بلوار دکتر حسابی، سوسن ۲، سنبل ۱، پلاک ۳۸۸۲

www.ganjesabzalborz.ir

@_ganj_sabz