



Cultifort
Grow natural. Grow better.

CATALOG

FERTILIZER



پیشگامان صنعت و بازر
Pishgaman Sanat Va Bazr Co.

2025-1403



پیشگامان صنعت و بذر
Pishgaman Sanat Va Bazr Co.

شرکت پیشگامان صنعت و بذر با بیش از سه دهه فعالیت در حوزه کشاورزی و با بهره گیری از متخصصین و کارشناسان مجرب همواره خدمت همکاران و کشاورزان عزیز بوده است. این شرکت با همکاری معتبرترین و برترین کمپانی های تولید کننده بذور اصلاح شده موفق به معرفی ارقام با کیفیت هیبرید و استاندارد سبزیجات، صیفی جات، دانه های روغنی و علوفه ای شده و در سال های اخیر نقش بسزایی در پیشبرد اهداف کشاورزی کشور عزیزمان داشته است. شایان ذکر است این شرکت با هدف خلاقیت و نوآوری و همینطور تعامل بیشتر با کشاورزان و به منظور ارایه متد های نوین و تخصصی تغذیه گیاهان از سال ۱۳۹۵ با ایجاد همکاری با معتبرترین کمپانی های تولید کننده کودهای شیمیایی و بیولوژیک دنیا در عرصه واردات این محصولات نیز حضور به عمل آورده و هم اکنون با واردات بخش قابل توجهی از کودهای میکرو و ماکرو المنت گام موثری در تامین سبد غذایی سالم و با کیفیت برداشته است. رویکرد ما ایجاد و عرضه پایدار انواع بذور با کیفیت بالا و عالی و منابع تغذیه ای مناسب برای طیف گسترده ای از مشتریان در کشور عزیزمان می باشد.

Email: pishgamanbazr@yahoo.com

Instagram: [pishgamansanatvabazr](https://www.instagram.com/pishgamansanatvabazr)

Phone: 026 3400 3400 - 026 3400 4000

www.pishgamanbazr.com

فهرست Index

4- NPK

۴- کود های گروه ان پی کا

6- FERROFORT

۶- فروفورت

7- CULTIFORT NITROGENO

۷- کالتیفورت نیتروژنو

8- MICROVITAL- L

۸- میکروویتال - ال

9- CULTIFORT DESAL

۹- کالتیفورت دسال

10- CULTISOL

۱۰- کالتیسول

CULTIFORT

کودهای کالتیفورت اسپانیا

کودهای گروه ان پی کا NPK



سولفات پتاسیم	۲۰-۲۰-۲۰	محتویات	
		عناصر	
-	٪۲۰	N	نیتروژن
-	٪۲۰	P ₂ O ₅	فسفر
٪۵۰	٪۲۰	K ₂ O	پتاسیم
٪۱	٪۱	MgO	منیزیم
-	٪۰/۰۲	Fe	آهن
-	٪۰/۰۰۲	Cu	مس
-	٪۰/۰۱	Mn	منگنز
-	٪۰/۰۰۲	Zn	روی
٪۲/۵	-	CaO	کلسیم
٪۱۷/۵	-	S	گوگرد
۱۰	۱۰	کیلوگرم	بسته بندی

بصورت کلات شده با عامل EDTA



CULTIFORT

CULTIFORT

کودهای کالتیفورت اسپانیا

کودهای گروه ان پی کا NPK



محتویات			عناصر	
۱۲-۱۲-۳۶	۱۵-۵-۳۰	۱۰-۴۵-۱۰		
% ۱۲	% ۱۵	% ۱۰	N	نیتروژن کل
% ۱۲	% ۵	% ۴۵	P ₂ O ₅	فسفر قابل استفاده
% ۳۶	% ۳۰	% ۱۰	K ₂ O	پتاسیم محلول در آب
% ۱	% ۱	% ۱	MgO	منیزیم محلول
% ۰/۰۴	% ۰/۰۴	% ۰/۰۴	EDTA	آهن کلاته با
% ۰/۰۰۲	% ۰/۰۰۲	% ۰/۰۰۲	EDTA	مس کلاته با
% ۰/۰۰۲	% ۰/۰۰۲	% ۰/۰۰۲	EDTA	منگنز کلاته با
% ۰/۰۰۲	% ۰/۰۰۲	% ۰/۰۰۲	EDTA	روی کلاته با
۱۰	۱۰	۱۰	کیلوگرم	بسته بندی

بصورت کلات شده با عامل EDTA

- کالتیفورت محلول با محتوای فسفر و پتاسیم بالا برای ریشه‌زنی گیاهان باغبانی، اولین جوانه‌های مرکبات، گلدهی درختان میوه و غیره مناسب است.
- کالتیفورت محلول با محتوای نیتروژن بالا برای رشد گیاه و گسترش شاخه‌ها مناسب است.
- کالتیفورت محلول با محتوای یکسان نیتروژن و پتاسیم برای رشد میوه مناسب است.
- کالتیفورت محلول با محتوای پتاسیم زیاد برای رسیدن میوه مناسب است.
- دوز مصرف : ۲-۵ کیلوگرم در هکتار



CULTIFORT

FERROFORT

فروفرورت

ORGANIC



محتویات	درصد وزنی
آهن محلول در آب کلات شده با EDDHA	۶
ایزومر اورتو اورتو	۴/۸

دوز مصرف			
محبول پاشی	انگور	محصولات باغبانی	مرکبات ، میوه های هسته دار میوه های دانه دار
۱۰۰ گرم در هکتار	گیاهانی که به تازگی کشت شده : ۳-۵ گرم / گیاه در زمان تولید کامل : ۵-۱۰ گرم / گیاه	در هر دوره کوددهی : ۵-۱۰ گرم / متر مربع	گیاهانی که به تازگی کشت شده : ۳-۵ گرم / گیاه شروع تولید : ۱۵ تا ۲۵ گرم / گیاه میوه توسعه یافته : ۵۰ تا ۱۰۰ گرم / گیاه میانگین سبزی میوه : ۲۵-۵۰ گرم / گیاه

کود آهن کلات میکروگرانول

1Kg

- تأمین کننده آهن مورد نیاز گیاه از طریق جذب ریشه
- به فرم میکروگرانول با حلالیت کامل در آب
- کود پودری میکرو گرانول محلول در آب به رنگ قرمز

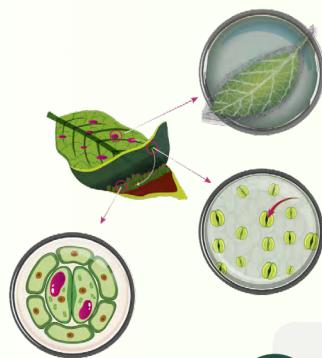
CULTIFORT

CULTIFORT NITROGENO

کالتیفورت نیتروژنو

ترکیب فرمهای نیتروژن معدنی

محتویات		درصد وزنی	گرم در لیتر
نیتروژن کل	N	۳۲	۴۲۲
نیتروژن به فرم نیترات		۷/۹۵	۱۰۵
نیتروژن به فرم آمونیوم		۷/۹۵	۱۰۵
نیتروژن به فرم اوره		۱۶/۱	۲۱۲



1Lit

- حاوی نیتروژن به همه فرم های نیتروژن معدنی
- تأمین کننده نیتروژن مورد نیاز گیاه در طول دوره رشد
- تحریک کننده رشد و توسعه پیکره گیاه
- کود مایع نیتروژن محلول در آب بی رنگ
- دوز مصرف : ۲۰۰ - ۳۰۰ سی سی در ۱۰۰ لیتر به صورت محلول پاشی



CULTIFORT

MICROVITAL- L

میکروویتال - ال

ORGANIC



محتویات	درصد وزنی	گرم در لیتر
منیزیم	MgO	۲۵
آهن	Fe	۲۵
منگنز	Mn	۰/۴
روی	Zn	۱/۲
بور	B	۰/۶
کربن آلی	OC	۱۸۸

ریزمغذی کاملاً محلول در آب

- حاوی عناصر ریزمغذی مورد نیاز گیاه
- حاوی عنصر منیزیم ترکیب شده با ماکرومولکول فلاونوئید
- بهبود دهنده خواص بیولوژیکی و شیمیایی خاک و افزایش جذب عناصر موجود در خاک
- تسهیل کننده جوانه زنی بذر، توسعه دهنده سیستم ریشه و افزایش فعالیت های متابولیکی گیاه
- کود مایع آلی محلول در آب به رنگ قهوه ای تیره
- دوز مصرف: ۵ تا ۱۰ لیتر در هکتار

5 Lit

1 Lit





محتویات		درصد وزنی	گرم در لیتر
کلسیم محلول	CaO	۱۱	۱۵۴
اسیدهای آلی	-	۳۳/۸	۴۷۳

دوز مصرف

بر اساس هدایت الکتریکی خاک (EC)

در صورتیکه $EC < 2$ dS/m	در صورتیکه $2 < EC < 4$ dS/m	در صورتیکه $EC > 4$ dS/m	در صورتیکه $EC = 3-4$ dS/m
۲۰ لیتر در هکتار	۲۰ لیتر در هکتار	۲۰ لیتر در هکتار	۲۰ لیتر در هکتار



5 Lit

- حاوی اسیدهای لیگنوسولفونیک، پلی فنولها و اسیدهای پلی کربوکسیلیک

- به عنوان عوامل کلات کننده عنصر کلسیم

- جایگزینی ایده آل عنصر کلسیم با سدیم (عامل شوری خاک) و کاهش قابل توجه شوری در خاک

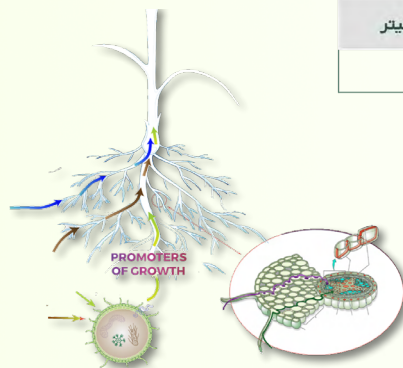
- تسهیل جذب عناصر غذایی موجود در خاک توسط ریشه گیاه،

- برطرف کننده علائم کمبود کلسیم در گیاه

- کود مایع کلسیم محلول در آب به رنگ قهوه ای تیره

CULTISOL

کالتیسول



محتویات	درصد وزنی	گرم در لیتر
پتاسیم محلول در آب	۱۰	۱۱۰
K2O		

ضد عفونی کننده خاک بر پایه اسیدهای آلی

5 Lit

- کاهش دهنده فعالیت پاتوژن های بیماری زای خاکری به دلیل وجود اسیدهای
- کربوکسیلیک با منشاء طبیعی و توانایی اکسیداسیون بالا
- توانایی محلول سازی عناصر غذایی موجود در خاک و افزایش جذب آنها توسط گیاه
- ممانعت کننده از رسوب عناصر غذایی در خاک
- تأمین کننده اکسیژن مورد نیاز گیاه در خاک و ایجاد تحریک رشد در گیاه
- کود مایع پتاسیم محلول در آب بی رنگ
- دوز مصرف : ۱۰-۲۰ لیتر در هکتار



CULTIFORT



Cultifort

این شرکت در سال ۱۹۸۱ توسط رافائل سندرا تاسیس شد و یک گروه تجاری با ۳۵ سال سابقه است که به تولید و بازاریابی محصولات برای تغذیه گیاه اختصاص دارد و سنت نوآورانه خود را حفظ کرده، آخرین فرمول را توسعه داده و شبکه توزیع خود را گسترش داده است. با تقریباً چهار دهه کار بخشی از یک گروه تجاری جامد و حلال متخصص در بخش کشاورزی است که بیش از صد توزیع کننده در سطح ملی و بین المللی دارد و در چهار قاره حضور دارد. راز موفقیت کالتیفورت مشارکت مستقیم و تعهد آن به کشاورز برای ارائه یک درمان شخصی برای محصولات، نیازها و شرایط خود و همچنین نظارت مداوم است و در حال حاضر دارای یک تیم عالی از متخصصان است و در حال گسترش بین المللی به بازارهای باز در خارج از کشور است و راه حل های خود را با محصولات بومی تطبیق می دهد.

کالتیفورت در تحقیق، فرمولاسیون، ساخت و بازاریابی محصولاتی با پیشرفت تکنولوژیکی بالا که برای برآوردن نیازهای تغذیه ای گیاه طراحی شده اند، تخصص دارد و دارای گواهینامه بین المللی ISO ۹۰۰۱ در تولید محصولات خود می باشد. این شرکت مالک ۳۰۰ هکتار از مناطق کشاورزی در آب و هوای مختلف است که زمینه آزمایش محصولات را تشکیل می دهد. این مزارع صرفاً با محصولات کالتیفورت درمان می شوند و محصولاتی با کیفیت فوق العاده با گواهی GLOBAL GAP به دست می آورند.



Cultifort
Grow natural. Grow better.



Pishgaman Sanat Va Bazr co.

Email: pishgamanbazz@yahoo.com

Instagram: [pishgamansanatvabazr](https://www.instagram.com/pishgamansanatvabazr)

Phone: +98 26 3400 3400 +98 26 3400 4000

www.pishgamanbazz.com

پیشگامان صنعت و بذر
کاتالوگ محصولات کالتیفورت اسپانیا