



نوع و میزان مصرف		نوع کود	نام کود	مرحله
کود آبیاری	محلول پاشی			
۱۰ تا ۲۰ کیلوگرم در هکتار	-----	عناصر پر مصرف + ریز مغذی	۱۰-۵۰-۱۰	پس از استقرار نشاء (آبیاری اول)
۱ تا ۳ کیلوگرم در هکتار	-----	مواد آلی + نیتروژن + پتاسیم	بلک ایگل (هیومیک اسید پودری)	
۵ تا ۱۰ لیتر در هکتار	-----	هیومیک اسید + فولویک اسید + پتاسیم	هیومی توپیا (هیومیک اسید مایع)	
-----	۱ تا ۳ کیلوگرم در هکتار	عناصر پر مصرف + ریز مغذی	اسپشیاال ۱۵-۴۵-۵	
-----	۱ تا ۱/۵ لیتر در هکتار	آمینو اسید + نیتروژن ارگانیک	آمینو پلکس ۲۴ (آمینو اسید مایع)	
-----	۳۰۰ تا ۶۰۰ گرم در هکتار	آمینو اسید + نیتروژن	آمینو پلکس ۷۰ (آمینو اسید پودری)	
۱ تا ۲ لیتر در هکتار	۱ لیتر در هکتار	نیتروژن + فسفر محلول + پتاسیم + اسید آمینه آزاد	پرو روت (ترکیب محرک رشد ریشه)	
-----	۲۵۰ تا ۵۰۰ سی سی در هکتار	(آمینو اسید مایع + ATCA)	گلدن ایگل (ترکیب محرک رشد)	
-----	۱ تا ۳ کیلوگرم در هکتار	عناصر پر مصرف + ریز مغذی	اسپشیاال ۱۷-۱۷-۱۷	
-----	۲ تا ۳ کیلوگرم در هکتار	عناصر پر مصرف + ریز مغذی	۱۰-۱۰-۲۹	
۵ تا ۱۰ لیتر در هکتار	-----	نیتروژن + پتاسیم + کربن آلی	آرگو پلکس (کود آلی غنی شده با محرک رشدی و ویتامین)	
۱۰ تا ۲۰ کیلوگرم در هکتار	-----	عناصر پر مصرف + ریز مغذی	۲۰-۲۰-۲۰	
۱ تا ۳ لیتر در هکتار	۰/۵ تا ۱ لیتر در هکتار	نیتروژن + آمینو اسید آزاد + ماده آلی + کربوکسیلیک اسید + فولویک اسید	پرو شوک (ترکیب موثر بر تنش های محیطی)	



نوع و میزان مصرف		نوع کود	نام کود	مرحله
کود آبیاری	محلول پاشی			
۱۰ تا ۲۰ کیلوگرم در هکتار	-----	عناصر پر مصرف + ریز مغذی	۲۹-۱۰-۱۰	مراحل اولیه رشد
۱ تا ۳ کیلوگرم در هکتار	-----	مواد آلی + نیتروژن + پتاسیم	بلک ایگل (هیومیک اسید پودری)	
۵ تا ۱۰ لیتر در هکتار	-----	هیومیک اسید + فولویک اسید + پتاسیم	هیومی توپیا (هیومیک اسید مایع)	
-----	۳۰۰ تا ۶۰۰ گرم در هکتار	آمینو اسید + نیتروژن	آمینو پلکس ۷۰ (آمینو اسید پودری)	
-----	۱ تا ۳ کیلوگرم در هکتار	عناصر پر مصرف + ریز مغذی	اسپیشال ۱۰-۱۰-۲۶	
-----	۱ تا ۱/۵ لیتر در هکتار	کلسیم مایع غنی شده	کلسیم	
-----	۱ تا ۲ کیلوگرم در هکتار	کلسیم بصورت کربوکسیلیک + بُر	کلسی بُر	
۱۰ تا ۲۰ کیلوگرم در هکتار	-----	نیتروژن + کلسیم + منیزیم	تراپلکس کلسی ماگ (نیترات کلسیم + منیزیم)	
۱۰ تا ۲۰ کیلوگرم در هکتار	-----	نیترات کلسیم	CN (نیترات کلسیم)	



نوع و میزان مصرف		نوع کود	نام کود	مرحله
کود آبیاری	محلول پاشی			
۴ تا ۵ لیتر در هکتار	۲ تا ۳ لیتر در هکتار	تامین پتاسم و فسفر بصورت فسفیت	پی کی (فسفر + پتاسیم)	قبل از گلدهی
۱۰ تا ۲۰ کیلوگرم در هکتار	-----	فسفر محلول + پتاسیم	تراپلکس MKP (مونو پتاسیم فسفات)	
۰/۵ تا ۱/۵ کیلوگرم در هکتار	۳۰۰ تا ۶۰۰ گرم در هکتار	آمینو اسید + نیتروژن	آمینو پلکس ۷۰ (آمینو اسید پودری)	
-----	۱ تا ۱/۵ لیتر در هکتار	آمینو اسید + نیتروژن ارگانیک	آمینو پلکس ۲۴ (آمینو اسید مایع)	
-----	۱ تا ۲ کیلوگرم در هکتار	آهن + روی + منگنز + سایر ریز مغذی ها بصورت کلات EDTA	میکرو	
۵ تا ۱۵ کیلوگرم در هکتار	۰/۵ تا ۱ کیلوگرم در هکتار	عناصر پر مصرف ۶۱-۰-۱۲	کراپ پیست (کود ژله ای)	

نوع و میزان مصرف		نوع کود	نام کود	مرحله
کود آبیاری	محلول پاشی			
-----	۲۵۰ سی سی در هکتار	نیتروژن + آمینو اسید آزاد + مواد آلی)	کلاستر (آمینو اسید + مواد آلی)	تبدیل گل به میوه
-----	۱ تا ۱/۵ لیتر در هکتار	نیتروژن + فسفر + ریز مغذی بر پایه فسفیت	مولتی	
-----	۱ تا ۱/۵ لیتر در هکتار	آمینو اسید + نیتروژن ارگانیک	آمینو پلکس ۲۴ (آمینو اسید مایع)	
۰/۵ تا ۱/۵ کیلوگرم در هکتار	۳۰۰ تا ۶۰۰ گرم در هکتار	آمینو اسید + نیتروژن	آمینو پلکس ۷۰ (آمینو اسید پودری)	



نوع و میزان مصرف		نوع کود	نام کود	مرحله
کود آبیاری	محلول پاشی			
-----	۱ تا ۱/۵ لیتر در هکتار	کلسیم مایع غنی شده	کلسیم	درشت شدن میوه (مرحله نغزودی شدن میوه)
۱۰ تا ۲۰ کیلوگرم در هکتار	-----	عناصر پر مصرف + ریز مغذی	۱۲-۱۲-۳۶	
-----	۱ تا ۳ کیلوگرم در هکتار	عناصر پر مصرف + ریز مغذی	اسپشیاال ۳۰-۵-۵	
-----	۱ تا ۱/۵ لیتر در هکتار	آمینو اسید + نیتروژن ارگانیک	آمینو پلکس ۲۴ (آمینو اسید مایع)	

نوع و میزان مصرف		نوع کود	نام کود	مرحله
کود آبیاری	محلول پاشی			
۵ تا ۱۵ کیلوگرم در هکتار	-----	عناصر پر مصرف ۶۱-۰-۱۲	کراپ پیست (کود زله ای)	درشت شدن میوه (مرحله شیشه ای شدن با رنگ گرفتن)
-----	۱ تا ۳ کیلوگرم در هکتار	پتاسیم + فسفر محلول	بوستر (میکروگرانول پتاسیم)	
۱۰ تا ۲۰ کیلوگرم در هکتار	-----	نیترات پتاسیم + گوگرد	NOP	
۱۰ تا ۲۰ کیلوگرم در هکتار	۲ تا ۳ کیلوگرم در هکتار	(پتاسیم + گوگرد)	SOP (سولوپتاس)	



- 🍅 مقادیر توصیه شده بسته به سن گیاه، زمان مصرف، وضعیت خاک، شدت کمبود، و میزان عملکرد متغیر بوده و برای اثربخشی بالاتر و حصول بهترین نتیجه، توصیه می گردد قبل از مصرف، انجام آزمایش آب، خاک و گیاه صورت گیرد.
- 🍅 محلول پاشی بایستی در هوای آرام، صبح زود یا هنگام غروب انجام گیرد تا بیشترین کارایی را داشته باشد.
- 🍅 در صورت نیاز به اختلاط با سایر کودها و سموم، ابتدا در سطح کوچک آزمایش شود.

تهیه شده در بخش فنی شرکت آدنا دشت

تابستان ۱۴۰۱