

قارچکش‌های تصویب (ثبت) شده از سال ۱۳۸۶ تا شهریورماه ۹۷

| تاریخ ثبت | دوز مصرف | کارنس | محصول | بیماری | شرکت | فرمولاسیون | درصد | نام تجاری | نام عمومی | |
|-----------|---|-------------------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------|------------|--------|---------------|--|---|
| ۹۲/۳/۲۷ | ۰/۵ لیتر در هکتار | ۴۲ روز | گندم | بیماری فوزاریمی سنبله | ب آ اس اف | SC | ٪۴۹/۷ | رکس دو | اپوکسی کونازول+ تیوفانات متیل | ۱ |
| ۹۶/۶/۲۷ | ۰/۵ لیتر در هکتار | ۴۲ روز | گندم | زنگ رزد | ب آ اس اف | SC | ٪۴۹/۷ | رکس دو | اپوکسی کونازول+ تیوفانات متیل | |
| ۸۸/۹/۳۰ | مزرعه: یک لیتر در هکتار گلخانه: ۰/۷۵ در هزار | خیار: ۲ روز گوجه فرنگی: ۲ روز | جالیز- مزرعه. گلخانه | سفیدک پودری | سینجنتا | SC | ٪۳۲/۵ | ارتیواتاپ | آزوکسی استروبین+ دیفنو کونازول | ۲ |
| ۹۲/۸/۲۷ | ۰/۷۵ لیتر در هکتار | ۳۵ روز | گندم | زنگ زرد | سینجنتا | SC | ٪۲۸ | آمیستاراکسترا | آزوکسی استروبین+ سیپرو کونازول | ۳ |
| ۹۲/۸/۲۷ | ۰/۶ لیتر در هکتار | ۳۰ روز | گندم | زنگ زرد | بایراگ | SC | ٪۴۶ | فالکن | اسپیروکسامین+ تبو کونازول+ تریادیمنول | ۴ |
| ۹۴/۳/۲۵ | ۰/۷-۰/۸ لیتر در هکتار | ۳۰ روز | گندم | فوزاریوم سنبله | بایراگ | SC | ٪۴۶ | فالکن | اسپیروکسامین+ تبو کونازول+ تریادیمنول | |
| ۹۴/۶/۲۳ | ۳ کیلو در هکتار | ۵ روز | خیار | سفیدک داخلی | اگریا | WP | ٪۴۳/۹۵ | کوپروسیت سی | اکسی کلرور مس+ سیمو کسانیل | ۵ |

| | | | | | | | | | | |
|-------------|----------------------------------|--------|-------------------------|--|----------------------|----|-----|----------|-------------------|---|
| ۹۱/۶/۲۰ | ۱ در هزار | ۱۵ روز | درختان میوه دانه دار | آتشک | نوردوکس آ.اس نروژ | WG | %۷۵ | نوردوکس | اکسید مس | ۶ |
| ۹۰/۴/۱۳ | ۲/۵ در هزار | ۱۵ روز | هلو | پیچیدگی برگ | نوردوکس آ.اس نروژ | WG | %۷۵ | نوردوکس | اکسید مس | |
| ۹۴/۷/۶ | ۱ کیلوگرم در هکتار | ۱۵ روز | سیب زمینی | سفیدک داخلی | نوردوکس آ.اس نروژ | WG | %۷۵ | نوردوکس | اکسید مس | |
| ۹۶/۴/۱۹ | ۱۳۰ گرم برای یکصد کیلوگرم بذر | ----- | برنج | پوسیدگی طوقه و ریشه برنج | نوردوکس آ.اس نروژ | WG | %۷۵ | نوردوکس | اکسید مس | |
| ۸۶/۱۰/۱۰ | %۲ وزن غده | ----- | سیب زمینی | شانکر ریزو کتونایی ساقه و شوره سیاه غده | بایر آگ | WP | %۵۰ | رورال | ایپرودیون | ۷ |
| ۹۶/۳/۱ | ۱/۲۵ لیتر در هکتار | ۱۴ روز | برنج | بلاست | نیپون نوهیاکو | EC | %۴۰ | فوجی وان | ایزوپروتیولون | ۸ |
| ۹۲/۴/۱۷ | ۰/۷۵-۰/۵ کیلو در هکتار | ۱ روز | خیار | سفیدک پودری | نیپون سودا | WP | %۴۰ | بلیکوت | ایمنو کتادین تریس | ۹ |
| ۹۳/۳/۱۲ | ۷۵۰ گرم در هکتار | ۷ روز | سیبزمینی | لکه موجی (آلترناریا) | نیپون سودا | WP | %۴۰ | بلیکوت | ایمنو کتادین تریس | |
| ۱۸/۲۴ ۹۵ | ۰/۷۵ در هزار | ۷ روز | انگور | سفیدک پودری | نیپون سودا | WP | %۴۰ | بلیکوت | ایمنو کتادین تریس | |

| | | | | | | | | | | |
|----------|---|-------|-------------------------|-----------------|---------------------|----|-----|-------------|---------------------------|----|
| ۹۳/۱۲/۴ | ۱۰ در هزار دو مرحله | ۷ روز | زردآلو | بیماری غربالی | سبزآور پردیس | SC | %۱۸ | میشو بردوکس | بردو | ۱۰ |
| ۹۴/۱۰/۷ | ۲ درصد محلولپاشی توام با پانسمن شانکر با بردو کیمیا ۸ درصد | ۷ روز | درخت سیب | شانکر سیتوسپرای | کاوش کیمیا کرمان | SC | %۱۸ | بردو کیمیا | بردو | ۱۱ |
| ۹۶/۱۱/۱۶ | ۱۰ در هزار | ۷ روز | زردآلو | غربالی | البرز بهسم | SC | %۱۸ | بردو بهسم | بردو | ۱۲ |
| ۹۶/۲/۲۵ | ۸ در هزار در مرحله جوانه و ۵ در هزار در مرحله ۵ درصد، ۵۰ درصد و ۱۰۰ درصد گل | ۷ روز | درختان میوه دانه دار | آتشک | سبزآور نگین فلات | SC | %۱۸ | بردو سیف | بردو | ۱۳ |
| ۹۶/۳/۱ | ۸-۵ در هزار در زمان ریزش برگها در پاییز و تورم جوانهها در بهار | ۷ روز | هلو | پیچیدگی برگ | سمیران | SC | %۲۰ | بردو سمیران | بردو | ۱۴ |
| ۹۷/۳/۲۸ | ۵ در هزار | ۷ روز | گوجه فرنگی | سفیدک کرکی | باغبان تاک | SC | %۱۸ | بردو فیکس | بردو فیکس | ۱۵ |
| ۸۹/۹/۲۹ | ۰/۷ در هزار مناطق خشک، ۱ در هزار مناطق مرطوب | ۷ روز | هلو- شلیل | سفیدک سطحی | ب آ اس اف | WG | %۳۸ | بلیس | بوسکالید+ پیراکلوآستروبین | ۱۶ |

| | | | | | | | | | | |
|----------|--|-------|------------------|--------------------|--------------|----|-------|----------|----------------------------|----|
| ۹۴/۱۲/۱۰ | ۰/۵ کیلوگرم در هکتار | ۳ روز | پودری گوجه فرنگی | آلترناریا | ب آ اس اف | WG | ٪۳۳/۴ | سیگنوم | بوسکالید+ پیراکلوستروبین | ۱۷ |
| ۹۵/۳/۱۷ | ۰/۵ کیلوگرم در هکتار | ۳ روز | سیب زمینی | آلترناریا | ب آ اس اف | WG | ٪۳۳/۴ | سیگنوم | بوسکالید+ پیراکلوستروبین | |
| ۸۹/۹/۲۹ | ۰/۵ در هزار | ۷ روز | هلو- شلیل | سفیدک پودری | ب آ اس اف | SC | ٪۳۰ | کولیس | بوسکالید+ کرزوکسیم متیل | ۱۸ |
| ۹۶/۹/۱۳ | ۰/۴ در هزار | | خیار | سفیدک پودری | ب آ اس اف | SC | ٪۳۰ | کولیس | بوسکالید+ کرزوکسیم متیل | |
| ۹۰/۱۲/۱ | ۵ در هزار | ---- | جالیز- گلخانه | سفیدک پودری | کیمیاسبز آور | SP | ٪۸۵ | کالیبان | بی کرینات پتاسیم | ۱۹ |
| ۸۹/۳/۱۰ | ۱۵-۱۰ میلی- لیتر برای یکصد کیلوگرم بذر | ---- | گندم | سیاهک پنهان معمولی | بایر آگ | FS | ٪۴۰ | لاماردور | پروتیو کونازول+ تبوکونازول | ۲۰ |
| ۸۹/۹/۱ | ۲۰ میلی لیتر برای یکصد کیلوگرم بذر | ---- | گندم | سیاهک آشکار | بایر آگ | FS | ٪۴۰ | لاماردور | پروتیو کونازول+ تبوکونازول | |
| ۹۶/۴/۱۹ | ۱۵ میلی لیتر برای یکصد کیلوگرم بذر | | جو | سیاهک آشکار | بایر آگ | FS | ٪۴۰ | لاماردور | پروتیو کونازول+ تبوکونازول | |

| | | | | | | | | | | |
|----------|---|-------|--------------|---|---------|----|--------|--------------|--|----|
| ۹۲/۷/۸ | ۳ لیتر در هکتار در مزرعه به صورت شنی در گلخانه به منظور ضد عفونی خاک جهت کنترل عامل بیماری فوق به مقدار ۰/۳ لیتر در هر متر مکعب خاک به صورت مخلوط با خاک | ۳ روز | خیار | بوته میری | بایر آگ | SL | %۸۴ | پروپکورانتری | پروپامو کرب هیدرو کلراید و فوزتیل آلومینیوم | ۲۱ |
| ۹۲/۸/۲۷ | ۲ در هزار | ۱ روز | خیار- گلخانه | سفیدک داخلی | بایر آگ | SC | %۶۸/۷۵ | اینفینیتو | پروپامو کرب هیدروکلراید+ فلوپیکولید | ۲۲ |
| ۹۴/۷/۶ | ۱/۲ لیتر در هکتار | ۷ روز | سیب زمینی | سفیدک داخلی | بایر آگ | SC | %۶۸/۷۵ | اینفینیتو | پروپامو کرب هیدروکلراید+ فلوپیکولید | |
| ۹۴/۷/۶ | ۲/۵ لیتر در هکتار | *** | سیب زمینی | سفیدک داخلی | اگریفار | SC | %۴۵ | پروکسانیل | پروپامو کرب هیدروکلراید+ سیموکسانیل | ۲۳ |
| ۹۶/۱۱/۳۰ | ۱ در هزار در زمان کشت بذر و انتقال نشا و ۰/۷۵ در هزار دوهفته پس از انتقال نشا | | خیار | بوته میری <i>Pythium aphnidermatum</i> | اگریفار | SL | % ۷۲/۲ | پروپلنت | پروپامو کرب هیدروکلراید | ۲۴ |

| | | | | | | | | | | |
|----------|---|--------|-------------|--|-----------|----|-------|---------|-------------|----|
| ۹۲/۸/۲۷ | ۰/۹ گرم در هر متر مربع | *** | قارچ خوراکی | پوسیدگی خشک | فرتی اگرو | WP | ٪۵۰ | آکورد | پروکلراز | ۲۵ |
| ۸۶/۲/۳ | ۱/۲۵ در هزار (ضد عفونی بذر) | ---- | سیب زمینی | شانکر ریزو کتونایی ساقه و شوره سیاه غده | بایر آگ | WP | ٪۲۵ | مونسرن | پنسیکرون | ۲۶ |
| ۹۴/۳/۱۱ | ۱ لیتر در هکتار | ---- | ساقه کلزا | پوسیدگی اسکرو تنیایی | بایر آگ | EW | ٪۲۵ | فولیکور | تبوکونازول | ۲۷ |
| ۹۵/۹/۲۹ | ۵۰ میلی لیتر برای یکصد کیلوگرم بذر | ---- | گندم | سیاهک پنهان معمولی | بیسترفیلد | FS | ٪۶ | آرتمیس | تبوکونازول | ۲۸ |
| ۸۸/۸/۱۱ | ۰/۵ لیتر در هکتار در مزرعه و ۰/۴ در هزار در گلخانه | ۳ روز | جالیز | سفیدک پودری | ایزاگرو | EC | ٪۱۰ | دومارک | تبوکونازول | ۲۹ |
| ۹۲/۳/۲۷ | ۰/۳ در هزار | ۱۴ روز | سیب | سفیدک پودری | ایزاگرو | EC | ٪۱۰ | دومارک | تبوکونازول | |
| ۸۹/۱۰/۱۳ | ۱۰۰ میلی لیتر برای یکصد کیلوگرم بذر | --- | گندم | سیاهک آشکار | ایزاگرو | LS | ٪۱۲/۵ | لوسپیل | تبوکونازول | ۳۰ |
| ۸۹/۱۰/۱۳ | ۳۰ میلی لیتر برای یکصد کیلوگرم بذر | --- | گندم | سیاهک پنهان | ایزاگرو | LS | ٪۱۲/۵ | لوسپیل | تبوکونازول | |
| ۹۰/۷/۴ | ۰/۸-۱ لیتر در هکتار | ۲۱ روز | چغندر قند | سفیدک پودری | ایزاگرو | ME | ٪۱۲/۵ | امی ننت | تتراکونازول | ۳۱ |

| | | | | | | | | | | |
|---------|---|--------|-------------------|-------------|-----------|----|------|--------------|----------------------------------|----|
| ۸۹/۳/۱۰ | ۱۵۰ گرم برای یکصد کیلوگرم بذر | --- | جو | سیاهک آشکار | بایر آگ | DS | %۷/۵ | بایتان | تریادیمنول | ۳۲ |
| ۸۹/۳/۱۰ | ۲۰ میلی لیتر برای ضد عفونی یکصد کیلوگرم بذر | --- | جو | سیاهک آشکار | ب آ اس اف | FS | %۲۰ | رنال | تری تیکونازول | ۳۳ |
| ۸۸/۸/۱۱ | ۲۰۰ گرم در هکتار | ۱ روز | جالیز- مزرعه | سفیدک پودری | بایر آگ | WG | %۵۰ | فلینت | تری فلوکسی استروبین | ۳۴ |
| ۹۶/۵/۲ | ۲۵۰ گرم در هکتار | ۱ روز | گوجه فرنگی- مزرعه | سفیدک پودری | بایر آگ | WG | %۵۰ | فلینت | تری فلوکسی استروبین | |
| ۹۲/۳/۶ | ۱۶۰ گرم در هکتار | ۲۱ روز | برنج | بلاست | بایر آگ | WG | %۷۵ | ناتیوو | تری فلوکسی استروبین + تبوکونازول | ۳۵ |
| ۹۴/۵/۱۲ | ۰/۲-۰/۳ در هزار | ۱۴ روز | سیب | لکه سیاه | بایر آگ | WG | %۷۵ | ناتیوو | تری فلوکسی استروبین + تبوکونازول | |
| ۹۵/۶/۱ | ۰/۳ در هزار | ۱۴ روز | سیب | سفیدک پودری | بایر آگ | WG | %۷۵ | ناتیوو | تری فلوکسی استروبین + تبوکونازول | |
| ۹۵/۶/۱ | ۲۰۰ گرم در هکتار | ---- | چغندر قند | سفیدک پودری | بایر آگ | WG | %۷۵ | ناتیوو | تری فلوکسی استروبین + تبوکونازول | |
| ۹۶/۹/۱۳ | ۱۶۰ گرم در هکتار | ۲۱ روز | برنج | شیت بلایت | بایر آگ | WG | %۷۵ | ناتیوو | تری فلوکسی استروبین + تبوکونازول | |
| ۹۶/۲/۲۵ | ۰/۲ در هزار | ۱۴ روز | سیب | سفیدک پودری | بایر آگ | SC | %۵۰ | لونا سن سیشن | تری فلوکسی استروبین + فلوپیرام | ۳۶ |
| ۹۶/۳/۱ | ۰/۲ در هزار | ۱۴ روز | سیب | لکه سیاه | بایر آگ | SC | %۵۰ | لونا سن سیشن | تری فلوکسی استروبین + فلوپیرام | |
| ۹۶/۳/۱ | ۰/۲ در هزار | ۳ روز | خیار- گلخانه | سفیدک پودری | بایر آگ | SC | %۵۰ | لونا سن سیشن | تری فلوکسی استروبین + فلوپیرام | |

| | | | | | | | | | | |
|----------|-------------------------------------|--------|--------------------|---------------------|-----------------|-----|-------|---------------|-------------------------------|----|
| ۹۶/۵/۲ | ۲۰۰ میلی لیتر در هکتار | ۵ روز | گوجه فرنگی - مزرعه | سفیدک پودری | بایر آگ | SC | ٪۵۰ | لونا سن سیشن | تری فلوکسی استروبین+ فلوپیرام | |
| ۹۶/۱۱/۳۰ | ۰/۳ در هزار | - | بادام | لکه آجری | سومیتومو | DC | ٪۱۹ | ساپرول | تریفورین | ۳۷ |
| ۸۰/۳/۲۱ | ---- | ---- | مرکبات | انبارداری | --- | WAX | ٪۰/۷ | سیترازول آ | تیابندازول+ ایمزالیل | ۳۸ |
| ۹۰/۳/۳۰ | ۰/۵-۰/۴ کیلوگرم در هکتار | ۲۱ روز | برنج | بلاست برگ و خوشه | نیپون سودا ژاپن | WP | ٪۷۲/۵ | ویستا | تیوفانات متیل+ تری سیکلازول | ۳۹ |
| ۹۷/۶/۲۷ | ۵۰۰ میلی لیتر در هکتار | | گندم | زنگ زرد | ب آ اس اف | SC | ٪۴۷/۹ | رکس دو | تیوفانات متیل+ اپوکسی کونازول | ۴۰ |
| ۸۹/۳/۱۰ | ۲۰۰ میلی لیتر برای یکصد کیلوگرم بذر | ---- | جو | سیاهک آشکار | سینجنتا | FS | ٪۳/۶۳ | دیویدند استار | دیفنو کونازول+ سایپرو کونازول | ۴۱ |
| ۸۹/۹/۱ | ۱۰۰ میلی لیتر برای یکصد کیلوگرم بذر | ---- | گندم | سیاهک آشکار | سینجنتا | FS | ٪۳/۶۳ | دیویدند استار | دیفنو کونازول+ سایپرو کونازول | |
| ۹۴/۱۲/۱۰ | ۲ لیتر در هکتار | ۳ روز | گوجه فرنگی | آلترناریا | ب آ اس اف | EC | ٪۱۱/۲ | کابریو دو | دیمتومورف+ پیراکلوستروبین | ۴۲ |
| ۹۴/۸/۲۵ | ۲ کیلوگرم در هکتار | ۷ روز | سیب زمینی | سفیدک داخلی | ب آ اس اف | WG | ٪۶۹ | آکروبات ام زد | دیمتومورف+ مانکوزب | ۴۳ |
| ۹۴/۳/۱۱ | ۱ لیتر در هکتار | *** | ساقه کلزا | پوسیدگی اسکروتنیایی | سینجنتا | SC | ٪۴۲ | آلتو کمی | سایپروکونازول+ کاربندازیم | ۴۴ |
| ۹۱/۳/۸ | ۰/۴-۰/۵ در هزار | ۳ روز | خیار- گلخانه | سفیدک داخلی | ایشیهارا | SC | ٪۴۰ | رانمن | سیازوفامید | ۴۵ |

| | | | | | | | | | | |
|---------|--|--------|--------------|-------------|---------------|----|-------|---------------------|-----------------------------------|----|
| ۹۴/۷/۶ | ۱۵۰ میلی لیتر در هکتار | *** | سیب زمینی | سفیدک داخلی | ایشیهارا | SC | ٪۴۰ | رانمن | سیازوفامید | |
| ۹۶/۵/۲ | ۱/۵ در هزار | ۳ روز | خیار- گلخانه | سفیدک داخلی | ایشیهارا | SC | ٪۱۰ | رانمن | سیازوفامید | |
| ۹۲/۴/۱۷ | ۳ کیلوگرم در هکتار | ۱ روز | خیار | سفیدک پودری | بیسترفیلد | WG | ٪۸۰ | سولفولاک | سولفور | ۴۶ |
| ۹۲/۸/۲۷ | ۲/۵ در هزار | | انگور | سفیدک پودری | سمیران | SC | ٪۸۰ | گوگرد سمیران | سولفور | ۴۷ |
| ۹۳/۶/۱۰ | ۳/۷۵ در هزار | ۲۰ روز | شلیل | سفیدک پودری | ارکیده سازان | SC | ٪۴۰ | سولفور ارکیده سازان | سولفور | ۴۸ |
| ۹۲/۱۲/۵ | ۲/۵ در هزار | ۳۰ روز | پسته | گموز | شاندونگ داچنگ | WG | ٪۸۰ | الیت | فوزتیل آلومینیوم | ۴۹ |
| ۹۶/۵/۲ | ۲ در هزار | ۱۴ روز | مرکبات | گموز | دوگال | WP | ٪۸۰ | رودر | فوزتیل آلومینیوم | ۵۰ |
| ۹۵/۸/۲۴ | ۲-۲/۵ در هزار بسته به شدت بیماری در سه نوبت | ۷ روز | انگور | سفیدک داخلی | بایر آگ | WG | ٪۷۱/۱ | پروفایلر | فوزتیل آلومینیوم+ فلوپیکولید | ۵۱ |
| ۸۷/۵/۲ | ۰/۲ در هزار | ۴ روز | کدوئیان | سفیدک پودری | ب آ اس اف | WG | ٪۵۰ | استروبی | کروزکسیم متیل | ۵۲ |
| ۹۳/۴/۲ | ۳۰ گرم در یک لیتر آب و کاربرد به روش رنگ آمیزی | ---- | مرکبات | گموز | ماسو | WP | ٪۶۵ | آیادو سی تی ال | مانکوزب+ کلروتالونیل+ سیمو کسانیل | ۵۳ |

| | | | | | | | | | | |
|---------|---|-------|-----------|--------------------------------|-------------------|----------|---------------------------|-----------|--------------------|----|
| ۸۶/۸/۲۸ | یک بسته ۷ گرمی برای نگهداری ۵ کیلوگرم انگور | ---- | انگور | بیماریهای قارچی | اروم زرین خوشه | پد کاغذی | ۷ گرم متا بی سولفیت | سولفور پد | متا بی سولفیت سدیم | ۵۴ |
| ۹۶/۴/۱۹ | ۲ در هزار در مزرعه به صورت محلول ریزی پای بوته و در گلخانه به منظور ضد عفونی خاک جهت کنترل عامل بیماری فوق به مقدار ۲۰۰ گرم در هر متر مکعب خاک به صورت مخلوط با خاک | ۷ روز | خیار | بوته میری در مزرعه و گلخانه | گیاه | WP | ٪۷۲ | داونی جی | متالاکسیل+ مانکوزب | ۵۵ |
| ۹۳/۲/۱۵ | ۲ در هزار در مزرعه به صورت محلول ریزی پای بوته و در گلخانه به منظور ضد عفونی خاک جهت کنترل عامل بیماری فوق به مقدار ۲۰۰ گرم در هر متر مکعب خاک به صورت مخلوط با خاک | ۷ روز | خیار | بوته میری در مزرعه و گلخانه | بهاور شیمی | WP | ٪۷۲ | رزالاکسیل | متالاکسیل+ مانکوزب | ۵۶ |
| ۹۴/۷/۶ | ۳ کیلوگرم در هکتار | ۷ روز | سیب زمینی | سفیدک داخلی | بهارو شیمی | WP | ٪۷۲ | رزالاکسیل | متالاکسیل+ مانکوزب | |

| | | | | | | | | | | |
|----------|--|---------|--------------|---------------------------------|---------------------|----|-----|------------|------------------------------------|----|
| ۹۵/۶/۲۹ | ۳-۴ در هزار | صفر روز | خيار- گلخانه | سفیدک داخلی | J I Biotech | SL | %۵۳ | فسفایت | مونو و دی پتاسیم اسیدفسفونیک | ۵۷ |
| ۹۵/۱۰/۲۷ | قبل از انتقال نشاء یک در هزار، یک هفته بعد از انتقال نشاء دو در هزار و دو هفته پس از سمپاشی دوم به مقدار ۲ در هزار | ۱۰ روز | گوجه فرنگی | پژمردگی فوزاریمی | Mitsui | SL | %۳۰ | تاچی گارن | های مکسازول | ۵۸ |
| ۹۵/۶/۲۹ | ۴ در هزار | --- | لیمو ترش | چاروک | جاوید شیمی فارس | SL | %۱۳ | آزینو | --- | ۵۹ |
| ۹۶/۸/۲۹ | مزرعه: ۱۰ در هزار گلخانه: ۷/۵ در هزار | --- | خيار | سفیدک پودری | JH.biotech | SL | - | میلدی کیور | عصاره گیاهی | ۶۰ |
| ۹۷/۲/۲۴ | ۱۸۰ گرم در هکتار | - | برنج | بلاست | گیاه پرنیان اطلس | WP | - | کانگ می | <i>Bacillus subtilis</i> | ۶۱ |
| ۹۷/۲/۱۰ | ۶۰ کیلوگرم برای ۴ تن سیب زمینی (بذرمال کردن) | - | سیب زمینی | پژمردگی ورتیسلیومی (بذور مصرفی) | بهاران دشت ساحل | | - | تالارومین | <i>Talaomyces flavus</i> TF PO V52 | ۶۲ |