

در هنگام سم‌پاشی مزارع، باغات و باغچه‌ها  
حتماً از ماسک، دستکش و لباس مناسب  
استفاده نمایید و از بکار بردن مقادیر بیش از  
حد توصیه‌شده سموم برای مقاصد کشاورزی  
خودداری کنید.



در صورت تماس سموم دفع آفات با پوست،  
ناحیه آلوده را با مقادیر فراوان آب و صابون  
شستشو دهید.



هرگونه مصرف خوراکی با سموم دفع آفات را  
جدی بگیرید و بیمار را برای درمان در اسرع  
وقت به نزدیک‌ترین مرکز درمانی منتقل کنید.



هرگز سموم دفع آفات را در ظروف مشابه  
مواد خوراکی و آشامیدنی (مانند بطری  
نوشابه) نگهداری نکنید.

برچسب روی ظروف سموم دفع آفات و  
بروشور آن را ابتدا کاملاً مطالعه کنید و سپس  
جهت استفاده دقیقاً مطابق دستور عمل  
نمایید.



مسمومیت با سموم دفع آفات :

آیا می‌دانید در کشور ما مسمومیت عمدی با  
سموم کشاورزی یکی از علل مهم ایجاد  
مسمومیت‌ها است؟

آیا می‌دانید علائم و نشانه‌های مسمومیت با  
برخی از سموم موش‌کش می‌تواند به‌صورت  
تأخیری ( ۲۴ تا ۴۸ ساعت بعد از مصرف) ظاهر  
شوند؟



**آیا می‌دانید سم فسفید آلومینیوم با نام "قرص  
برنج" یک کالای قاچاق است و عرضه آن توسط  
فروشنده‌های سم و عطاری‌ها، ممنوع و مشمول  
مجازات می‌شود؟**





دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران  
معاونت غذا و دارو  
مدیریت نظارت و پایش مصرف فرآورده های سلامت

## پیشگیری از بروز مسمومیت با سموم دفع آفات



پاییز ۱۴۰۳

روش های کاهش بقایای آفت کش ها :

نتایج پژوهش ها نشان داده است که بکار گیری فرآیندهایی مانند شستشو، پوست گیری، آنزیم بری، پخت و... قبل از مصرف محصول خام کشاورزی، می تواند بر کاهش میزان بقایای آفت کش ها موثر واقع شود، اگر چه تاثیر این روش ها بر میزان کاهش، به عواملی نظیر نوع محصول، نوع آفت کش به کار رفته، ماهیت فرآوری و... بستگی دارد.

**در صورت شک به بروز مسمومیت، با مرکز**

**اورژانس ۱۱۵ و یا مرکز کنترل مسمومیت ها با**

**شماره تلفن ۱۹۰ داخلی ۳-۲ تماس بگیرید.**



برای دیدن تمام موارد  
آموزشی معاونت غذا  
و دارو اسکن کنید

علائم و نشانه های مسمومیت با گروه مهمی از حشره کش ها (موسوم به ترکیبات ارگانوفسفره) با تهوع، استفراغ، دردهای شکمی، اسهال، اشک ریزش، آبریزش از بینی، تعریق، تنگی نفس، افت فشارخون، تنگی مردمک چشم، اختلالات قلبی و عصبی همراه است.

استفاده بی رویه از سموم دفع آفات نه تنها باعث بروز مقاومت در آفات می شود بلکه می تواند از طریق ایجاد باقیمانده در محصولات و آلودگی محیط زیست، برای انسان مضر باشد.

