

راهنمای

اقدامات فوری در موارد

مسمومیت ناشی از

آفت کش

نویسنده : انجمن بین المللی تجارت با کارخانجات شیمیایی وابسته به

کشاورزی GIFAP

مترجم : دکتر آناهیتا یزدان پاک

عنوان و نام پدیدآور : راهنمای اقدامات فوری در موارد مسمومیت ناشی از آفت کش / نویسنده
انجمن بین المللی تجارت با کارخانجات شیمیایی وابسته به کشاورزی "
GIFAP" مترجم آناهیتا یزدان پاک، ویراستار عزیزالله امیری

مشخصات نشر : شیراز: ایران کبیر، ۱۳۹۸.

مشخصات ظاهری : ۵۵ص. : مصور ، ۲۱/۵X۱۴/۵س م.

شابک : ۹۷۸-۹۶۴-۵۰۰۰۰۳-۳

وضعیت فهرست نویسی : فیا

یادداشت : عنوان اصلی: Guidelines for emergency measures in cases of pesticide poisoning, 1984

موضوع : نت ش ها - پیش بینی های ایمنی

موضوع : pesticides - Safety measures

موضوع : کمک های اولیه

موضوع : First aid in illness and injury

شناسه افزوده : یزدان پاک، آناهیتا، - مترجم

شناسه افزوده : گروه بین المللی انجمن های تولید کنندگان مواد شیمیایی
کشاورزی

شناسه افزوده : International Group of national associations of :
Agrochemical manufacturers

رده بندی کنگره : RA ۱۲۷۰

رده بندی دیویی : ۳۶۳/۱۷۹۲

شماره کتاب شناسی ملی : ۵۷۹۰۸۸۰

نام کتاب : راهنمای اقدامات فوری درموارد مسمومیت ناشی از آفت کش

نویسنده : انجمن بین المللی تجارت با کارخانجات شیمیایی وابسته به کشاورزی "GIFAP"

ترجمه : دکتر آناهیتا یزدان پاک

یراستار : عزیزالله امیری

شرح روش جلد : آریا امیری

ناشر : انتشارات ایرانشهر ، شیراز چهارراه باغتخت جنب بانک ملی ساختمان حافظ تلفن

۷۱-۲۲۷۱۷۶۹

نوبت چاپ : اول

سال انتشار : ۱۳۹۸

شمارگان : ۱۰۰ نسخه

3-003-500-954-978 ISBN



پیشگفتار

اصلی‌ترین اولویت انجمن بین المللی صنعت شیمیایی و کشاورزی GIFAP ایمنی و محافظت محصولات کشاورزی از آفت کش ها در تمام مراحل تولید، توزیع و مصرف پیشرفت گسترده‌ای را سبب می شود. متأسفانه امروزه این تولیدات به شکل نادرست مورد استفاده قرار می گیرند.

اولین هدف این کتابچه عبارت است از تنظیم رویه های مختصر و مفید کمک های اولیه، روش ها، ارائه دستورالعمل هایی برای فردی که در گیر آفت کش های شیمیایی است نیاز ضریح دارد تا در شرایط اضطراری تشخیص و ارزیابی فردی داشته باشد چرا که کمک های اولیه باید در هر زمان که حادثه ای رخ داد اجرا شود و دستورالعمل های حاضر از قبل برای مخاطبین به شامل کشاورزان، کارگران مزرعه، سرکارگران کشت و زرع می باشد، نوشته شده است.

این اطلاعات جهت آموزش و تربیت افراد حرفه ای در حوزه سلامت کسی که باید بیمار تحت درمان بوده و کمک های اولیه بگوشی است.

این اطلاعات به صورت مختصر به مردمگی اطلاعات و دانش حرفه ای پزشکی نیست بلکه در قالب یک کتابچه کوچک در آمده است ضرورت است شامل کارشناسان کشاورزی پرسنل پزشکی متخصص می باشند که مجموعه دستورالعمل های GIFAP را تهیه می کنند.

در نهایت کتابچه این قضیه را حکم می کند که باید به سوا یک وسیله کاربردی جهت کنترل شرایط مسمومیت مثل یک فرد حرفه ای در مرکز کمک های پزشکی عمل کنید و با تمامی اطلاعات موجود در این کتابچه آشنا شوید و آن را حتی الامکان به دست خود به عنوان یک مرجع معتبر داشته باشید. در این حالت شما می توانید در شرایط اضطراری به سرعت آماده شده و با مسئولیت عمل کنید.

دالی ولف

رییس کل GIFAP

محتویات:

۶	بیش گفتار
۷	محتویات
۸	مقدمه



۹

استفاده از افت کش

۱۰

فطرات

۱۰

پیشگیری از مسمومیت

۱۳

تجهیزات موردنیاز

استفاده از آفت کش‌ها

آفت کش ها از لحاظ بیولوژیک، مواد شیمیایی فعالی هستند که پیش از استفاده، این مژد و ایمن بودن آن‌ها آزمایش می شود. در صورت استفاده نادرست، این مواد برای انسان، حیوانات و محیط زیست بسیار مضر می باشند. به منظور اجتناب از آثار سوء آفت کش ها باید توضیحات برجسب روی آنها بصورت دقیق عمل کرده و مطابق دستور العمل و توصیه های کارخانه سازنده استفاده شود. این کتابچه به صورت دستورالعمل ساده ای برای مصرف صحیح کمک هایی اولیه در رفع مسمومیت ناشی از آفت کش ها می باشد که راهنمای های پزشک به منظور رسیدگی بعدی به فرد در معرض مسمومیت قرار گرفته، می دهد. بدو، نیز تصویری (صفحه ۵۱) به این کتابچه ضمیمه شده است که گام‌های کلیدی در رابطه با رفع مسمومیت ناشی از این مواد ارائه می دهد. شیوه های ایمن و صحیح جابجایی، ذخیره سازی و کاربرد این مواد در بخش "راهنمایی ها برای کنترل صحیح آفت کش ها در طی مراحل نولاسیون، بسته بندی، ذخیره و حمل و نقل" و "راهنمایی هایی به منظور ایمنی و استفاده موثر و کارآمد از آفت کش ها" ذکر شده است.



همیشه برجسب را بخوانید و پیش از استفاده از موارد سمی به توصیه های آن توجه نمایید.

فطرات

هیچ ماده شیمیایی کاملاً بی خطر نیست، اما راه های ایمن و مطمئنی برای استفاده از آنها وجود دارد، بنابراین :

- قبل از استفاده، برچسب و دستورالعمل ها را کامل و با دقت مطالعه نمایید.
- به گونه تماس، نگهداری و کاربرد آفت کش ها صرفاً باید براساس توصیه های مندرج در روی برچسب و یا کتابچه راهنمای GIFAP باشد

پیشگیری از مسمومیت

یادآوری!

" پیشگیری بهتر از درمان است "

آفت کش ها ممکن است در صورت تماس با بدن اثرات موضعی و یا در صورت وارد شدن به بدن عوارض عمومی تری ایجاد نماید.

آفت کش ها ممکن است از سه راه وارد بدن شوند :

● نفوذ از راه پوست

● بلعیدن

● تنفس

با دقت کامل از این سه راه اجتناب نمایید تا از وقوع مسمومیت جلوگیری شود.

یادآوری!

" پیشگیری بهتر از درمان است "

نفوذ از راه پوست

پوست، بعنوان مانع کامل عمل نمی کند و در صورت تماس، امکان دارد آفت کش ها جذب پوست شده و از این طریق وارد بدن شوند، بنابراین:

- در برابر تماس پوستی مراقبت نمایید. [به طور مثال از دستکش استفاده نماید]

- تا حد امکان از آلودگی پوستی اجتناب کنید.

- در صورت وقوع آلودگی پوستی، قسمتی را که آلوده شده را بشوئید.

بلعیدن

بلعیدن مسمومیت شدیدتر ایجاد می کند، لذا در صورت وقوع می بایست دقت بیشتری به عمل آید. بخصوص در مورد کودکان که ممکن است به اشتباه محلول سمی را که به طور نامناسب نگهداری و برچسب زده شده باشد، ببلعند و ببلعند.

- ریسک بلعیده شدن مواد سمی را با ذخیره سازی مناسب در ظرف های اصلی (اورجینال) به حداقل برسانید.

- آفت کش ها را از ظرف های اصلی به بطری های فاقد برچسب انتقال ندهید.

- در زمان کار کردن و بکاربردن آفت کش ها و مواد سمی از خوردن، آشامیدن و یا استعمال دخانیات پرهیز نمایید.

- غذا و مواد آشامیدنی را با مواد سمی و آفت کش ها آلوده نکنید.

- از ظرفهای خالی سم، برای ذخیره سازی مواد آشامیدنی و خوراکی استفاده نکنید.