



۱- هدف: آگاهی از اقدامات احتیاطی لازم و پیشگیری از آسیب و مسمومیت هنگام استفاده از روشهای شیمیایی و سم پاشی برای کنترل حشرات و جانوران موذی در جهت بهسازی محیط کار و مقابله با بیماریهایی که توسط حشرات، جانوران موذی و جوندگان به انسان منتقل میگردد، ضروری و مهم میباشد.

۲- دامنه کاربرد: کلیه بخشها و واحدها، واحد بهداشت

۳- تعاریف:

۳-۱- سم: ماده ای که از یک راه خاص یا راه های مختلف و در مقادیر معین وارد بدن موجود زنده شده باعث اختلال و یا توقف فعل و انفعالات حیاتی موجود زنده به طور موقت یا دائم می گردد.

۳-۲- مسمومیت: عبارت است از اختلالات موقتی یا دائمی فیزیولوژیکی یا بیوشیمیایی که در نتیجه ورود سم به بدن از یک راه خاص یا راه های مختلف بوجود می آید.

۳-۳- انواع مسمومیت: ممکن است خیلی شدید باشد، به طوری که شخص مسموم و اطرافیان فوری متوجه شوند (مسمومیت حاد) و یا به تدریج به صورت ناراحتی و بیماری ظاهر گردد، به طوری که حتی شخص مسموم و اطرافیان متوجه دلیل ناراحتی و بیماری او نشوند (مسمومیت مزمن)

۴- جدول سموم با اطلاعات مرتبط آن:

نام سم	نام تجاری	نام شیمیایی / گروه	فرمولاسیون	نحوه تأثیر	اطلاعات فیزیکی و شیمیایی	اطلاعات سم شناسی	اطلاعات زیست محیطی	خطرات انسانی	نظرات	شرایط نگهداری	کمک های اولیه
سایپرمترین ۱٪	کمین	پایروثروئیدی		سم غیر سیستمیک، تماسی و گوارشی	شکل مایع؛ رنگ: مایل به زرد؛ بو: بی بو	درجه سمیت: متوسط LD50: 250-4150 mg/kg	پس از مصرف ظرف خالی سم را سه بار شستشو داده و پس از سوراخ نمودن ظرف آن را در محلی دور از آبهای جاری دفع می کنیم. حمل و نقل این مواد طبق مقررات کشوری مربوط به مواد خطرناک صورت پذیرد. این ماده برای آبریزان خطرناک می باشد.	در صورت تماس با پوست: تماس را به مدت ۱۰ تا ۱۵ دقیقه شستشو دهید.	۱۰۰٪	سایپرمترین را در بسته بندیهای اصلی، همراه با برچسب، خشک، خنک دور از مواد غذایی و آشامیدنی و غذای دام نگهداری شود.	پادزهر اختصاصی ندارد، و در صورت وجود سردرد، سرگیجه، دل پیچه و حالت تهوع فوراً به پزشک مراجعه شود و تا رسیدن به پزشک چنانچه مسمومیت از راه دهان باشد یک قاشق سوپ خوری نمک طعام در یک لیوان آب ولرم حل کرده و به مسموم بدهید تا حالت تهوع ایجاد شود.
سایپرمترین ۴٪	زیپکورد	پایروثروئیدی	C22 NT19 CL2 NO3 C22 NT19 CH2 NO2	در بدن با بازنگهداشتن کانال سدیم در سلول های عصبی حشرات سبب مرگ آنها می شود به صورت غیرسیستماتیک، تماسی و گوارشی- حشره کشی غیرسیستماتیک، تماسی و گوارشی با اثر بقایای روی گیاه یا سمپاشی شده.موارد	شکل مایع؛ رنگ: زرد تا قهوه ای؛ بو: بودار	درجه سمیت: متوسط میزان سمیت: LD50 برای موش آزمایشگاهی: ۲۵۰-۵۵۰ mg/kg برای موش صحرایی به صورت خوراکی: ۱۸۰۰ mg/kg	از مصرف مجدد ظروف آفت کش جداً خودداری شود. ظروف و بسته های خالی باید دور از منابع آلوده و آلوده را خارج و قسمت های اشیاء آلوده به سم در نزدیک منابع آبی اجتناب گردد.	اگر خورده شود: از وادار کردن به استفراغ و دادن مایعات خودداری شود. اگر پوست آلوده شود: لباسهای آلوده را خارج و قسمت های آلوده بدن شسته شود. اگر وارد چشم شود: چشم ها را باز نگه		در محل خشک و خنک با تهویه مناسب، در ظرف اصلی و با برچسب سالم و درب بسته در انبار زیر ۳۰ درجه سانتیگراد دور از تابش مستقیم آفتاب و در محل قفل شده و دور از دسترس اطفال نگهداری کنید. روش دفع: با توجه به برچسب از روش های مناسب و مناسب: دی اکسید کربن CO2، اسپری آب،	پادزهر اختصاصی ندارد، فرد مسموم را به سرعت به مراکز درمانی منتقل کنید، همچنین برچسب سم را همراه خود ببرید. در صورت تماس پوستی ابتدا لباس و پوشش آلوده را از بدن کفش آلوده و سپس خود خارج کرده و سپس با آب فراوان شسته و سپس به پزشک مراجعه شود و در صورت تماس تنفسی فرد را به هوای تازه منتقل کرده و در صورت قطع تنفس فرد را به دستگاه اکسیژن وصل کرده و به پزشک مراجعه شود. در هنگام تهیه سم و سمپاشی از دستکش، ماسک، لباس کار و عینکهای مقاوم در برابر مواد شیمیایی استفاده شود. خاموش کننده های مناسب: دی اکسید کربن CO2، اسپری آب،



فایکام WP 80%	فایکام	کاربامات ها	C11N13 NO2	از طریق کاهش آنزیم کولین استراز خون.	شکل ظاهری: جامد رنگ: بی رنگ بو: بی بو	درجه سمیت: LD 50 برای موش صحرایی ۱۵۶-۶۰ mg/kg	از مصرف ظروف آفت کش به صورت مجدد خودداری گردد دو ظرف طبق قوانین کشوری و محلی دفع می گردد وسایل سمپاشی باید درمحلی به دور از آبهای سطحی و زیرزمینی شسته شود.	لباسهای آلوده به سم را قبل از استفاده مجدد بشوئید، از تنفس و کار در محلی که گرد سم پراکنده می باشد خودداری کنید.		در جای خشک و خنک و دور از آفتاب و دور از دسترس اطفال در انبار نگهداری شود، در ظروف بسته بندی شده نگهداری شود.	پادزهر اختصاصی این سم سولفات اتروپین می باشد و انتقال مصدوم به نزدیکترین درمانگاه درصورت تماس با پوست یا چشم محل آلوده را سریعاً بشوئید،
دلتامترین DECIS EC2.5%	دسیس (Decis)- Bayer cropscience	پایروثروئیدی	C22 Ec 2/5 w/v, Tablet % 2/5H19 BD2 NO2	با افزایش میزان رهاسازی گاما آمینوبوتریک اسید مانع از انتقال پیامهای عصبی می شود. حشره کش گوارشی، تماسی، غیر سیستمیک و بسیار سریع الاثـر.	شکل ظاهری: مایع رنگ: کمی مایل به زرد بو: بودار	درجه سمیت: سمیت بسیار بالا LD 50: 135- 5000 mg/kg	برای ماهیها و آبزیان بسیار خطرناک است. از آلودگی آبهای آشامیدنی و زیرزمینی به سم اکیداً خودداری شود. این حشره کش از طریق جریان هوا تا ۱۸ متر انتقال می یابد.	هنگام تهیه سم و سمپاشی از دستکش، ماسک، لباس کار و عینک محافظتی استفاده شود.	0.3	سم را دور از دسترس اطفال نگهداری کنید، در درجه حرارت صفر تا ۳۵ درجه سانتی گراد، از نگهداری سم به صورت محلول آبی خودداری شود.در محل خشک و خنک و یا تهویه مناسب انبار شود. روش دفع: رهاسازی در محیط چه به صورت بسته بندی و آزاد ممنوع می باشد. با توجه به برچسب و دستورالعمل ها و قوانین محیط زیستی قابل دفع و معدوم شود.	پادزهر آن دیازپام است که پادزهر واقعی نیست و فقط سیستم اعصاب مرکزی را تسکین می دهد. درصورت تماس تنفسی فرد را به هوای تازه منتقل کرده و درصورت قطع تنفس فرد را به دستگاه اکسیژن وصل کرده و به پزشک مراجعه شود. درصورت ریختن روی بدن و صورت: فوراً با آب و صابون چند بار شستشو نمایید.درصورت خوردن سم: خوراندن چند بار دغال طبی با آب فراوان توصیه می شود.درصورت تماس با چشم: چشم ها را چند دقیقه با آب و صابون چند بار شستشو نمایید.خاموش کننده های مناسب: دی اکسید کربن CO 2، اسپری آب، پودر خشک شیمیایی و یا فوم
آمولسیون ۲٪: ترکیبی از سایپرومتترین ۰.۶، کلرپریمفوس ۰.۷ و ...	آمولسیون ۲٪: ۷۲۰	پایروثروئیدی، ارگانیوفسفره	فرمول سایپرومتترین: N19 CH2 C22 NO2 فرمول پریمفوس متیل: ACTELIE 50% EC	این ترکیب از دو نوع حشره کش گیاهی و آل فسفره تهیه شده در نتیجه متعاقباً اثر هر دو نوع سم را دارد(کاهش آنزیم کولین استراز خون و ممانعت از انتقال پیامهای عصبی)	شکل ظاهری: مایع رنگ: سفید بو: بی بو	درجه سمیت: متوسط LD 50: 250- 4150 mg/kg	پس از مصرف ظرف خالی سم را طبق قوانین کشوری و محلی مربوط به مواد خطرناک دفع کنید، این ماده برای آبزیان خطرناک می باشد.	از استنشاق ذرات سم، خوردن و آشامیدن در حین سم پاشی خودداری کنید. از لباس کار، کلاه، ماسک، چکمه و ...		در محل خشک و خنک و به صورت در بسته دور از دسترس اطفال نگهداری شود و درب انبار نگهداری قفل و دور از دسترس باشد.	فرد مسموم را فوراً به نزدیکترین محل درمان انتقال دهید، این سم پادزهر اختصاصی ندارد. درصورت تماس با پوست: محل تماس را به مدت ۱۵ تا ۲۰ دقیقه شستشو دهید. درصورت تماس با چشم: چشم ها را باز نگه داشته و با آب فراوان به مدت ۱۵ تا ۲۰ دقیقه شستشو دهید.



پروپوکسور Propoxur	بایگون	ایزوپروکسی فیتیل کاربامات	B 1% P 1%, SPRAY 2%, 01% EC 25%	حشره کش غیر سیستماتیک با اثر تماس و گوارشی با خاصیت ضربتی و ابقایی	میزان سمیت: LD 50 خوراکی برای موش ۹۰-۱۲۸ mg/kg	جزء مواد زاید خطرناک بوده و طبق برچسب دستورالعملهای محلی دفع و معدوم گردد. برای محیط زیست و ماهیهها خطرناک است. در آب رودخانه یا محل نگهداری ماهی نپاشید، اضافی سم را در آب بریزید.	دستکش غیر قابل نفوذ استفاده کنید.	در هنگام تهیه سم و سمپاشی از دستکش، ماسک، لیاس کار و عینک محافظتی استفاده شود	در محل خشک و خنک و یا تهویه مناسب انبار شود. روش دفع: رها سازی در محیط چه به صورت بسته بندی و آزاد ممنوع می باشد. با توجه به برچسب و دستورالعمل های محلی، ملی و قوانین محیط زیستی و قوانین آتش نشانی، استانداردها روش قابل قبول دفع و معدوم گردد.	در صورت تماس با چشم، سریع چشم را با آب فراوان به مدت ۲۰- ۱۵ دقیقه شسته تا آلودگی برطرف شود و در صورت تماس تنفسی فرد را به هوای تازه منتقل کرده و در صورت قطع تنفسی فرد را به دستگاه اکسیژن وصل کرده و به پزشک مراجعه شود. پادزهر: سولفات آتروپین خاموش کننده های مناسب: دی اکسید کربن 2 CO، پودر خشک شیمیایی و یا فوم
سایفلوترین Cyfluthrin	سولفاک	پیرتروئید	H18 CL2 FNO3 C22	حشره کش تماسی با طیف وسیع	میزان سمیت: LD 50 خوراکی برای موش صحرایی ۹۶۰ mg/kg	اسپری پودر آیروسل	۲۵/۱ - ۵/۲ ۵ ۵/۲ - ۵	نگهداری و انبارداری: در محل خشک و خنک و یا تهویه مناسب انبار شود. روش دفع: رها سازی در محیط چه به صورت بسته بندی و آزاد ممنوع می باشد. با توجه به برچسب و دستورالعمل ها و قوانین محیط زیستی قابل قبول دفع و معدوم گردد.	نگهداری و انبارداری: در محل خشک و خنک و یا تهویه مناسب انبار شود. روش دفع: رها سازی در محیط چه به صورت بسته بندی و آزاد ممنوع می باشد. با توجه به برچسب و دستورالعمل ها و قوانین محیط زیستی قابل قبول دفع و معدوم گردد.	در صورت تماس با چشم، سریع چشم را با آب فراوان به مدت ۲۰- ۱۵ دقیقه شسته تا آلودگی برطرف شود و در صورت تماس تنفسی فرد را به هوای تازه منتقل کرده و در صورت قطع تنفسی فرد را به دستگاه اکسیژن وصل کرده و به پزشک مراجعه شود. در هنگام تهیه سم و سمپاشی از دستکش، ماسک، لیاس کار و عینک محافظتی استفاده شود. این سم پادزهر خاصی ندارد. خاموش کننده های مناسب: دی اکسید کربن CO2، اسپری آب، پودر خشک شیمیایی و یا فوم
پرمترین Per methrin	آمیوش، کوپکس	پیرتروئید	H20 CL2 O3 C22 EC 10% W/EC 25% W/W WP 25% W/W, 0/5% W/W	حشره کش تماسی با طیف وسیع	میزان سمیت: LD 50 خوراکی برای موش ۴۰۰- ۴۳۰ mg/kg	اسپری پودر آیروسل	۲۵/۱ - ۵/۲ ۵ ۵/۲ - ۵	نگهداری و انبارداری: در محل خشک و خنک و یا تهویه مناسب انبار شود. روش دفع: رها سازی در محیط چه به صورت بسته بندی و آزاد ممنوع می باشد. با توجه به برچسب و دستورالعمل ها و قوانین محیط زیستی قابل قبول دفع و معدوم گردد.	نگهداری و انبارداری: در محل خشک و خنک و یا تهویه مناسب انبار شود. روش دفع: رها سازی در محیط چه به صورت بسته بندی و آزاد ممنوع می باشد. با توجه به برچسب و دستورالعمل ها و قوانین محیط زیستی قابل قبول دفع و معدوم گردد.	در صورت تماس با چشم، سریع چشم را با آب فراوان به مدت ۲۰- ۱۵ دقیقه شسته تا آلودگی برطرف شود و در صورت تماس تنفسی فرد را به هوای تازه منتقل کرده و در صورت قطع تنفسی فرد را به دستگاه اکسیژن وصل کرده و به پزشک مراجعه شود. در هنگام تهیه سم و سمپاشی از دستکش، ماسک، لیاس کار و عینک محافظتی استفاده شود. این سم پادزهر خاصی ندارد. خاموش کننده های مناسب: دی اکسید کربن CO2، اسپری آب، پودر خشک شیمیایی و یا فوم



بندیوکارب Bendiocarb	فایکام	کارنامات	C11 H13 N04 WP 80% WW	حشره کشی تماسی، گوارشی	اسپری پودر آبروسل	میزان سمیت: LD 50 برای موش صحرایی به صورت خوراکی ۱۵۶-۴۰۰ mg/ kg	در مواقعی که عملیات سمپاشی فضایی در داخل اماکن انجام می گردد، باید از غذا و آب به طور کامل محافظت شود و وقتی غذا در حال تهیه و سرو است، فضای داخل آشپزخانه ها با رستورانها نباید سمپاشی شود.
-------------------------	--------	----------	--------------------------	---------------------------	-------------------------	--	---

تجهیزات و امکانات استاندارد: سموم مورد تایید وزارت بهداشت، پمپ مخصوص سمپاشی، لباس فرم متناسب با کار، لوازم حفاظت فردی (دستکش، جوراب، کفش، شلوار بلند، پیراهن آستین بلند)، پادزهر سموم

۴- سیاست اجرایی بیمارستان:

سیاست بیمارستان های گروه درمانی نیکان با اسناد ابلاغی بالادستی و استانداردهای اعتبار بخشی در راستای سیاست حفظ ایمنی بیماران و کارکنان و حفظ محیط زیست و استقرار نظام ایمنی کارکنان و ایمنی بیمار مبارزه با حشرات و جوندگان در راستای حفظ بهداشت محیط و پیشگیری از انتقال آلودگی توسط حشرات و جوندگان و ارائه خدمات در محیط ایمن مقرر گردیده است.

۵- مسئول پاسخگو: مسئول بهداشت محیط

۶- مسئولیت ها و اختیارات:

۱-۶	مسئول بهداشت محیط مسئولیت تدوین دستورالعمل را بر عهده دارد و به طور مستقیم بر نحوه استفاده از سموم و سمپاشی نظارت می نماید.
۲-۶	گروه سمپاشی مسئولیت اجرای صحیح دستورالعمل با رعایت شرایط ایمنی را بر عهده دارند.

۷- شیوه انجام کار:

گام های انجام کار به ترتیب اجرای آن (با ذکر سمت مسئول انجام):

اقدامات احتیاطی درصورت بلع یا آشامیدن:

- اگر مسموم هشیار باشد دهان را بشوئید و ۲۰۰-۳۰۰ میلی لیتر آب (یک لیوان) داده شود.
 - در اسرع وقت به اورژانس بیمارستان مراجعه شود.
 - ایجاد استفراغ فقط تحت نظر پزشک باید انجام شود. اگر مسموم خود به خود دچار تهوع شد او را به شکم خوابانده تا در حین استفراغ تنفس نکند. سپس سریعاً از پزشک تقاضای کمک یا به اورژانس مراجعه شود.
 - در هنگام مراجعه به اورژانس درصورت امکان برچسب سم را همراه داشته باشید.
- اقدامات احتیاطی درصورت تماس با چشم:** با آب فراوان بشوئید درصورت ادامه علائم حساسیتی به پزشک مراجعه گردد.
- اقدامات احتیاطی درصورت تماس با پوست:** با آب و صابون فراوان بشوئید و درصورت ادامه علائم حساسیتی به پزشک مراجعه شود.
- اقدامات احتیاطی درصورت استنشام:** مسموم را فوراً به هوای آزاد برسانید و درصورت نیاز، تنفس مصنوعی انجام شود.
- رعایت نکات ایمنی در هنگام سم پاشی:**

- استفاده از وسایل حفاظت فردی مناسب شامل لباس کار یکسره با آستر نخی، پیش بند از جنس نئوپرن، دستکش پلاستیکی ساق بلند با آسترپنبه ای، چکمه پلاستیکی با جورابهایی نخی، کلاه، عینک و شیلد صورت، ماسک تنفسی مناسب برای اینکه سم با دست و بدن تماس پیدا نکند.
- شخصی که سمپاشی می کند از لباس، کلاه و دستکش پلاستیکی که بدن، دست ها و موهایی او را کاملاً بپوشاند استفاده نماید.
- چون ممکن است هنگام سمپاشی قطرات سم به چشم بیفتد، فرد سمپاش باید از عینک مخصوص که چشم را کاملاً محافظت می کند، استفاده کند.



۴. ذرات سم به صورت بخار یا پودر وارد دهان شده، در اثر تنفس به ریه ها می رود. بنابراین موقع سمپاشی باید حتماً از ماسک و یا پارچه تمیز برای پوشاندن دهان و بینی استفاده شود.
۵. برای اینکه موقع سمپاشی قطرای سم روی پاها نریزد و یا وقتی روی محل سمپاشی شده راه می روند ته کفش به سم آلوده نشود باید از چکمه بلند استفاده نمایند.
۶. در طول مدت سمپاشی از مصرف هرگونه مواد خوراکی، آشامیدنی و کشیدن سیگار خودداری نمایید.
۷. کلیه افراد بخصوص کودکان را از محل سمپاشی دور نگهدارید و حیوانات و پرندگان را از محل سمپاشی خارج نمایید.
۸. سمپاشی نبایستی در جهت وزش باد و یا در هنگام بارندگی انجام شود.
۹. در صورت آشامیدن احتمال خطر مرگ را به دنبال دارد.
۱۰. تماس با پوست یا چشم باعث بروز حساسیت شدید می شود. حساسیت پوستی به صورت سوزش و خارش بوده و ممکن است ۴ ساعت بعد از تماس با پوست ایجاد شده بدون اینکه عارضه خاصی داشته باشد ۲ الی ۳ ساعت ادامه یابد. در این صورت موضع را با آب و صابون شسته و از یک پماد ساده مرطوب کننده استفاده شود.
۱۱. از استنشام سم جداً خودداری فرمائید. نباید با چشم و دهان تماس داشته باشد بنابراین هنگام سمپاشی از عینک و دستکش و در صورت نیاز از شیلد استفاده شود.
۱۲. بعد از سمپاشی و قبل از آشامیدن و خوردن دست ها با آب و صابون شسته شود.
۱۳. از ورود افراد به محیط سمپاشی شده برای مدت ۲۴ ساعت خودداری نمایید.
۱۴. سمومی که برای کشتن موش ها استفاده می شود برای انسان بسیار خطرناک بوده و باید سم موش، در محل هایی که دور از دسترس بچه ها و افراد دیگر است به کار رفته و از ریختن آنها در نزدیکی مواد غذایی و یا محل هایی که گاو و گوسفند، مرغ یا پرندگان نگهداری می شوند اجتناب نمایند. در صورتی که حیوانات این سم ها را بخورند و بمیرند و گوشت آنها مورد استفاده قرار بگیرد باعث مسمومیت شده و خطرناک است.
۱۵. بعضی از طعمه های موش کش دارای سموم ضد انعقاد خون هستند که اگر حیوانات یا انسان آنها را بخورد دچار خونریزی داخلی می شود و ممکن است از دهانه و بینی اش خون جاری شود که در صورت برخورد با چنین مواردی باید آنها را به اورژانس ارجاع فوری داد.
۱۶. در بخش هایی که بیمار حضور دارند (مانند اورژانس، نوزادان و بخش های بستری) بایستی از سموم که دارای کمترین خطر برای انسان دارند فاقد بو می باشد صرفاً در سرویس های بهداشتی و در صورت نیاز گوشه اتاق ها استفاده شود.
۱۷. سمپاشی قسمت های اداری بعد از اتمام ساعت اداری می باشد.
۱۸. عملیات سم پاشی در آشپزخانه باید در ساعاتی که توزیع غذا به اتمام رسیده و هیچگونه فعالیتی در آشپزخانه صورت نمی گیرد انجام شود.

نکات قبل از سمپاشی:

۱. برچسب آفتکش را مطالعه کنید.
۲. مطمئن شوید آفتی که می خواهید کنترل کنید در لیست روی برچسب ذکر شده باشد.
۳. لوازم حفاظتی خاص جهت عملیات سمپاشی موجود باشد.
۴. ادوات مورد نیاز برای سمپاشی در دسترس باشد.
۵. در مورد زمان سمپاشی مطمئن شوید.

نکات در طول سمپاشی:

۱. در طول سمپاشی شلوار بلند، پیراهن آستین بلند، دستکش، جوراب و کفش بپوشید. در صورت نیاز به لوازم حفاظتی خاص شامل ماسک و کفشهای غیر قابل نفوذ حتماً از آنها استفاده کنید.
۲. از پوشیدن کفش چرمی خودداری کنید. چرا که کفش چرمی به راحتی آفتکش را جذب کرده ولی به سختی شسته میشود.
۳. مراقب باشید چشمها، دهان و یا پوست شما به محلول آفتکش آلوده نگردد.
۴. دستهای خود را پس از سم پاشی و قبل از خوردن، آشامیدن، استعمال دخانیات و یا استفاده از توالت کاملاً با آب و صابون بشوئید.
۵. از تنفس غبار آفتکش خودداری کنید و در صورت سمپاشی در فضای بسته پنجره ها را باز نگه دارید.
۶. تا قبل از خشک شدن محل سمپاشی و یا خروج کامل غبار حاصل از آفتکش، کودکان و حیوانات اهلی را از محل دور نگه دارید. ضمناً در صورت درج حداقل زمان ورود مجدد به محل سمپاشی بر روی برچسب قوطی آفتکش، آنرا رعایت نمائید.
۷. از سمپاشی در محلی که باعث آلودگی مواد غذایی، لوازم آشپزخانه و یا محل آماده سازی غذا گردد خودداری نموده مگر آنکه اجازه این کار بر روی برچسب قوطی داده شده باشد.



۸. توصیه های روی برچسب قوطی را برای روشهای سمپاشی رعایت کنید. در صورت عملی بودن به صورت نقطه ای و لکه ای سمپاشی گردد نه بطور یکنواخت و در تمامی سطوح. در صورتیکه سمپاشی در درزها و شکافها توصیه شده به صورت نوار باریکی سمپاشی گردد.
۹. هرگز آفتکش ها را بیش از غلظت توصیه شده بر روی برچسب قوطی و یا دستورالعمل مربوط به آن بکار نبرید.
۱۰. از سمپاشی در محلی که باعث آلودگی مواد غذایی، لوازم آشپزخانه و یا محل آماده سازی غذا گردد خودداری نموده مگر آنکه اجازه این کار بر روی برچسب قوطی داده شده باشد.
۱۱. توصیه های روی برچسب قوطی را برای روشهای سمپاشی رعایت کنید.

نکات بعد از سمپاشی:

۱. دستهای خود را سریعاً پس از سمپاشی با آب تمیز و صابون بشوئید. و در کوتاه ترین زمان ممکن دوش بگیرید.
 ۲. تمامی پوشاکی را که در زمان تهیه محلول آفتکش و سمپاشی استفاده نموده اید، سریعاً با استفاده از مواد شوینده قوی شسته و در آفتاب خشک کنید.
 ۳. وسایل اندازه گیری آفتکش ها را بطور مجزا از سایر لوازم بخصوص لوازم آشپزخانه، نگهداری کنید.
- ظروف خالی آفتکش ها را بر اساس توصیه روی برچسب و توصیه های مقامات مسئول محلی امحاء کنید و یا در سطل و کیسه قهوه ای مخصوص پسماندهای شیمیایی دارویی دفع نمائید.

۸- پایش و نظارت:

- ۸-۱ پایش: پایش نحوه سمپاشی و اطمینان از اثربخشی بر عهده مسئول بهداشت محیط می باشد.
- ۸-۲ نظارت: مسئول بهبود کیفیت و مسئول بهداشت محیط بر روند اجرای دستورالعمل نظارت دارند.

۹- مرجع تایید، تصویب، ابلاغ، نگهداری، توزیع و بازنگری:

- ۹-۱ تایید: پس از تایید اولیه توسط مدیریت بیمارستان و مسئول اعتباربخشی و بهبودکیفیت بیمارستان، کمیته بهداشت محیط مرجع تایید این دستورالعمل خواهد بود.
- ۹-۲ تصویب و ابلاغ: رئیس بیمارستان نیکان مرجع تصویب و ابلاغ این دستورالعمل خواهد بود.
- ۹-۳ نگهداری و توزیع: نسخه اصل این دستورالعمل در دفتر اعتباربخشی و بهبودکیفیت بیمارستان نیکان نگهداری خواهد شد. توزیع نسخ این دستورالعمل توسط دفتر اعتباربخشی و بهبودکیفیت بیمارستان نیکان در (پرتال بیمارستان) صورت خواهد گرفت.
- ۹-۴ بازنگری: این دستورالعمل توسط بهبودکیفیت به صورت سالانه مورد بازنگری قرار خواهد گرفت. رئیس بیمارستان، مدیر اجرایی، دفتر سنجش و پایش کیفیت می توانند پیشنهاد بازنگری در این دستورالعمل را خارج از بازه زمانی عادی بازنگری مطرح نمایند.

۱۰- منابع و مراجع:

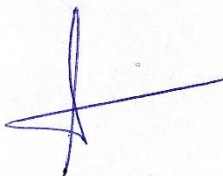
۱۰-۱-۱۰ کتابچه SDS

۱۰-۲-۱۰ راهنمای جامع اعتباربخشی ملی (پیشگیری و بهداشت)

۱۰-۳-۱۰ قانون ماده ۱۳ مواد خوردنی، آشامیدنی، آرایشی و بهداشتی و آیین نامه اجرایی آن

۱۰-۴-۱۰ کتاب کنترل ناقلین بیماری ها و عوامل محیطی مرتبط با آنها و ضوابط شرکتهای خدماتی مبارزه با حشرات و جانوران موزی در اماکن عمومی و خانگی



تهیه کنندگان		
		معصومه سلطان محمدی مسئول بهداشت محیط
		
تصویب و ابلاغ کننده	تأیید کننده	تأیید اولیه
دکتر رضا تقدیر ریاست بیمارستان	دکتر ناصر صدر ممتاز مدیر اجرایی بیمارستان	فاطمه یوسفی مسئول بهبود کیفیت
		
توزیع نسخ		
 بهبود کیفیت بیمارستان نیکان		دفتر اعتباربخشی و بهبود کیفیت بیمارستان نیکان