

Pesticide and Container Disposal

ఎరువులు మరియు పురుగుమందులు తొలగింపు

Follow these safety recommendations for safe disposal of pesticides and their containers:

క్రిమిసంహారక మందులు మరియు వాటి కంటైనర్లను సురక్షితంగా పారవేయడానికి ఈ భద్రతా సూచనలను పాటించండి :



- The best way to dispose of small amounts of excess pesticides is to apply them for the specified pest according to the directions on the label.
- తక్కువ మొత్తంలో అదనపు పురుగుమందులను పారవేసేందుకు ఉత్తమ మార్గం, లేబుల్‌పై ఉన్న సూచనల ప్రకారం పేర్కొన్న తెగుళ్ళ కోసం వాటిని వర్తింపజేయడం.

- If you have no further use for them, ask your neighbors whether they have a similar pest control problem and can use them.
- మీకు వాటి వల్ల ఇక ఉపయోగం లేకుంటే, మీ పొరుగువారికి ఇలాంటి పెస్ట్ కంట్రోల్ సమస్య ఉందా అని అడగండి మరియు వాటిని ఉపయోగించుకోవచ్చు.
- The donated pesticide must be in its original, fully-labeled container.
- విరాళంగా ఇచ్చిన పురుగుమందు తప్పనిసరిగా దాని అసలు, పూర్తిగా లేబుల్ ఉన్న కంటైనర్‌లో ఉండాలి.
- Make sure that the person who receives it can read and follow the label directions.
- దాన్ని పొందే వ్యక్తి చదవగలడని, లేబుల్ సూచనలను అనుసరించగలడని నిర్ధారించుకోవాలి.
- If no community program or guidance exists, follow the label directions for disposal.
 - కమ్యూనిటీ కార్యక్రమం లేదా మార్గదర్శకత్వం లేనట్లయితే, తొలగింపు కోసం లేబుల్ సూచనలను అనుసరించండి.
- If all of the remaining pesticides cannot be properly used, check with your local Cooperative Extension Service office, State Lead Agency, or solid waste agency to find out whether your community has a household hazardous waste collection program or a similar program for getting rid of unwanted, leftover pesticides. These authorities can also inform you of any local requirements for pesticide waste disposal.

- • మిగిలిన క్రిమిసంహారక మందులన్నింటినీ సరిగ్గా ఉపయోగించకపోతే, మీ స్థానిక సహకార సంఘంలో సేవా కార్యాలయం, రాష్ట్ర లీడ్ ఏజెన్సీ, లేదా వ్యర్థాల వ్యర్థాల ఏజెన్సీతో సంప్రదించండి. అవాంఛిత, మిగిలిపోయిన పురుగుమందులు. ఈ అధికారులు పురుగుమందుల వ్యర్థాలను పారవేయడానికి ఏవైనా స్థానిక అవసరాల గురించి కూడా మీకు తెలియజేయగలరు.
 - Contact the National Pesticide Information Center (NPIC), an EPA-sponsored organization, for information about proper disposal and waste collection programs in your area (http://npic.orst.edu/reg/state_agencies.html).
 - మీ ప్రాంతంలో సరైన డిస్పోజల్ మరియు వ్యర్థాల సేకరణ కార్యక్రమాల గురించి సమాచారం కోసం నేషనల్ పురుగుమందుల సమాచార కేంద్రం (NPIC) ని సంప్రదించండి.
 - The Pesticide Stewardship Alliance (TPSA) (state disposal map) is another source for this type of information.
 - పురుగుమందుల స్టేవర్షిప్ అలయన్స్ (TPSA) (స్టేట్ డిస్పోజల్ మ్యాప్) ఈ రకమైన సమాచారం కోసం మరొక మూలం.
 - **State and local laws regarding pesticide disposal may be stricter than the federal requirements on the label.** Be sure to check with your Cooperative Extension Office or State Lead Agency before disposing of your pesticide containers.
 - పురుగుమందుల నిర్మూలనకు సంబంధించి రాష్ట్ర మరియు స్థానిక చట్టాలు లేబుల్పై ఉన్న సమాఖ్య అవసరాల కంటే కఠినంగా ఉండవచ్చు. మీ పురుగుమందుల కంటైనర్లను పారవేసే ముందు మీ సహకార విస్తరణ కార్యాలయం లేదా రాష్ట్ర లీడ్ ఏజెన్సీని తప్పకుండా సంప్రదించండి.



- **Do NOT pour leftover pesticides down the sink, into the toilet, or down a sewer or street drain.** Pesticides may interfere with the operation of wastewater treatment systems or pollute waterways. Many municipal systems are not equipped to remove all pesticide residues. If pesticides reach waterways, they may harm fish, plants, and other living things.

- మిగిలిన పురుగుమందులు సింకులలో, టాయిలెట్ లోకి లేదా మురుగు కాలువ లేదా వీధి డ్రైనేజీలోపోయవద్దు. మురుగునీటి శుద్ధి వ్యవస్థలు లేదా కలుషితం చేసే జలమార్గాల ఆపరేషన్ లో పురుగుమందులు జోక్యం చేసుకోవచ్చు. పురపాలక వ్యవస్థలు అన్ని పురుగుమందుల అవశేషాలను తొలగించడానికి సన్నద్ధం కాలేదు. పురుగుమందులు జలమార్గాలు చేరుకున్నట్లయితే అవి చేపలు, మొక్కలు, ఇతర జీవరాశులకు హాని కలిగిస్తాయి.
- An empty pesticide container can be as hazardous as a full one because of residues left inside. **Never reuse pesticide containers to carry or store other items, especially food or drinks.** When empty, triple-rinse (see steps below) and dispose of the container according to label instructions. **Never puncture or burn a pressurized or aerosol container – it could explode.**
- ఖాళీ పురుగుమందుల కంటైనర్ లోపల వదిలివేయబడిన అవశేషాల కారణంగా పూర్తిగా ప్రమాదకరం. ఇతర వస్తువులను ముఖ్యంగా ఆహారం లేదా పానీయాలను. నిల్వ చేయడానికి ఉపయోగించవద్దు, ఖాళీ, ట్రిపుల్-ఆర్ప్స్ (క్రింద గమనించండి) లేబుల్ సూచనల ప్రకారం కంటైనర్ను పారవేయండి. ఎప్పుడూ ఆక్యుపంక్చర్ (పంక్చర్) లేదా దహనం చేయకూడదు - అది పేలవచ్చు.
- Many communities have programs to recycle household waste such as empty bottles and cans. **Do not recycle any pesticide containers, unless the recycling program specifically accepts pesticide containers** and you follow the program's instructions for preparing the empty containers for collection.
- అనేక సముదాయాలలో గృహ వ్యర్థాలను ఖాళీ బాటిల్స్ మరియు కాన్స్ వంటి వాటిని రీసైకిల్ చేస్తారు. ఎటువంటి పురుగుమందుల కంటైనర్లను రీసైకిల్ చేయవద్దు. రీసైక్లింగ్ కార్యక్రమం ప్రత్యేకంగా పురుగుమందుల కంటైనర్లను ఆమోదించకపోతే మరియు సేకరణ కోసం ఖాళీ కంటైనర్లను సిద్ధం చేయడానికి మీరు ప్రోగ్రామ్ సూచనలను అనుసరించండి.

Steps for Triple-rinsing Empty Containers:

ఖాళీ కంటెయినర్లకు ట్రిపుల్-రిన్సింగ్విధానం:



- While still wearing protective equipment, pour any excess pesticide into the sprayer.
- ఎప్పుడు రక్షణ పరికరాలు ధరించి ఉన్న, ఏదైనా అదనపు పురుగుమందులను స్ప్రేయర్‌లో పోయాలి.
- Fill pesticide container ¼ full of clean water, replace the cap, and shake the container for 30 seconds. Pour rinse water into the sprayer.
- పురుగుమందుల కంటెయినర్ 14 పూర్తి నీటిని పూరించండి, క్యాప్ ను మార్చండి మరియు కంటెయినర్‌ను 30 సెకన్ల వరకు కదిలించండి. స్ప్రేయర్ లోకి నీరు పోయాలి. స్ప్రేయర్‌లో శుభ్రపు నీటిని పోయాలి.
- Repeat two additional times, shaking the container in different directions.
- కంటెయినర్‌ను వేర్వేరు దిశల్లో కదిలిస్తూ రెండు అదనపు సార్లు పునరావృతం చేయండి.
- Carefully rinse the outside of the container and the cap over the sprayer (or bucket to catch rinse water).
- కంటెయినర్ వెలుపలి భాగాన్ని మరియు టోపీని స్ప్రేయర్‌పై జాగ్రత్తగా శుభ్రం చేయండి (లేదా బకెట్ నీటిని పట్టుకోవటానికి).
- Dispose of the cap as regular household waste, and dispose of or recycle containers according to local regulations.
- క్రమం తప్పకుండా గృహ వ్యర్థాలుగా క్యాప్ ను పారవేయండి, స్థానిక నిబంధనల ప్రకారం, లేదా రీసైకిల్ కంటెయినర్ల ను తొలగించాలి.
- Apply the diluted rinse material according to label directions.
- లేబుల్ సూచనల ప్రకారం శుభ్రం చేసిన పదార్థాలకు వర్తిస్తాయి.

Source:Pesticide Environmental Stewardship

మూలం: పెస్టిసైడ్ ఎన్విరాన్మెంటల్ స్టీవార్డ్‌షిప్

Link:<https://pesticidestewardship.org>

లింకు: <https://pesticidestewardship.org>