

CIR-123709/2015-Paraquat Dichloride (SL) (353)-175

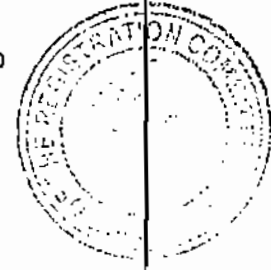
पैराकॉट डाय् क्लोराइड 24 प्रतिशत घुलनशील तरल

(स्पर्शीय खरपतवारनाशक)

यह एक अचुनिदा स्पर्शीय घास - पात नाशक है जिसमें मार के हिसाब अनुसार 24 प्रतिशत सक्रिय तत्व पैराकॉट डाय् क्लोराइड 24 प्रतिशत घुलनशील तरल है बाकी अन्य सहयोगी पदार्थ हैं।

उपयोग

फसल	कीट के नाम	प्रति हेक्टेयर मात्रा		पानी की मात्रा (लीटर)	अन्तिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अन्तराल (दिनों में)
		स. तत्व (किया.)	संरचना (लीटर.)		
अंगूर	ब. हाइड्रिला	1-15 पानी में पी. पी. एम.	4.2	600	-
	मोथा	0.5	2.5	500	90
आलू	दूबघास कल्पा फुल्नी	0.25-0.5	1.06-2.125	500	100
	वधुआ कृष्णा पत्थर चट्टा मोथा	0.3-0.5	1.25-2.125	500	150-180
कपास	लहसुआ फूला मोथा	1.0	4.25	500	120-150
गेंहूँ	घास व चौड़ी पत्ती वाले खरपतवार	0.2-1.0	0.85-4.25	200-400	जरूरी नहीं
चाय	लौंगली घदरा-वदरी नकडआ मदन मधी गढीली घास	1.0	4.25	600-1000	
जलीय खरपतवार	अ. जलकुम्भी	0.3-0.8	1.25-4.0	250	
धान	महा-कौआ कनकौआ सर्मा कोच घास मोथा वदरी	0.3-0.6	1.25-2.0	670	
रबड़	क्रैब घास रामदाना बडाकोरा				



Caution: "Not to Be Used on Crops Other Than Specified on This Label/Leaflet".

उपयोग के लिए निर्देश

उपयोग में आने वाले यंत्र-पीठ पर लादने वाला छिड़काव यंत्र या हस्तचालित या पैर चालित यंत्र या शक्ति चालित छिड़काव यंत्र आदि।

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां

घासपातनाशक को सूंघे नहीं तथा स्पर्श से बचें। घासपातनाशक को नंगे हाथों से न मिलारे। उपयोगकर्ता को वचाव के पूरे कपड़े तथा रबर के दस्ताने, जूते, मूंह ढकने का मुखौटा, कन्टोप तथा एक पूरे शरीर को ढकने वाला ओवर कोट व हैट शामिल हैं।

विष के लक्षण

खाज खुजली, नाक से खून आना, पेट में गड़बड़ी, जॉडो का टीला होना, दर्द होना, तीवर तथा मूत्राशय को ठीक से काम न करना आदि।

प्राथमिक चिकित्सा

निगले जाने पर गले के पिछले हिस्से में गुटगुटी करके उल्टी कराएँ। दूषित त्वचा को अच्छी तरह धो डालें।

दूषित त्वचा तथा बर्बादों को स्वच्छ पानी से धो डालें तथा प्रभावित आंखों को पानी से खूब धोएँ। यदि कीटनाशक साँस के द्वारा शरीर में चली गई हो तो रोगी को स्वच्छ और ताजी हवा में ले जायें।

पीपविषाक्तता

कोई विशिष्ट विषनाशक नहीं है, लक्षणानुसार इलाज करें।

विष नाशक

रोगी को बार बार उल्टी कराकर पेट साफ कराएँ। स्टेरिलाइज्ड वेन्टोनाइट या मिटटी का 30 प्रतिशत का घोल 500 मिली. मूंह से दें। 2 से 4 घंटों बाद यह प्रक्रिया दुहराएँ। लक्षणानुसार इलाज करें।

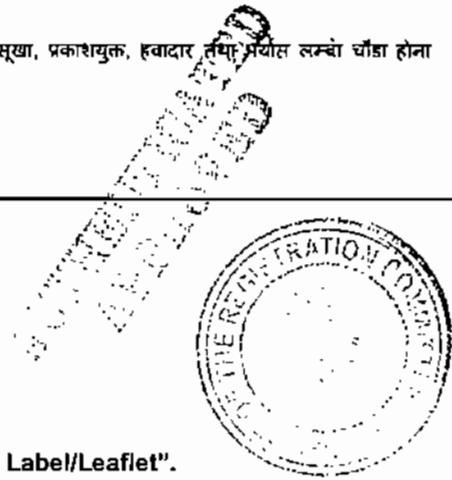
खाली डिब्बों का निपटारा

1. निर्माताओं तथा उपयोगकर्ताओं का कर्तव्य है कि खाली डिब्बों या बची हुई दवाओं और धोवन का निपटारा सुरक्षित तरीके से इस प्रकार करें कि जिससे पीने के पानी तथा वातावरण के प्रदूषण को रोका जा सके।
2. प्रयोग किये गये डिब्बों को दुबारा प्रयोग के लिये बाहर खुला न छोड़ें।
3. पैकेटों को उपयोग के बाद लोडफोड कर आबादी से दूर जमीन में गाड़ दें।

संयहण की शर्तें

1. घासपातनाशक के पैकेटों को अलग - अलग कमरों में खाद्य पदार्थ रखे जाने वाले कमरों से दूर अलग जगह पर या आलमारियों में दवा के प्रमाण एवं प्रकार के हिसाब से ताला चाबी में अलग - अलग रखें।
2. जिस कमरे या जगह में घासपातनाशक का भण्डारण करना हो वह अच्छी तरह बना हुआ, सूखा, प्रकाशयुक्त, हवादार तथा पर्याप्त लम्बा चौड़ा होना चाहिये।

रासायनिक संरचना :



Caution: "Not to Be Used on Crops Other Than Specified on This Label/Leaflet".

पेराक्टा डाइक्लोराइड ए. आई. भारतानुसार 100 प्रतिशत स.त. पर आधारित	24.00 % भार/भार
नोमाइल फिनोल एथीलीन ऑक्साइड कन्डेसेनट	01.00 % भार/भार
कोको अमिनो इथोक्सिलेट	04.00 % भार/भार
सिलिकोन- डिफोमर	00.10 % भार/भार
डाई एसिड नीला	00.05 % भार/भार
इमेटिक डाई	00.05 % भार/भार
पानी	पर्याप्त मात्रा % भार/भार
योग : 100.000% भार/भार	

निर्माता

अंग्रेजी में लिखे गये अनुसार

उत्पादन परिसर:

अंग्रेजी में लिखे गये अनुसार



Caution: "Not to Be Used on Crops Other Than Specified on This Label/Leaflet".



CIR-123709/2015-Paraquat Dichloride (SL) (353)-175

Paraquat Dichloride 24% SL

(Contact Herbicide)

It is non selective, contact herbicide which containing 24% w/w active ingredient, Paraquat Dichloride a.i. by mass balance adjuvants.

Recommendation

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/HA		Dilution in Water (Ltrs)	Waiting Period between last spray to harvest (In days)
		AI (Kgs)	Formulation (Ltr.)		
	B. Hydrilla	1-1.5ppm in water	4.2	600	-
Grapes	Cyperus rotundus, Cynodon dactylon, Convolvulus sp. portulaca sp. Tridax Sp.	0.5	2.5	500	90
Potato	Chenopodium sp. Angallis arvensis Trianthema monogyne Cyperus rotundus	0.25-0.51	1.06-2.125	500	100
Cotton	Digera arvensis Cyperus iria	0.3-0.5	1.25-2.125	500	150-180
Wheat	Grassy & Broadleaved weeds.	1.0	4.25	500	120-150
Tea	Imperata cylindrica Seteria sp. Commelina benghalensis Boerhavia hispida Paspalum conjugatum	0.2-1.0	0.85-4.25	200-400	NA
Aquatic Weeds	A. Eichhonia crassipes,	1.0	4.25-1000	600-1000	-
Rice	Ageratum conyzoides, Commelina benghalensis Echinochloa crusgalli, Panicumrepens Cyperus iria, Bracharia mutoca,	0.3-0.8	1.25-4.0	250	
Rubber	Digitaria Sp. Eragrostis Sp. Fimbristylis Sp.	0.3-0.6	1.25-2.5	670	

Direction of Use

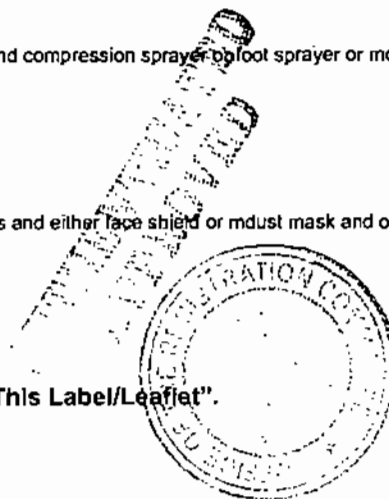
Plant Protection equipment used: Use manually operated Knapsack sprayer or hand compression sprayer or foot sprayer or motorized sprayer etc.

Precaution

1. Avoid inhalation and skin contact while diluting. Do not mix with bare hands.
2. The users should use full protective clothings which include rubber gloves, boots and either face shield or dust mask and overall rubber apron, hood or hat.

Symptoms Of Poisoning

Caution: "Not to Be Used on Crops Other Than Specified on This Label/Leaflet"



Irritation, nose bleeding, abdominal discomfort, looseness of bowels & signs of liver and kidney failure etc.

First Aid

If swallowed, induce vomiting by tickling the back of the throat. If clothing is contaminated, wash the same with soap and water. Wash contaminated skin and clothes and irrigate eyes with plenty of water. If inhaled, remove the patient in the fresh air.

Phytotoxicity

The product is not phytotoxic when used as per field recommendation.

Antidote

Induce vomiting repeatedly and wash out stomach. Give 500ml. of 30% suspension of sterilized bentonite or fuller's earth orally. repeat after 2-4 hours. Treat Symptomatically.

Disposal Of Used Container

1. It shall be the duty of manufactures, formulators of fungicide and operators to dispose packages or surplus materials and washing in a safe manner so as to prevent environmental or water pollution. 2. The used packages shall not be left outside to prevent their re-use. 3. Packages shall be broken and buried away from habitation.

Storage Conditions

1. The packages containing the fungicide shall be stored in separate rooms or premises away from the rooms or premises used for storing other articles particularly articles or shall be kept in separate almirahs under lock and key depend upon the quantity and nature of the fungicide. 2. The rooms or premises meant for storing the insecticide shall be well built, dry, well -lit, ventilated and of sufficient dimensions to avoid contamination with vapours.

Chemical Composition:

Paraquate Dichloride Tech (based on 100% w/w a.i.)	24.00 % w/w
Nonyl phenol ethylene oxide condensate	01.00 % w/w
Cocoamine ethoxylate	04.00 % w/w
Silicone- Difoamer	00.10 % w/w
Dye acid blue	00.05 % w/w
Emetic Dye	00.05 % w/w
Water	Q.S. %
Total:	100.000% w/w

Manufactured By:

MS.VMKAGROCHEMICALS
PLOT NO.-830, G.I.D.C. ESTATE AT. KERALA, TAL. BAVLA
DIST. AHMEDABAD - 380 006 (GUJ)

AHMEDABAD, Ahmedabad, Gujarat

Manufacturer Premises :

PLOT NO.-830, G.I.D.C. ESTATE AT. KERALA, TAL. BAVLA
DIST. AHMEDABAD - 380 006 (GUJ)

REGISTERED
TRADE MARK



Caution: "Not to Be Used on Crops Other Than Specified on This Label/Leaflet".