DURMET®
Chlorpyriphos 20% EC
(Insecticide)

It is a contact and stomach poisonous emulsifiable concentrate formulation based on chlorpyriphos technical.

Recommendation :

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/Ha A.I. (gm%)	Dosage/Ha Formulation (ml)	Dosage/Ha Dilution in water (Ltr)	Waiting Period between last spray to harvest (in days)
Paddy	Hispa	250	1250	500-1000	-
	Leaf roller	375	1875	500-1000	-
	Gall midge	250	1250	500-1000	-
	Stem borer	250	1250	500-1000	-
	Whorl maggot	250	1250	500-1000	-
Cotton	Aphid	250	1250	500-1000	-
	Boll worm	250	1250	500-1000	-
	White fly	250	1250	500-1000	-
	Cut Brown	750	3750	500-1000	-
Cabbage	Diamond Backmoth	400	2000	500-1000	-
Onion	Root grub	1000	5000	500-1000	-
Apple	Aphid	0.05%	3750-5000	1500-2000	-
Ber	Leaf Hopper	0.03%	2250-3000	1500-2000	-
Brinjal	Shoot & Fruit borer	200	1000	500-1000	-
Citrus	Black Citrus Aphid	0.02%	1500-2000	1500-2000	-
Termite control: A- Non croped area					
1.Buildings	(Pre & Post construction treatment)	1% a.i.			
2. Forestry		1% a.i.			
B-Cropped area					
1. Wheat Barley Gram	3-4ml/kg seed				
2. Soil treatment Wheat Sugar Cane	15-30ml/kg seed				
	2-3 ltrs./ha				
	6.25 ltrs./ha				
Tobacco Beans	Ground beetle	350	1750	500-1000	-
	Black bug Pod borer	600	3000	500-1000	-

Direction of Use: P.P. Equipment: Knapsack sprayer, foot sprayer, compression knapsack sprayer, compression knapsack battery sprayer and ASPEE-HTP power sprayer.

Precaution: 1. Keep away from foodstuffs, empty foodstuff containers and animals food. 2. Avoid contact with mouth, eyes and skin. 3. Avoid inhalation the spray mist. Spray in the direction of wind. 4. Wash thoroughly the contaminated clothes and parts of the body after spraying. 5. Do not smoke, drink, eat and chew anything while spraying. 6. Wear full protective clothing while mixing and spraying.

Symptoms Of Poisoning: Headache, giddiness, vertigo, nausea, vomiting, blurred vision, diarrhoea, convulsions, sweating, excessive lacrimation, and salivation may occur.

First Aid: 1. If swallowed, induce vomiting by tickling the back of throat. Repeat it until the vomitus is clear. Do not induce vomiting if the patient is unconscious. 2. If clothing and skin are contaminated, remove the clothes and wash the contaminated skin with copious amount of soap and water. 3. If eyes are contaminated, flush with plenty of saline/clean water for about 10 to 15 minutes. 4. If inhaled, remove the patient to fresh air.

Antidote: 1. Atropinize the patient immediately and maintain full atropinization by repeated doses of 2 to 4 mg. of atropine sulphate intravenously at 5 to 10 minutes interval. As much as 25 to 50 mg. of atropine may be required in a day. The need for further atropine administration is guided by the continuance of symptoms. Extent of salivation is a useful criterion for dose adjustment. 2. Dissolve 1-2 gm of 2 PAM in 10 ml distilled water and inject intravenously very slowly for 10-15 minutes.

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

Disposal Of Used Container: 1. It shall be the duty of manufactures formulators and operator to dispose packages or surplus materials and washings from the machine and container shall be disposed off in a safer manner so as to prevent environmental and water pollution. 2. The used packages shall not be left outside to present their re-use. 3. Packages shall be broken and burried away from habitation.

Storage Conditions : 1. The pesticides shall be stored in separate rooms or primeses away from the roms or promises used for storing other articles or shall be kept in seperate almirahs under lock and key depending upon the quantity and nature of the insecticides. 2. The rooms or premises meant for storing the insecticide shall be well built, dry, well lit and ventilation and of sufficient dimension to avoid contamination with vapour.

Chemical Composition:

Chlorpyriphos tech.	(based on 94% w/w)	21.500% w/w
Emulsifier	Anionic (Calcium Alky/ Aryl Sulphonate)	6.000% w/w
	Non ionic (poly oxy ethylene ether)	
Solvent	Aromex	72.500% w/w
Total		100.000% w/w

Not to be used on crops other than specified on this label/leaflet.

Manufactured and Marketed by : FMC India Private Limited, TCG Financial Centre, 2nd Floor, C-53, Bandra Kurla Complex, Bandra (E), Bandra Suburban, Mumbai – 400098, Maharashtra, India.**Factory:** Village Nimbua, P.O. Mubarkpur,Tehsil Dera Bassi, Distt. S.A.S. Nagar (Mohali),Punjab– 140 507.

डरमेट®
क्लोरपायरीफास २० प्रतिशत ई सी
(कीटनाशक)

क्लोरपायरीफास की सही ढंग से उपयोग नहीं करने पर मनुष्य में देर से होने वाली पाली-न्यूरोपैथी का असर पैदा कर देता है। यह एक क्लोरपायरीफास टैक्निकल से बनाई गई तैलीय संरचना है जो स्पर्श तथा निगले जाने पर असर करती है।

उपयोग :

फसल	कीट के नाम	प्रति हेक्टेयर मात्रा स.तत्व (ग्रा.)	संरचना (मि.ली.)	पानी की मात्रा (ली.)	अंतिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अंतराल (दिनों में)
	राँपिल कावर्म	२५०	१२५०	५००-१०००	–
धान	पर्ण बेलनक	३७५	१८७५	५००-१०००	–
	पीत गाद	२५०	१२५०	५००-१०००	–
	तना छेदक	२५०	१२५०	५००-१०००	–
	सफेद कीट	२५०	१२५०	५००-१०००	–
कपास	माहू	२५०	१२५०	५००-१०००	–
	डोडे की सुंडी	२५०	१२५०	५००-१०००	–
	सफेद मक्खी	२५०	१२५०	५००-१०००	–
	कपास कीट 'मट्टूआ सुंडी'	३७५०	३७५०	५००-१०००	–
पलाशोची प्याज	हीरा पीठ – थ्रीप्स	४००	२०००	५००-१०००	–
	जड की लट	१०००	५०००	५००-१०००	–
सेब	माहू	०.०५प्रतिशत	३७५०-५०००	१५००-२०००	–
बेर	पत्ती का टिड्डा	०.०३ प्रतिशत	२२५०-३०००	१५००-२०००	–
बैंगन	तना और फल छेदक	२००	१०००	५००-१०००	–
नींबू	नींबू का काला माहू	०.०२ प्रतिशत	१५००-२०००	१५००-२०००	–
दीमक की रोकथाम					
इमारत	१. भवन निर्माण से पहले अथवा बाद में उपचार	१ प्रतिशत सक्रिय तत्व	१ प्रतिशत सक्रिय तत्व		
जंगल					
सीडोपरवार रोत					
१. गेहूं जौ चना	३–४ मिली. संरचना प्रति किलो बीज ४–६ मि.ली. संरचना प्रति किलो बीज १५–३० मिली संरचना प्रति किलो बीज				
२. भूमी उपचार रोतु गेहूं, तना	२–३ ली./हेक्टेयर प्रति छिड़काव ६.२५ ली./हेक्टेयर				
तम्बाकू	जमीन भृंग	३५०	१७५०	५००-१०००	–
सेम	फली छेदक काला कीट	६००	३०००	५००-१०००	–
		६००	३०००	५००-१०००	–

उपयोग के लिये निर्देश :

उपयोग में आने वाले यंत्र : नेपसेक स्प्रेयर, फूट स्प्रेयर, कम्प्रेशन नेपसेक बैटरी स्प्रेयर और एस.पी.ई.ई.–एच.टी.पी. पावर स्प्रेयर आदि।

प्रयोगकर्ताओं के लिये सावधानियां : १. खाद्यसामग्री, खाद सामग्री के खाली बर्तन और पशुओं के चारे से दूर रखें। २. मुंह, त्वचा और आंखों के संपर्क से बचायें। ३. छिड़काव की धाय को सांस द्वारा अन्दर जाने से बचायें। हवा की दिशा में छिड़काव करें। ४. छिड़काव के बाद दूषित कपड़ों और शरीर के अंगों को अच्छी तरह धोएं। ५. छिड़काव के समय धूम्रपान, खाना, पीना और कुछ चबाना नहीं चाहिए। ६. छिड़काव करते या मिलाते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहनें।

विष के लक्षण : सिरदर्द, चक्कर आना, धुंधला दिखना, मिरली, उल्टी, दस्त, झटके (मिरगी) अधिक परिमाण आना, आंसू आना और लार टपकना हो सकते हैं।

प्राथमिक चिकित्सा : १. यदि निगल जाये तो गले के पीछे गुदगुदी करके उल्टी करायें यह क्रिया तब तक दोहराते रहे जब तक उल्टी द्वारा निकला पदार्थ साफ न हो जाए। यदि मरीज बेहोश हो तो उल्टी न कराये। २. यदि कपड़े और त्वचा दूषित हो जाए तो दूषित कपड़े उतार दें और दूषित त्वचा को काफी मात्रा में साबुन और पानी से धोएं। ३. यदि आंखें दूषित हो जाये तो उनको काफी मात्रा में सेलाइन/साफ पानी से लगभग १०–१५ मिनट तक धोएं। ४. यदि सांस द्वारा अन्दर गया हो तो रोगी को शुद्ध हवा में ले जायें।

विष नाशक : १. रोगी को तुरंत एट्रोपिन दीजिए और इसकी २ से ४ मिग्रा. तक की खुराक ५ से १० मिनट के अन्तराल पर अन्तःशिरा द्वारा लगातार देते हुए पूर्ण एट्रोपीनाइज रहिए। एक दिन में एट्रोपिन सल्फेट की अधिक से अधिक २५ से ५० मिग्रा. तक की मात्रा की आवश्यकता पड़ सकती है। एट्रोपिन सल्फेट और माद्रा लक्षणों के बरकरार रहते दी जा सकती हैं। एट्रोपिन की कितनी खुराक देनी चाहिए इसके लिए मुंह से निकलने वाली लार एक लाभदायक कसौटी है। २. ५ से २ ग्राम २ पी.ए.एम. १० मि.ली. आसुत जल में घोलकर अन्त:शिरा द्वारा बहुत धीरे धीरे १० से १५ मिनट में देना चाहिए।

पौध विशाक्तता : सुझाव की मात्रा के अनुसार प्रयोग करने पर यह कीटनाशक पौधविशाक्त नहीं है।

खाली डिब्बों का निपटान : १. कीटनाशक निर्माताओं या उपयोग करों का कर्तव्य है कि डिब्बे, बचा हुआ सामान तथा डिब्बों व कवरनाश को धोने का पानी इस प्रकार फेंके जिससे वातावरण या पानी दूषित न हों। २. डिब्बों का फिर से प्रयोग रोकने के लिये उन्हें बाहर न छोड़ें। ३. डिब्बों को तोड़कर चलने के स्थान से दूर, जहाँ जनीन के नीचे भरनी न हो, गाड़ दें।

संग्रहण की शर्तें : १. कीटनाशक के डिब्बों को अलग–अलग कमरे या अलमारियों में जोड़ी अन्य कमरों तथा अलमारियों से भिन्नों अन्य वस्तुएं विशेषकर खाद्य पदार्थ या पशुआहार संग्रहित किए जाते हैं से दूर अन्य कमरों से दूर अलग–अलग कमरों में या अलमारियों में ताला चाभी में बंद रखें। २. जिन कमरों या अलमारियों में कीटनाशक का भण्डारण करना हो वह अच्छी तरह बना हुआ, सूखा, प्रकाश युक्त, हवादार व पर्याप्त लम्बा चौड़ा होना चाहिए ताकि कीटनाशक के भाप से वातावरण प्रदूषण होने का डर न हो।

रासायनिक संरचना :

क्लोरपायरीफॉस टेक्निकल		२१.५०० % w/w
इमल्सिफायर (एनिओनिक (सिलियम एलकेल एरील सल्फोनेट)+नॉन ओयोनिक(पौलीआक्सीइथेलिन ईथर)		६.००० % w/w
घोलक (एरोमेक्स)		७२.५०० % w/w
योग :		१००.००० % w/w

इस लेबल/पत्रिका में निर्देशित न किये गये फसलों पर इस्तेमाल ना करें।

निर्माता एवं विपणनकार्ता: एफएमसी इंडिया प्राईवेट लिमिटेड, टीसीजी फाइनेंशियल सेंटर, २ री मंजिल, सी–५३, बांद्रा कुर्ला कॉम्पलेक्स, बांद्रा (पूर्व), बांद्रा सबर्बन, मुंबई – ४०००९८, महाराष्ट्र, भारत. **फैक्टरी:** गाँव निंबूआ, पोस्ट ऑफिस मुबारकपुर, तहसिल – डेरा बस्सी, जिला : एस. ए. एस. नगर (मोहाली),पंजाब – १४०५०१.

डरमेट®
क्लोरपायरिफॉस २०% ई.सी.
(कीटनाशक)

हे क्लोरपायरिफॉस टेक्निकल वर आधारित इमल्सिफायेबल कॉन्सट्रेट द्रावण आहे जे, स्पर्श आणि पोटात गेल्याने विषारी परिणाम करते.

निष्कर्षण :

पीक	कीटकाचे सामान्य नाव	प्रमाण/हेक्टर. स.त. (ग्रॅ.)	द्रावण (मि.ली.)	सौम्य करण्यासाठी पाणी (लि.)	शेवटची फवारणी ते कापणी यातील दरम्यान आवश्यक असणारी (दिवस)
भात	हिस्पा	२५०	१२५०	५००-१०००	-
	पाने गुंडाळणारी अळी	३७५	१८७५	५००-१०००	-
	गॉल मिज	२५०	१२५०	५००-१०००	-
	खोड कीड़ा	२५०	१२५०	५००-१०००	-
	वर्म गॉट	२५०	१२५०	५००-१०००	-
कापूस	मावा	२५०	१२५०	५००-१०००	-
	बोंडअळी	२५०	१२५०	५००-१०००	-
	पांढरी माशी	२५०	१२५०	५००-१०००	-
	तपकिर अळी	३५०	३३५०	५००-१०००	-
कोबी	डायमंड बॅक मॉथ	४००	२०००	५००-१०००	-
कांदा	हुमणी	१०००	५०००	५००-१०००	-
सफरचंद	मावा	०.०५%	३७५०-५०००	१५००-२०००	-
बोर	पान टोळ	०.०३%	२२५०-३०००	१५००-२०००	-
वांगी	शेंडा आणि फळ पोखरणारी अळी	२००	१०००	५००-१०००	-
लिंबू वाळवी नियंत्रण: अ.बीन	लिंबूवर्गा काळा मावा	०.०२%	१५००-२०००	१५००-२०००	-
१. इमारती	(बांधणी पूर्व व नंतर चा उपचार)	१%			
२. जंगल		१%			
ब. शेतीचे बीज					
१. गहू बार्ली ओटी	३–४ मिली/किलो बियाणे ४–६ मिली/किलो बियाणे १५–३० मिली/किलो बियाणे				
२ भूमी उपचार गहू	२–३ ली./हे.				
ऊस	६.२५ ली./हे.				
तंबाखू	भुंगा	३५०	१७५०	५००-१०००	–
पेवडा वर्गिय	फली छेदक शेंग पोखरणारी	६००	३०००	५००-१०००	–

वापरासाठी निर्देश : पिक संरक्षक उपकरणे : नॅपसॅक स्प्रेयर, फूट स्प्रेयर, कम्प्रेशन नॅपसॅक स्प्रेयर, कम्प्रेशन नॅपसॅक बॅटरी स्प्रेयर आणि असपी–एचटीपी पॉवर स्प्रेयर.

खबरदारी: १) अन्नपदार्थ, अन्नपदार्थाचे रिकामे डबे आणि जनावरांच्या चाऱ्यापासून दूर ठेवा. २) तोंड, डोळे आणि त्वचेशी संपर्क होवू देवू नका. ३) फवारणीचे तुषार श्वासाद्वारे आत घेवू नका. वाऱ्याच्या दिशेने फवारणी करा. ४) फवारणी नंतर दूषित झालेले कपडे आणि शरीराचा भाग स्वच्छ धुवा. ५) फवारणी करताना धुम्रपान, खाणे–पीणे या सारख्या बाबींपासून दूर राहावे. ६) फवारणी द्रावण बनविताना संपूर्ण सुरक्षित कपडे वापरावेत.

विषबाधेची लक्षणे : डोकेदुखी, भोवळ येणे, चेहरे येणे, मळमळ, उलट्या होणे, दृष्टी अंधुक होणे, पाण्यासारखे जुलाब होणे, अतिशी, घाम येणे, डोळ्यातून अधिक पाणी येणे आणि तोंडावाटे लाळ गुटगे अशी लक्षणे दिसू शकतात.

प्रथमोपचार : १) जर गिळले गेले असेल तर, घशात बोट घालून उल्टी करवायी तीच क्रिया पुन: पुन: करीत रहावी जो पर्यंत उल्टी साफ होत नाही. जर रुग्ण बेहुद असेल तर उल्टी करवू नये. २) जर कपडे व त्वचा दूषित झाल्यास दूषित कपडे काढा व त्वचा भरपूर साबण व पाण्याने धुवा. ३) जर डोळ्यात गेले तर भरपूर प्रमाणात सलाइन/स्वच्छ पाण्याने जवळ–जवळ १०–१५ मिनीट धुवा. ४) जर श्वासाद्वारे आत गेल्यास रुग्णास मोकळ्या हवेत आणा.

विषरोधकता : १) रुग्णास त्वरीत ॲट्रोपिनीझ द्या आणि त्याचे २ ते ४ मि.ग्रॅ.चे प्रमाण ५ से १० मिनीटच्या अंतराने शिरेद्वारे सतत देत पूर्ण ॲट्रोपिनाइज होवा. दिवसाकठी २५ से ५० मिग्रॅ ॲट्रोपिन देण्याची गरज पडू शकेल. ॲट्रोपिन सल्फेटचे आवश्यकीन प्रमाण, लक्षण तशीच राहता दिली जावू शकते. लाळ गुटण्याचे प्रमाण हे ॲट्रोपिनचे प्रमाण कमी जास्त करण्याचे गमक आहे. २) १ ते २ ग्रॅम २ पीएम १० मि.ली डिस्टिल्ड पाण्यात विरघळून त्याचा इंजेक्शन अगदी सावकाश म्हणजे १०–१५ मिनिटे लागतील इतक्या सावकाश शिरेतून द्यावे.

रोपविषकारकता : जर शेतीच्या शिफारशीनुसार वापरल्यास हे उत्पादन रोपविषकारक नाही.

वापरलेल्या डब्यांची विल्हेवाट: १) निर्माता, उत्पादन बनविणाऱ्याचे आणि हाताळणाऱ्यांचे कर्तव्य आहे की पॅकिजिस किंवा उरलेले द्रावण किंवा मशीनीतील धाण/पाणी यांची विल्हेवाट पर्यावरण किंवा पाणी प्रदुषित होणार नाही अशा सुरक्षित पद्धतीने लावावी. २) पुन्हा कामासाठी वापरली जाऊ नयेत म्हणून रिकामी पॅकिजिस उघड्यावर टाकू नयेत. ३) रिकामी पॅकेजिस मोडून–तोडून वस्तीपासून दूर जागी जमिनीत खोल पुरावीत.

साठवणीच्या अटी: १) हे कीटकनाशक असणारी पॅकेजिस इतर माल वेगळ्यासाठी असलेल्या जागा व खोल्या वापारून, विशेषता अन्नपदार्थ ठेवण्यासाठी असलेल्या जागा व खोल्या वापारून दूर जागी वा खोल्यात किंवा कीटकनाशकाचे प्रमाण व स्वरुप यांचा विचार करून स्वतंत्र कपाटात कडीकुलपात ठेवावीत. २) कीटकनाशकाची साठवण करावयाच्या खोल्या पक्क्या बांधणीच्या भरपूर उजेडाच्या, हवेशीर, कोरड्या व पुरेशा मोठ्या असाव्यात म्हणजे वाफेने होणारे प्रदुषण टळेल.

रासायनिक संरचना:

क्लोरपायरिफॉस टेक्निकल (९४% w/w स.त. वर आधारित)	:	२१.५०० % w/w
इमल्सिफायर (कॅल्शियम अल्केल अरेल सल्फोनेट आणि पॉलीऑक्सी इथलिन इथर)	:	६.००० % w/w
सॉल्वेन्ट : एरोमेक्स	:	७२.५०० % w/w
एकूण	:	१००.००० % w/w

हा लेबल/पत्रिका वर निर्देशित पीका व्यतिरिक्त इतर पीकावर वापर नये.

निर्माता आणि विक्रेता : एफएमसी इंडीया प्रायवेट लिमिटेड, टिसीजी इंडीशियल सेंटर, २ मा माळा, सी – ५३ , बांद्रा कुर्ला कांम्प्लेक्स , बांद्रा (पूर्व) , बांद्रा सब्र्बन , मुंबई – ४०००९८ , महाराष्ट्र, भारत. **फैक्टरी:** गांव निंबूआ, पोस्ट ऑफिस मुबारकपुर, तहसिल – डेरा बस्सी , जिला : एस. ए. एस. नगर (मोहाली), पंजाब – १४०५०१.

ऽरमेट®
ક્લોરપાયરિફોસ ૨૦% ઈસી
(જંતુનાશક)

ક્લોરપાયરિફોસ ટેકનિકલ આધારિત કોર્પ્ડ અને પેટમાં ઝેરી કાર્ય કરતું ઇકમિકલ પર આધારિત ઇમલિફાયેબલ કોનસન્ટ્રેટ ફોર્મુલેશન.

ભલામણો :

પાક	જીવાતનું સામાન્યનામ	માત્ર/હેક્ટર સ.ત. (ગ્રામ)	ફોર્મુલેશન (મિ.લી.)	પાણીમાં મિશ્રણ (લિ.)	છેલ્લાછંટકાવની લણણીસુધીનો પ્રતિક્ષાકાળ (દિવસો)
ડાંગર	હિસ્પા	૨૫૦	૧૨૫૦	૫૦૦-૧૦૦૦	-
	પાન વાળતી ઈયળ	૩૭૫	૧૮૭૫	૫૦૦-૧૦૦૦	-
	ગાલ મિજ	૨૫૦	૧૨૫૦	૫૦૦-૧૦૦૦	-
	ખોડ કીડા	૨૫૦	૧૨૫૦	૫૦૦-૧૦૦૦	-
	વર્લ ગૉટ	૨૫૦	૧૨૫૦	૫૦૦-૧૦૦૦	-
કપાસ	ચાંદા	૨૫૦	૧૨૫૦	૫૦૦-૧૦૦૦	-
	બોંડઅળી	૨૫૦	૧૨૫૦	૫૦૦-૧૦૦૦	-
	પાંદડી ખાતી	૨૫૦	૧૨૫૦	૫૦૦-૧૦૦૦	-
	લશ્કર અળી	૭૫૦	૩૭૫૦	૫૦૦-૧૦૦૦	-
કોબી	ડાયમંડ બેક મૉથ	૪૦૦	૨૦૦૦	૫૦૦-૧૦૦૦	-
કાંદા	હુમણી	૧૦૦૦	૫૦૦૦	૫૦૦-૧૦૦૦	-
સફરચંદ	માવા	૦.૦૫%	૩૭૫૦-૫૦૦૦	૧૫૦૦-૨૦૦૦	-
બોર	પાન ટોચ	૦.૦૩%	૨૨૫૦-૩૦૦૦	૧૫૦૦-૨૦૦૦	-
વાંગી	શેંડા આણિ ફળ પોખરણારી અળી	૨૦૦	૧૦૦૦	૫૦૦-૧૦૦૦	-
લિંબુ વાળવી નિયંત્રણ: અ.બીન	લિંબુવા કાલા માવા	૦.૦૨%	૧૫૦૦-૨૦૦૦	૧૫૦૦-૨૦૦૦	-
પીકવાળે બીજ					
૧. ઇમારતી	(બાંધણી પૂર્વ ન નંતર ચા ઉપચાર)	૧%			
૨. જંગલ		૧%			
બ. શેતીચે બીજ					
૧. ઘઉ બાર્લી ઓટી	૩–૪ મિલી/કિલો બિયાને ૪–૬ મિલી/કિલો બિયાને ૧૫–૩૦ મિલી/કિલો બિયાને				
૨ ભૂમી ઉપચાર ઘઉ	૨–૩ લિ/હે.				
ઘઉ	૬.૨૫ લિ/હે.				
તમાકુ	ગ્રાઉન્ડ બીટલ	૩૫૦	૧૭૫૦	૫૦૦-૧૦૦૦	-
પાપડી	કાળા મૂર્કીચા	૬૦૦	૩૦૦૦	૫૦૦-૧૦૦૦	-
	પાપડી ખાતી ઇલ્લ	૬૦૦	૩૦૦૦	૫૦૦-૧૦૦૦	

ઉપયોગની સૂચનાઃ પી.પી. સાધન-નૅપસૅક સ્પ્રેયર, ફુટસ્પ્રેયર, કૉમ્પ્રેશન નૅપસૅક સ્પ્રેયર, કૉમ્પ્રેશન નૅપસૅક બૅટરી સ્પ્રેયર અને અસ્પી–એચટીપી પાવર સ્પ્રેયર.

સાવચેતીઃ ૧) ખાદ્યપદાર્થો, ખાદ્ય પદાર્થોના ખાલી પાત્રો અને પશુઆહારથી દૂર રાખો. ૨) મોં, આંખો અને ત્વચાથી દૂર રાખો. ૩) છંટકાવનું ધુમ્મસ શ્વાસમાં લેવાનું ટાળો. પવનની દિશામાં છંટકાવ કરો. ૪) છંટકાવ કર્યા પછી દૂષિત થયેલાં કપડાં અને શરીરના અંગો સંપૂર્ણ ધોઈ નાંખો. ૫) છંટકી વખતે ધૂમ્રપાન ન કરો, ઈંજેક્શન પીઓ, ખાઓ અને ચાવો નહીં. ૬) મિશ્રણ કરતી અને છંટકી વખતે સંપૂર્ણ રક્ષણકારક કપડાં પહેરો.

ઝેર ચઢવાનાં લક્ષણોઃ માથાનો દુખાવો, ચક્કર, ઉમટ્ટ, ઉલ્ટી, ઝાંખી દૃષ્ટિ, અતિસાર, ખંજવો, પરસેવો થવો, વધુ પડતાં આંસુ નાંખવાં અને લાળ ગળવી એવું શકિત.

પ્રાથમિક સારવારનાં પગલાંઃ ૧) જો ગળવામાં આવે, તો ગળામાં આંગળાં નાંખી ઉલ્ટી કરાવો. જ્યાં સુધી ઉલટીનું પ્રવાહી સાફ ન થાય ત્યાં સુધી આમ કરતા રહો. જો દર્દી બેભાન હોય, તો ઉલટી કરાવવા પ્રયાસ ન કરો. ૨) જો વિષ ચઢેલાં કપડાં કાઢી નાંખો અને દૂષિત થયેલી ત્વચા પુષ્કળ પાણી અને સાબુવડે ધોઈ નાંખો ૩) જો આંખો દૂષિત થવા પામે, તો આશરે ૧૦ થી ૧૫ મિનિટ સુધી પુષ્કળ મીઠાના/સ્વચ્છ પાણી વડે ૩ તરફ ભારીને ધુલો. ૪) શ્વાસ દ્વારા અંદર ગયું હોય તો, દર્દીને તાજા હવામાં લઈ જાવો.

ઝેરનું મારણ : ૧. દર્દીને તાત્કાલ ઍટ્રોપીન લગાવવાં તથા સતત ૫ થી ૧૦ મિનિટના અંતરાલે ઍટ્રોપીન સલ્ફેટ ૨ થી ૪ મિ.ગ્રા. ઍટ્રોપીનિન સલ્ફેટના આવશ્યકીન પ્રમાણ, લક્ષણ તશીચ રહતા દિતી જાવુ શકતે. લાલ ગુટગાયાને પ્રમાણ હે ઍટ્રોપિનને પ્રમાણ કમી જાસ્ત કરવાયે ગમક આહે. ૨) ૧ તે ૨ ગ્રૅમ ૨ પીએમ ૧૦ મિ.લી ડિસ્ટિલ્ડ પાણીમાં વિખળવુન પાણાત વિષળવુન તુશી ધુળ ધીમેથી સાવકાશ મ્હણતે ૧૦–૧૫ મિનિટે લાગતીલ ઇતક્યા સાવકાશ શિરેતુન દાયવે.

રોપવિષકારકતા : જર શેતીચ્યા શિફારશીનુસાર વાપરલ્યાસ હે ઉત્પાદન રોપવિષકારક નાહી.

વાપરેલ્યા ડબ્બાંચી વિલ્હેવાટ: ૧) નિર્માતા, ઉત્પાદન બનવિણાચાયે આણિ હાતાળણાંચાયે કર્તવ્ય આહે કી પૅકિજિસ કિંવા ઉરલેલે દ્રાવણ કિંવા મશીનીતીલ ધાણ/પાણી યાંચી વિલ્હેવાટ પર્યાવરણ કિંવા પાણી પ્રદુષિત હોણાર નાહી અશા સુરક્ષિત પદ્ધતીને લાવાવી. ૨) પુન્હા કામાસાઠી વાપરલી જાઊ નયેત મ્હણૂન રિકામી પૅકિજિસ ઉઘડ્યાવર ટાકૂ નયેત. ૩) રિકામી પૅકેજિસ મોડૂન–તોડૂન વસ્તીપાસૂન દૂર જાગી જમિનીત ચોલૂન પુરાવીત.

સાઠવણીચ્યા અટી: ૧) હે કીટનાશક અસણારી પૅકેજિસ ઇતર માલ વેગળ્યાસાઠી અસલેલ્યા જાગા વ ચોલ્યા વાપારૂન, વિશેષતા અન્નપદાર્થ ઠેવણ્યાસાઠી અસલેલ્યા જાગા વ ચોલ્યા વાપારૂન દૂર જાગી વા ચોલ્યાત કિંવા કીટકનાશકાચે પ્રમાણ વ સ્વરુપ યાંચા વિચાર કરૂન સ્વતંત્ર કબાટાત કડીકુલપાત ઠેવાવીત. ૨) કીટકનાશકાચી સાઠવણ કરવયાચ્યા ચોલ્યા પક્કયા બાંધણીચ્યા મજબૂત ઉજેડાચ્યા, હવેશીર, કોરડ્યા વ પુરેશા મોઠ્યા અસલ્યાત મ્હણતે વાપેને होણારે પ્રદુષણ ટાળેલ.

રાસાયનિક સંરચના:

ક્લોરપાયરિફોસ ટેક્નિકલ (૯૪% w/w સ.ત. પર આધારિત)	:	૨૧.૫૦૦ % w/w
ઇમલ્સિફાયર- (કેલ્સિયમ આલ્કાઇલ એરેલ સલ્ફોનેટ અને પૉલીઓક્સી ઇથલિન ઇથર)	:	૬.૦૦૦ % w/w
સૉલ્વેન્ટ : એરોમેક્સ	:	૭૨.૫૦૦ % w/w
કુલ	:	૧૦૦.૦૦૦ % w/w

આ લેબલ/પત્રિકા પર કહાવિલા શિવાય તે સિવાયની ફસલો પર વાપવું નહીં.

ઉત્પાદક તથા વેચાણકારઃ એફ એમ સી ઇન્ડિયા પ્રાઇવેટ લિમિટેડ, ટીસીજી ફાઇનેન્શિયલ સેન્ટર, ૨ જા માળે, સી–૫૩, બાંદ્રા કુર્લા કોમ્પ્લેક્સ, બાંદ્રા (પૂર્વ), બાંદ્રા સબર્બન, મુંબઈ –૪૦૦૦૯૮, મહારાષ્ટ્ર, ભારત. **ફેક્ટરીઃ** ગામ નિંબૂઆ, પોસ્ટ ઑફિસ મુબારકપુર,તાલુકો–ડેરા બસ્સી, જિલ્લોઃએસ.એ.એસ.નગર (મોહાલી),પંજાબ–૧૪૦૫૦૩.

डॅर्मेट®
क्लोरपायरिफॉस ४०% ईसी
(कीटकनाशक)

क्लोरपायरिफॉस टेक्निकल आधारित कोर्प्ड असे पेटमें बाधी करें कार्य करतुं ऐकमिकल पर आधारित इमल्सिफायेबल कोनसन्ट्रेट फोर्मुलेशन.

भलामणो :

पाक	जीवाणुनुं सामान्यनाम	मात्र/हेक्टर स.त. (ग्राम)	फोर्मुलेशन (मि.ली.)	पाणीमां मिश्रण (लि.)	छेल्लाछंटकानी लणवाणीसुधीनो प्रतिक्षाकाळ (दिवसो)
डांगर	हिस्पा	३५०	१३५०	५००-१०००	-
	पान वाळती ईयळ	३७५	१८७५	५००-१०००	-
	गाल मिज	३५०	१३५०	५००-१०००	-
	खोड कीडा	३५०	१३५०	५००-१०००	-
	वर्ल गॉट	३५०	१३५०	५००-१०००	-
कपास	चाठा	३५०	१३५०	५००-१०००	-
	बोंडअळी	३५०	१३५०	५००-१०००	-
	पांढरी माशी	३५०	१३५०	५००-१०००	-
	लश्कर अळी	७५०	३७५०	५००-१०००	-
कोबी	डायमंड बॅक मॉथ	४००	२०००	५००-१०००	-
कांदा	हुमणी	१०००	५०००	५००-१०००	-
सफरचंद	माव	०.०५%	३७५०-५०००	१५००-२०००	-
बोर	पान टोळ	०.०३%	२२५०-३०००	१५००-२०००	-
वांगी	शेंडा आणि फळ पोखरणारी अळी	३००	१०००	५००-१०००	-
लिंबू वाळवी नियंत्रण: अ.बीन	लिंबूवर्गा काळा माव	०.०२%	१५००-२०००	१५००-२०००	-
पीकवाळे बीज					
१. इमारती	(बांधणी पूर्व व नंतर चा उपचार)	१%			
२. जंगल		१%			
ब. शेतीचे बीज					
१. गहू बार्ली ओटी	३-४ मिली/किलो बियाणे ४-६ मिली/किलो बियाणे १५-३० मिली/किलो बियाणे				
२ भूमी उपचार गहू	२-३ ली/ हेक्टर				
ऊस	६.२५ ली/ हेक्टर				
तंबाखू	भुंगा	३५०	१७५०	५००-१०००	–
पेवडा वर्गिय	फली छेदक शेंग पोखरणारी	६००	३०००	५००-१०००	–

वापरवाणे निर्देश : पिक संरक्षक उपकरणे : नॅपसॅक स्प्रेयर, फूट स्प्रेयर, कम्प्रेशन नॅपसॅक स्प्रेयर, कम्प्रेशन नॅपसॅक बॅटरी स्प्रेयर आणि असपी–एचटीपी पॉवर स्प्रेयर.

खबरदारी: १) जीवाणुनुं, अन्न पदार्थांचा पाणी पाणी बनी पशुआहारथी दूर ठेवा. २) मों, आंखो अनी त्वचाथी दूर राखो. ३) छंटकाणुं धुम्मस श्वासमां लेवाणुं टाळो. पवननी दिशामां छंटकाव करो. ४) छंटकाव कर्या पछी दूषित थयेलां कपडां अनी शरीरना अंगो संपूर्ण धोई नांखो. ५) छंटकी वखते धूम्रपान श्वासाद्वारे आत घेवू नहा. वाऱ्याच्या दिशेने फवारणी करा. ६) फवारणी नीतर दूषित झालेले कपडे आणि शरीरचा भाग स्वच्छ ध

DURMET®
Chlorpyriphos 20% EC
(Insecticide)

ডরমেট®
ক্লোরপায়রীফাস ২০ প্রতিশত ই সী
(কীটনাশক)

डरमेट®
कलोरपाईरीफ़ॉस २० % ईसी
(कीटनाशक)

FMC

Manufactured and Marketed by :
FMC India Private Limited,
TCG Financial Centre, 2nd Floor, C-53, Bandra Kurla Complex, Bandra (E), Bandra Suburban, Mumbai – 400098, Maharashtra, India. **Factory:** Village Nimbua, P.O. Mubarkpur, Tehsil Dera Bassi, Distt. S.A.S. Nagar (Mohali),Punjab – 140 507.

निर्माता एवं विपणनकार्ता:
एफएमसी इंडिया प्राईवेट लिमिटेड,
टीसीजी फाइनेंशियल सेंटर, २ री मंजिल, सी–५३, बांद्रा कुर्ला कॉम्पलेक्स, बांद्रा (पूर्व), बांद्रा सबर्बन, मुंबई – ४०००९८, महाराष्ट्र, भारत. **फैक्टरी:** गाँव निंबूआ, पोस्ट ऑफिस मुबारकपुर, तहसिल – डेरा बस्सी, जिला : एस. ए. एस. नगर (मोहाली), पंजाब – 140507.

निऱमाऱ अते विकरेऱ:
ऐऱएमसी इंडिआ प्राईवेट लिमिटेड,
टीसीसी फाइनेंशियल सेंटर, २री मंजिल, सी–५३, बांद्रा कुरला कंपलेक्स, बांद्रा(पू), बांद्रा सबबरन, मुंबई – ४०००९८, महाराष्ट्र, भारत। **फैक्टरी:** पिंड:निम्बुआ, पो.ओफिस: मुबारकपुर, तहसील–डेरा बसी, जिला:एस.ऐ.एस. नगर(मोहाली) पंजाब–१४०५०७ ।

Customer Cell : **1800 102 6545** or
: **Ask@fmc.com** or
write at *FMC India address.

डरमेट®
क्लोरपायरीफास २० % ई सी
(कीटनाशक)

पिच मध्यमी अते पेट पर विषैला हिंगलसमीक्षणिक कॉन्टैक्ट प्रभावशीलता (कीटनाशक) नेमलेक्सपायरिफोस टेक्नीकल ऊँचे आधारित पै।

सिफारिश :

फसल	कीड़े का नाम	मात्रा/पै. नि.ज. (ग्रा.)	प्रयाप्त (लिटर)	पेड़ का पानी (मि.ली.)	अगली बरदी ते बरदी दरम (दिन)
डैनां	ऐफिड, थ्रैड़ बग्ज, लाल मैनि, डंडा ब्रैंचर, थ्रैड्स मैजर	२५०	१२५०	५००-१०००	-
		३७५	१८७५	५००-१०००	-
		२५०	१२५०	५००-१०००	-
		२५०	१२५०	५००-१०००	-
कपाह	जैसिड, थ्रैड़ बग्ज, मैलीबग	२५०	१२५०	५००-१०००	-
		२५०	१२५०	५००-१०००	-
		२५०	१२५०	५००-१०००	-