मायकॉन मेट्री

मैट्रीबुजीन ७०% घुलनशिल चूर्ण

(खरपतवारनाशक)

CIR-205680/2022-Metribuzin (WP) (437)-731

यह एक चुनिंदा खरपतवार नाशक हैं जो सोयाबीन, गेहूँ, गन्ना, आलू, एवं टमाटर की फसल में उगने वाले खरपतवार को नियंत्रित करता हैं।

उपयोग :

पिके	किट के नाम	प्रति हेक्टर मात्रा स. तत्व (किग्रा.)	संरचना (किग्रा.)	पानी की मात्रा (ली.)	अन्तिम छिडकाव तथा फसल काटने के बीच अन्तराल (दिन)
–		भारी मिटटी ०.२५०	भारी मिटटी ०.३००		
आलू	बथुआ, सांठी, गाजर घास, पित्तापापड, सोनजी, गुल्ली डंडा.	०.५२५	०.७५	७५०-१०००	३०
सोयाबिन	मदन घंटी, रामधना, मोथा, पिली, मोथी, पान घास पिली मोथी, पान घास, क्रेव घास, राम दाना.	०.३५०-०.५२५ ०.३५०-०.५२५	०.५००-०.७५० ०.५००-०.७५०	७५०-१००० ७५०-१०००	३० ३०
गन्ना	मोथा, दूबा, प्याजी, बथुला, हिरनखुरी, कुल्फा कृष्णनिल, कासनी, सांमक, मकडा, गाजर घास, कैना.	प्री-इमरर्जेस: १.०५-२.० पोस्ट प्री-इमरर्जेस: १.०५-१.४	प्री-इमरर्जेस: १.०५-३.० पोस्ट प्री-इमरर्जेस: १.०५-२.०	७५०-१०००	६०
टमाटा	पथचरटा, मकडा घास, हुलहुल, जंगली चौलाई, कुल्फा, लहसुआ, दुधी घास, जंगली धान, मारुआ.	०.५२५ १.२५	०.७५ २.५	७५०-१००० ७५०-१०००	३० –
गेहूँ	गुल्ली डंडा, बथुआ, सॅजी.	दोमट मिटटी ०.१७५, भारी	दोमट मिटटी ०.२५०, भारी	५००-७५०	१२०

उपयोग के लिये निर्देश :

छिडकाव के लिए घोल बनना : पहले मैट्रीबुजजीन की आवश्यक मात्रा लेकर थोडे से पानी मे मिलाकर पतली लई (पेस्ट) तैयार कर ले। इस लई को आवश्यक पानी की मात्रा में धीरें धीरें डाल कर अच्छी तरह मिला ले। प्रयोगकर्ताओ को सुझाव दिया जाता है कि काम के बीच में आराम करने के बाद फिर से छिडकाव शुरु करने के पुर्व घोल को अच्छी तरह मिला ले। सिफारिस किये हुए छिडकाव के यंत्र-नैपसेक या पैर से चलने वाले स्प्रेयर (फटप्मप) में फ्लॅट फैन या फ्लेत जेट नोजल लगाकर प्रयोग करें। ९) अनुकरण के पुर्व की प्रयोग की विधी। (अ) खेतो में मिटटी के ढेले और पोधे की खूटीया नही होनी चाहीए। (ब) मैट्रीबुजीन के छिडकाव से बाद जुताई–गुडाई न करें। २) अंकुरण के पूर्व और पश्चात की प्रयोग की विधीयो। (अ) छिडकार इस प्रकार करें कि प्रधान फसल के अलावा नजदीकी अन्य फसलो पर छिडकाव न पडे। (ब) निर्देशित छिडकाव का समय एंव मात्रा का ध्यान रखना चाहिए। छिडकारव को न दुहराते हुए मैट्रीबुजीन का छिडकाव फ्लेट जेटयफलेट फैन नोजल द्वारा करना चाहिए। छिडकार की एक जैसी चौडाई हसिल करने के लिए नोजल को जमीन से ४८-५० से.मि. उची रखनी चाहिए। प्रयोगकर्ताओ के लिये सावधानियों। १. हर प्रयोग के बाद दुसरे कीटनाशक के छिडकाव के पहले मिश्रण करने के साधन छिडकाव के यंत्र को साबुन लगाकर खुब पानी से अच्छी तरह धो ले। २. कोई भी बचा हुआ घोल फसल वाले खेत या उहरे हुऐ पानी मे प्रदुषित होने का संभावना न हो वही फेकना चाहिये। प्रयोग की सिमा – इसे उन फसलो मे प्रयोग न करें जिनके लिए कोई सिफारीस नही की गयी है। मिश्रणशीलता – मैट्रीबंजीन का प्रयोग किसी भी किटनाशक दुरिया या पोध के वृध्दि करने वाले के साथ मिलाकर नही करना चाहिए। गेहूँ में उपयोग के लिए सावधानियॉ – १. रेतीली मिटटि में उपयोग न करें २. खरपतवार का प्रयोग साफ दिन में करें ३. दुसरी सिचींई हल्की हो और पानी को खेत में खडा न होने दें। ४. मैट्रीबुजीन का छिडकाव एकसारा करें तथा एक जगह पर दोबारा छिडकाव न करें। ५. टॅक मे कोई दुसरा खरपतवार नही मिलाना चाहिए। ६. घुरकाव नही करना है। इसको फलड जेट व फलेट फैन नोजल के साथ छिडकाव उचित मात्रा के साथ करें। ७. इसका उपयोग आइसोप्रोटूरोन प्रतिरोधी गुल्ली डन्डे वाले स्थानों पर करेंच

प्रयोग का समय :

सोयाबिन –उगने से पहले, बुआई के ९–२ दिन बाद। गेहूं – उगने के बाद, बुआई के ३५ दिन बाद। गन्ना–उगने से पहले, बुआई के ३–५ दिन बाद के तथा आलु का पहला पोधा ५ से.मी. उंचाई होने का बिच के समय में टमाटर– रोप लगाने के एक सप्ताह पहले या रोप लगाने के ९५ दिन बाद।

प्रयोगकर्ताओ के लिये सावधानिया :

१. खाद्यसामग्री, खाद्यसामग्री के खाली बर्तन और पशुओ के चारे से दुर रखे।

२. मुंह, त्वचा और आंखे के संम्पर्क से बचाये।

३. छिडकाव की वाष्प को सांस द्वारा अन्दर जाने से बचाये। हवा की दिशा मे छिडकाव करे।

४. छिडकाव के बाद दूषित कपडो और शरीर के अंगो को अच्छी तरह धोएं।

५. छिडकाव के समय धुम्रपान, खाना, पीना और कुछ तबाना नही चाहिए।

६. छिडकाव करते या मिलाते समय पुर्ण सुरक्षात्मक कपडे पहनें।

विष के लक्षण :

सिरदर्द, मितली, ऐलर्जिक, मेनिकेस्टेशन, घबराहट, चिंता, कंपकंपी, मासपेसियों की अकडन 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 होजाए। यदी मरीज बेहोश हो तो उल्टी न करायें।

२. यदि कपडे और त्वचा दूषित हो जाए तो दूषित कपडे उतार दें और त्वचा को काफी मात्रा में साबुन और पानी से धोएं।

३. यदि ऑखे दूषित हो जाये तो उनके काफी मात्रा में सैलाइन/ साफ पानी से लगभग १०–१५ मिनट धोएं।

४. यदि सांस द्वारा अन्दर गया हो तो रोगी को शुध हवा में ले जायें।

विष नाशक

कोई विशिष्ट विषनाशक नही है। लक्षणानुसार इलाज करें।

खाली डिब्बो का निपटानाशक :

१. खरपतवार नाशक निर्माताओ /उपयोग कर्ता का कर्तव्य है कि डिब्बों या पात्रों को तोडफोडकर आबादी से दुर जमीन में गाड देना चाहीये।

२. प्रयोग किये गये डब्बो को दुबारा प्रयोग के लिये बाहर खुला न छोडें।

३. डिब्बों या बची हुई खरपतवार नाशक या धोवन का निपटारा इस प्रकार करें कि जिससे आसपास की चीजें, पानी विषैला खुला न हो।

संग्रहण की शर्तें :

१. खरपतवार नाशक के पात्रो को उन कमरो या जगहो से अलग जिससे खाद्य पदार्थ रखा हो ताला चाबी के अन्दर अलग अलमारी में उसकी मात्रा व गुण पर निभर करते हुए भण्डारण करना चाहिए।

२. जिसमे कमरे या जगह का चयन किटनाशक भंण्डारण हंतु किया गया हो वह पूर्ण मजबुत, सुखा, प्रकाशयुक्त, हवादार व प्रकार में लम्बा चौडा होना चाहिये। जिससे कि वातावरण दूषित होने का खतरा न हो।

रासायनिक संरचना :

मैट्रीबुजीन टैक्निकल (भारानुसार८८ प्रतिशत स.त. पर आधारीत)		७९.५५ % भार/भार
वेटिंग एजेन्ट -एल्काइल एराइल सल्फोनेट		५.०० % भार/भार
डिस्पर्सिंग एजेन्ट-एल्केरेल सलफोनेट	नैफ्थेलीन सल्फोनीक एसिड तथा फिनोल सल्फोनीक एसिड कन्डेन्सेट साल्ट का मिश्रण उत्पाद	६.०० % भार/भार
सिलीका एसिड		८.०%भार/भार
चायना क्ले		१.४५ % भार/भार
	योग :	१००.००० % भार/भार

उत्पादक :

मायकॉन लेबोरेटरीज प्रा. लि.

गट नं.३१९/१, निमडाळे शिवार, निमडाळे, ता. जि. धुलिया. (महाराष्ट्र)

मायकॉन मेट्री

मैट्रीबुजीन ७०% घुलनशिल पावडर

(तणनाशक)

CIR-205680/2022-Metribuzin (WP) (437)-731

हे एक निवडक तणनाशक आहे. जे सोयाबीन, गहू, उस, बटाटा, व टमाटा यांच्या पिकामध्ये येणाऱ्या तणांना नियंत्रत करते

उपयोग :

पिके	किटकाचे सर्वसाधारन नाव	मात्रा प्रति हेक्टर स. तत्व (कि.ग्रा.)	सुत्रिकरण (कि.ग्रा.)	पाण्याची मात्रा (ली.)	प्रतिक्षा कालावधी शेवटच्या फवारनी पासुन काढणी पर्यंत दिवस
		जाड माती ०.२५०	जाड माती ०.३००		
बटाटा	बतुआ, सांठी, गाजर गवत, सेनजी, गल्ली दांडा.	०.५२५	०.७५	७५०-१०००	३०
सोयाबिन	मदन घंटी, रामधना, मोथा, पिवळी मोथी, पानगवत, केव गवत.	०.३५-०.५२५	०.५००-०.७५०	७५०-१०००	३०
उस	मोथा, दूब, प्याजी, बथुला, हिरणखुरी कुल्फा, कृष्णनील, कासणी, सामंक, मकडा, गाजर गवत, कैना.	प्री-इमरर्जेस १.०५-२.० पोस्ट-इमरर्जेस १.०५-१.४	प्री-इमरर्जेस १.०५-३.० पोस्ट-इमरर्जेस १.०५-२.०	७५०-१०००	६०
टमाटा	पथचरटा, माकड गवत, हुलहूल, जंगली चौलाई, कूल्फा, लहसुआ, दुधी गवत,जंगली गवत, महकुआ, कांगणी, कनकउआ, जंगली मारुआ.	०.५२५	०.७५	७५०-१०००	३०
गहू	गुल्लीदांडा, बथुआ, सॅजी	मध्यम माती ०.१७५ भारी माती ०.२५०	मध्यम माती ०.२५० भारी माती ०.३००	५००-७५०	१२०

वापराचे दिशानिर्देश :

फवारणीसाठी मिश्रण बनविने–आपी मेटिबूजीनची आवश्यक मात्रा घेउन थोडेसे पाणी मिळवुन पातळ पेस्ट तयार करा. ह्या पेस्टला आवश्यक पाण्यात हलुहलु टाकुन चांगल्या पध्दतीने मिसळा. वापरणा–याला सूचीत करण्यात येते की कामामध्ये आराम केल्यावर परत फवारणी करण्या आगोदर मिश्रणाला चांगल्या पद्धतीने मिसळुन घ्या. सुचरिलेले फवारणी यंत्र– नॅपसॅक किंवा पायाने चालनारे स्प्रेयर यामध्ये फ्लॅट फॅन किंवा फुलॅट जेट नॉझल लावुन वापर करा. १) वापरण्या आधीची प्रयोगविधी, अ) शेतात मातीचे ढिगळ व पिकांचे मूळ असायला नको. ब) मिटिबूझीन फवारल्यानंतर जमिनीची मशागत करु नये २) अंकुर घ्या आधी व नंतरची प्रयोगविधी अ)फवारणी अशाप्रकारे करा की मूख्य पिक सोडून जवलच्या अन्य पिकांवर शिंतडे पडु नये. ब)सुचविलेल्या फवारणीची वेळ व मात्रा लक्षात राहु द्या. फवारणी परत न करता मेटिबूजीनची फवारणी फ्लॅटजेट / फ्लॅट फॅन नॉझल व्दारे करावी. फवारणीची समानता राखण्यासाठी नॉझलला जमिनीपासुन ४८–५० सेंमी. उंच ठेवा वापरण्या-या साठी सावधानी –१) प्रत्येक प्रयोगानंतर दुसऱ्या किटकनाशकाच्या फवारणीआधी फवारणीयंत्राला साबन लावुन पाण्याने चांगल्या पद्धतीने घुवा. २) कोणतेही उरलेले द्रावण पिकवाले क्षेत्र किंवा साचलेल्या पाण्यात प्रदुशण होउ नये. ह्या हिशोबाने फेका. प्रयोगाची सिम–सूचविलेल्या पिकाशीवाय अन्य पिकांवर वापर नये. मिश्रणशीलता– मैटिबूझीनचा वापर अन्या किटकनाशक, युरीया व पिकवाढक यांच्या सोबत मिसळुन करु नये. गहु मध्ये वापरण्याताठी सावधानता–१) रेतीयुक्त मातीत वापर करु नये. २)तणनाशकाचा प्रयोग साफ दिवसी करा. ३) दुसरी फवारणी हलकी असायला हवी. व पाण्याला शेतात साचु देउ नका. ४) मेटिबूजीनची फवारणी एकसमान करताचा एका ठिकाणी परत फवारणी करु नका. ६) परस्परुनका, ह्याला फ्लॅट जेट/फ्लॅट फॅन नॉझल सोबत योग्य मात्रा मध्ये फवारणी करा. ७) ह्याचा उपयोग आइसोप्रोटूरोन प्रतीरोध गीह्लीदांडा च्या टीकाणी करा.

प्रयोगा ची वेळ : सोयाबिन – उगविण्याच्या आधी लावणीनंतर १–२ दिवसानंतर, गहू–उगविल्यानंतर लावणीच्या ३५ दिवसानंतर. उस–उगविण्याच्याआधी, लावणीच्या ३–५ दिवसानंतर किंवा उगविल्यानंतर लावणीच्या २५–३० दिवसानंतर. बटाटा–उगविण्याच्याआधी, लावणीच्या ३–४ दिवसानंतर तसेच बटाट्याचे पहिले पिक ५ से.मी.उंच झाल्यवर. टमाटा–रोपलावण्याच्या एका आठवड्याआधी किंवा रोपलावल्यावर ९५ दिवसांनी

सावधगिरी :

१. औषधाचे रिकामे डबे अप्रपदार्थापासुन व प्राण्यापासुन दुर ठेवा.

२. तॉंड, डोळ्यांच्या आणी त्वचेच्या संपर्कापासुन टाळा.

३. फवारणीचे तुशार शरीरात श्वासाद्वारे घेणे टाळा. हवेच्या दिशने फवारणी करा.

४. फवारणीनंतर दुषित कपडे आणी औषधाच्या संपर्कात आलेला शरीराचा संपुर्ण भाग धुवा.

५. फवारणी करताना धुम्रपान करु नका, पेंय पिउ नका, काहीही खाऊ नका.

६. द्रवण तयार करते वेळी आणी वापरकरतांना संपुर्ण संरक्षक कपडे घाला.

विषबाधाचे लक्षणे : या तणनाशकाच्या संपर्क आल्यास डोकेदुखी, उलटी, चक्कर येणे, त्वचेचे तसेच डोळे जळजळणे या प्रकारची लक्षणे उदभवतात. तसेच रिरक्त मायटोनिया श्वास घेण्यास कठिणाई, अंग थरथर कापणे, मांसपेशी ओढणे, या प्रकारचे लक्षणे उदभवतात.

प्रथमोपचार :

१. पोटात निळले गेल्यास मानेच्या मागच्या बाजुला थोळून पोटसाफ होईपर्यंत उलटी करायला लावा. जर रोगी बेशुध्द असेल तर उलटी करवु नका.

२. त्वचेच्या संपर्क, दुषित झालेली त्वचा भरपुर पाणी आणी साबणाने चांगली स्वच्छ घुवा. दुषित झालेले कपडे काढा. कोणतीही तक्रार असेल तर डॉक्टरांचा सल्ल घ्या.

३. श्वासातुन आत गेल्यास रोगीला शुध्द हवेत घेउन जा.

४. डोळे दुषित झाल्यास, १० ते १५ मिनिटे स्वच्छ पाण्यात भरपुर घुवा. वेदना चालुच राहील्यास नेत्रतज्ञाचा सल्ला घ्या.

विष नाशक : कोणतेही विषनाशक नाही. लक्षणानुसार उपचार करावा.

वापरलेल्या कंटेनरचे विल्हेवाट लावणे :

१. पॅकेजेस किंवा अतिरिक्त द्रव्य आणी यंत्राचे धुवण तसेच कंटेनर ह्याची विल्हेवाट सुरक्षितपणे, पर्यावरणाचे आणी पाण्याचे प्रदुषन न होईल अशा रितीने लावावी.

२. वापरलेल्या पॅकेजसचा परत वापर टाळावा म्हणून ती उपड्यावर टाकु नयेत.

३. पॅकेजेस मोडुन तोडुन वस्तीपासुन दुर पुरावीत व जमीनीत पुरुन टाका.

साठवण परिस्थिती :

१. किटकनाशक असलेले मुळ स्वरुपातील बंदखोके हे अन्य वस्तु विशेषता खाद्य पदार्थ साठवलेल्या ठिकानापासुन वेगळ्या ठिकाणी ठेवले पाहीजे किंवा बुरशीनाशक स्वतंत्र कपाटात कुलूपलावुन बंद करुन ठेवावे.

२. किटकनाशक साठवण खोल्या अथवा पक्या बांधणी च्या कोरड्या भरपुर उजेड व खेळती हवा असणारऱ्या योग्य अकाराच्या असाव्यात म्हणजे वाफेद्वारे प्रदुषण होनार नाही.

जबाबदारी नियम :

हे औष्द वापरण्याची पध्दत हि कंपनीच्या तत्कालीन प्रयोगांवर आधारीत आहे अनेक बाबी उद.वातावरण जमिनीचा प्रकार पिकाचा प्रकार फवारणी पध्दत इत्यादी गोष्टीचा किटकनाशकाच्या कार्यक्षमतेवर परीणाम होउ शकतो म्हणुन या किटकनाशकाचा वापर कंपनीच्या नियंत्रणाबाहेर आहे. या उत्पादकाच्या एकसमाण गुणवत्तेच्या खात्रीशिवाय इतर कोणतीही जबाबदारी कंपणी घेत नाही. आमचे किटकनाशक हे सिलबंद पॅकिंगमध्ये खरेदी केल्यानंतरच कंपनी त्याच्या गुणवत्तेची गॅरंटी देते. हे हस्तपत्रक वर निर्दिष्ट केलेल्या व्यतिरिक्त इतर पिकावर वापरुनये.

रासायनिक संरचना :

मैट्रीबुजीन टैक्निकल (भारानुसार८८ प्रतिशत स.त. वर आधारीत)		७९.५५ % भार/भार
वेटिंग एजेन्ट –एल्काइल एराइल सल्फोनेट		५.०० % भार/भार
डिस्पर्सिंग एजेन्ट–एल्केरेल सलफोनेट	नैफ्थेलीन सल्फोनीक एसिड तथा फिनोल सल्फोनीक एसिड कन्डेन्सेट साल्ट का मिश्रण उत्पाद	६.०० % भार/भार
सिलीका एसिड		८.०%भार/भार
चायना क्ले		१.४५ % भार/भार
	कुल :	१००.००० % भार/भार

उत्पादक :

मायकॉन लेबोरेटरीज प्रा. लि.

गट नं.३१९/१, निमडाळे शिवार, निमडाळे, ता. जि. धुळे. (महाराष्ट्र)

MICON METRI

Metribuzin 70% W.P.

(Herbicide)

CIR-205680/2022-Metribuzin (WP) (437)-731

It is a selective herbicide for the control weeds in soybean, wheat, Sugarcane, Potato and Tomato crops.

Recommendation

Crops	Common Name of Pest	Dosages / Ha A.I. (kg)	Formulation (kg)	Dilution in (Ltr) water	Waiting Period Between Last spray to Harvest (in days)
-		Heavy Soil 0.210	Heavy Soil 0.300		
Potato	Chenopodium album, trianthema monogyna, Parthenium hysterophorus, Fumaria parviflora, Melilotus spp., Phalaris minor	0.525	0.75	750-1000	30
Soybean	Cyperus campestris, Eragrostis spp., Digitaria spp., Cyperus esculentus, Borreria sp. Cyperus esculentus Borreria sp. Digitaria spp. Eragrostis spp.	0.350-0.525	0.500-0.750	750-1000	30
Sugarcane	Cyperus rotundus, Cynodon Cane dactylon, Asphodelus fistulosus, Chenopodium album, Convolvulus arvensis, Portulaca oleracea, Anagalis arvensis, Cichorium intybus, Echinochloa colonum, Dactyloctenium aegyptium, Parthenium hysterophorus, Commelina spp.	Pre-emergence : 1.05-2.0 Post emergence 1.05-1.4	Pre-emergence : 1.05-3.0 Post emergence 1.05-2.0	750-1000	60
Tomato	Trienthema portulacastrum, Dactyloctenium aegypticum, Gynandropsis pentaphylla, Amaranthus viridis, Portulaca oleracea, Digera arvensis, Euphorbia prostrata, Echinochloa colonum, Ageratum conyzoides, Eleusine indica, Setaria glauca, Commelina benghalensis	0.525	0.75	750-1000	30
Wheat	Phalaris minor,Chenopodium album ,Melilotus Spp.	Medium soil: 0.175, Heavy Soil: 0.210	Medium soil: 0.250, Heavy Soil: 0.300	500-750	120

Direction Of Use

Preparation of spray solution:- First add a little quantity of water to the wettable powder and prepare a thin paste. Add this solution slowly into the required quantity of water and stir well. Operators are always recommended to give the spray a through stirring when resuming wotk after breaks. Plant Protection Equipments : Knapsack or foot operated sprayers fitted with flat fan or flood jet type of nozzle. To ensure better effectivenss follow undermentioned guidelines. (1) For preemergence application : (a) Ensure that the field do not have clods and stubbles (b) After spraying metribuzin 70 WP, do not distrub the soil. (2) For pre and post emergence application: (a) Avoid drift of spray into adjoining crop field. Therecommended time of application and dose should be observed. metribuzin 70 WP should be sprayed with flood jet/flat fan nozzles without overlapping spray swaths. To keep uniform swath width, it is advisable to keep the nozzle height constant from ground level i.e. 48-50 cms. Precautions by users :- 1. After each operation the mixing and spraying equipment is to be rinsed thoroughly with plenty of water, using a detergent or soap solution before being put to use for spraying other pesticides 2. Any surplus spray solution must not be disposed off in crop lands or in stagnant flowing water, where there is a possibility of polluting sources. Limitations for use:- It should not be used in crops where it has not been recommended. It should never be used in combination with any insecticides, urea or growth regulators. Precaution for use in wheat: 1. Avoid use in Sandy soil 2. Spray on clear day 3.Second irrigation should be light and avoid stagnation of water 4.Avoid overlapping during application 5.Do not tank mix with other herbicides 6.Do not broadcast. It should be sprayed at optimum concentration with flood Jet/Flat Fan nozzles. 7. Concentrate in areas where resistance of Phalaris minor is confirmed.

Time of Application Precautions

Soybean: Pre emergence- 1-2 days after sowing. Wheat: post emergence- 35 days after sowing. Sugarcane: Pre emergence- 3-5 days after planting or Post emergence- 25-30 days after planting. Potato: Pre emergence- 3-4 days after planting or post emergence- between emergence and time when the first potato plant have reached height of 5 cms. Tomato: Pre-planting- a week before transplanting or post planting- 15 days after transplanting.

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, nausea, allergic manifestation , nervousness, anxiety, tremor, spasticity in muscles 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 contaiminated, flush with plenty of saline/clean water for about 10 to 15 minutes.
4. If inhaled, remove the patient to fresh air.

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

Antidote :No specific antidote is known. Treat symptomatically.

Disposal of used Container

1. Packages or surplus materials & washing from the machines & container should be disposed of in a safe manner as to prevent environment of water pollution
2. The used packages shall not be left outside to prevent their re - use
3. Packages shall be broken & burried away from habitation

Storage Conditions

1. The packages containing weedicides shall be stored in separate rooms or premises away from the rooms or premises used for storing other articles or shall be kept in separate almirahs under lock & key depending upon the quantity & nature of weedicides & insecticides
2. The rooms or premises meant for storing weedicides & insecticides shall be well built, dry well lit & ventilated & of sufficient dimension. To avoid contamination with vapours.

Chemical Composition

Ingredient	Description	Weight
Metribuzin Technical (Based on 88% w/w a.i.)		79.55 % w/w
Wetting agent	Alkyl aryl sulphonate	5.00 % w/w
Dispersing Agent (alkaryl sulphonate)	Mixture of salt of naphthelene sulphonic acid and phenol sulphonic acid condensate product	6.00 % w/w
Silica acid		8.00 % w/w
China Clay		1.45 % w/w
	Total :	100.000% w/w

Manufacture By :

MICON LABORATORIES Pvt. Ltd.

Gat No. 319/1 Nimdale Shivar, Nimdale, Tal. Dist. Dhule (M.S.) India.

MICON

MICON METRI

Metribuzin 70% W.P.

(Herbicide)

CIR-205680/2022-Metribuzin (WP) (437)-731

Manufacture By :

MICON LABORATORIES Pvt. Ltd.

Gat No. 319/1 Nimdale Shivar, Nimdale, Tal. Dist. Dhule (M.S.) India.

उत्पादक :

मायकॉन लेबोरेटरीज प्रा. लि.

गट नं.३१९/१, निमडाळे शिवार, निमडाळे, ता. जि. धुळे. (महाराष्ट्र)

उत्पादक :

मायकॉन लेबोरेटरीज प्रा. लि.

गट नं.३१९/१, निमडाळे शिवार, निमडाळे, ता. जि. धुलिया. (महाराष्ट्र)