हेक्साकोनाझोल 5% एस.सी.
(अन्तर्प्रवाही बुरशीनाशक)
(शेतीच्या वापरासाठी)

हेक्साकोनाझोल 5% एस.सी. हे आंबा आणि द्राक्षांवरील भुरक्या आणि भातावरील शीथ ब्लाईटच्या नियंत्रणासाठी वापरले जाणारे अन्तर्प्रवाही बुरशीनाशक आहे.

उपयोग:

पीक	कीटकांचे साधारण नांव	मात्रा/हेक्टेयर		पाण्यात पातळ करणे (लि.)	कापणी आणि शेवटच्या फवारणी मधील कालावधी (दिवस)
		ए.आय. (ग्रॅम/%)	रचना (मिलि. %)		
आंबा	भुरक्या	0.01% किंवा 10 ग्रॅम/100 लि. पाणी	0.2% किंवा 200 मि.ली./100 लि. पाणी	आवश्यकते नुसार	27
भात	शीथ ब्लाईट	0.01% किंवा 10 ग्रॅम/100 लि. पाणी	0.2% किंवा 200 मि.ली./100 लि. पाणी	आवश्यकते नुसार	40
द्राक्ष	भुरक्या	25–50	500–1000	500	14

वापरावरील मर्यादा आणि खबरदारी: मधमाशा आणि मासे, पाळीव जनावरे, वन्य प्राणी, जंगली पक्षी आणि पशु यांना हानी होण्याची शक्यता असलेल्या ठिकाणी याचा वापर करु नये.

वापरासंबंधी मार्गदर्शन :

अ) फवारणी मिश्रण तयार करणे : आवश्यक प्रमाणानुसार हैक्साकोनाजोल 5% एस सी घ्या व फवारणी करण्यास आवश्यक असेल तितक्या पाण्यात विरघळवा आणि पुन्हा काठीने चांगल्या प्रकारे ढवळून मिश्रण तयार करा.

ब) रोप संरक्षक उपकरणे : सर्वसाधारणपणे फवारणी करण्यासाठी बकेट पंप स्प्रेयर, स्टिरप् पंप स्प्रेयर, रॉकिंग स्प्रेयर, फूट स्प्रेयर, व्हिल बॅरो स्प्रेयर, कॉम्प्रेशन नॅपसॅक स्प्रेयर, कॉम्प्रेशन नॅपसॅक बॅटरी स्प्रेयर आणि आस्पी एचटीपी पॉवर स्प्रेयर इत्यादीचा उपयोग केला जातो.

सुसंगतता :
हैक्साकोनाजोल 5% एस सी हे सर्वसाधारणपणे वापरल्या जाणाऱ्या अन्य किटकनाशक व बुरशीनाशकांशी सुसंगत आहे.

सावधगिरी :

१. अन्न पदार्थ, खाद्यपदार्थांचे रिकामे डबे व पशूखाद्या पासून दूर अंतरावर ठेवणे.
२. तोंड, डोळे व त्वचा यांचेशी संपर्क टाळावा.
३. फवारणी मिश्रण श्वसनाद्वारे आत घेणे टाळा. व वाऱ्याच्या दिशेने फवारणी करा.
४. फवारणी केल्यानंतर दुषित कपडे व शरीराचे अवयव चांगल्याप्रकारे धुऊन स्वच्छ करा.
५. फवारणी करीत असताना धुम्रपान करू नका तसेच काही खाऊ किंवा चघळू नका.
६. मिश्रण तयार करताना व फवारणी करताना संपूर्ण संरक्षक कपडे परिधान करा.

फायटोटॉक्सिसीटी :
हैक्साकोनाजोल 5% एस सी चा वापर दिलेल्या सुचनांच्या शिफारशी नुसार केल्यास ते फायटोटॉक्सिक नसते.

विषबाधेची लक्षणे :
अस्वस्थता वाटणे, घाम येणे, थरथरी येणे, आचके येणे, शरीरावर विपरीत परीणाम दिसणे या सारखे प्रकार उद्‌भवू शकतात.

प्रथमोपचार :

१. गिळले गेल्यास घशाच्या मागील बाजुस बोटानी हलवुन उलट्या काढणे. उलट्या पुर्णपणे साफ होईपर्यंत असे करत रहावे. मात्र रुग्ण बेशुद्धावस्थेत असेल तर उलट्या काढू नयेत.
२. जर कपडे व त्वचा दुषित झाली असल्यास कपडे काढावेत व दुषित त्वचा साबण व भरपूर पाण्याने धुऊन स्वच्छ करावी.
३. डोळे दुषित झाले असल्यास भरपूर स्वच्छ पाण्याने/ सलाईनने डोळ्यावर हळुवार १० ते १५ मिनिटे फवारे मारून स्वच्छ करावेत
४. श्वासाद्वारे आत गेल्यास त्वरीत रूग्णाला मोकळ्या ठिकाणी ताज्या हवेत घेऊन जावे.

विषनिवारक उपाय :
निश्चित विषनिवारणाचे उपचार माहित नाहीत. लक्षणानुसार उपचार करावेत.

वापरलेल्या खोक्यांची विल्हेवाट लावणे :

१. वापरलेली पॅकिट्स किंवा उर्वरित अतिरिक्त माल तसेच बुरशीनाशकांची खोकी व फवारणी उपकरणे स्वच्छ करून झालेले पाणी यांची विल्हेवाट पर्यावरण व पाणी यांचे प्रदुषण होणार नाही. याची योग्य ती काळजी घेऊन लावण्यात यावी.
२. वापरलेली खोकी त्यांचा पुन:वापर टाळण्याच्या दृष्टिने बाहेर उघड्यावर ठेऊ नयेत.
३. वापरलेली रिकामी खोकी ठोडून मनुष्यवस्ती पासून दुर सुरक्षित अंतरावर नेऊन पुरून टाकावीत.

साठा करून ठेवण्यासंबंधी अटी :

१. बुरशीनाशके असलेली खोकी साठा करून ठेवताना अन्य वस्तुंचा विशेषत: खाद्य पदार्थांचा साठा करून ठेवलेल्या खोली किंवा आवारापासून दुर अंतरावर वेगळ्या खोलीत किंवा आवारात ठेवावीत किंवा बुरशीनाशकांची प्रखरता व संख्या या नुसार वेगळ्या कपाटात कुलुपबंद करून ठेवावीत.
२. साठा करून ठेवायची खोली प्रकाशमान, मजबूत बांधकाम केलेली, हवा खेलती राहील अशी व मुबलक आकारमानाची असावी साठा करण्याच्या खोलीतील वातावरण कोरडे व थंड असावे.

रासायणिक संरचना : हेक्साकोनाजोल टेक्नी. (न्यूनतम शुद्धता ९२%) ५.४३०% वजन/वजन, प्रोपाइलीन ग्लायकोल ५.००० % वजन/वजन, इमल्सिफायर ए (पोली ऑक्सीजायथिलिन, पोलीऑक्सी प्रोपायलिन इथर आणि अल्काइल बेझीन सल्फोनेट सारूचे मिश्रण) ३.००० % वजन/वजन, इमल्सिफायर बी (पॉली अल्काइल ॲरिल इथर फास्फेटचे अमिन साल्ट) ३.००० % वजन/वजन, इमल्सिफायर सी २.५०० % वजन/वजन, पोटाशियम फॉस्फाइट १०.००० % वजन/वजन, पॉली सेशेराइड ०.२०० % वजन/वजन, डेफोमर ०.२५० % वजन/वजन, डिस्टिल्ड/डी.एम. पाणी ६८.१२० % वजन/वजन, थेटिन आणि डिस्पर्सिंग एजेन्ट (फेटी अल्कोहलचे सोडियम साल्ट) २.५०० % वजन/वजन, एकंदर १००.००० % वजन/वजन

हेक्साकोनाझोल 5% एस.सी.
(अंतरप्रवाही फुगनाशक)
(कृषि उपयोग मांटे)

हेक्साकोनाजोल 5% एससी अे केरी अने द्राक्षना पाकमां पावडरी मिल्ड्यु अने डांगरना पाकमां शीथ ब्लाईट नामनी फुग पर अंकुश मांटे उपयोग करवामां आवतुं अंतरप्रवाही फुगनाशक छे.

वपराश:

पाक	जीवातनुं सामान्य नाम	प्रति हेक्टर मात्रा		पाणीनी मात्रा (ली.)	पाक परना बे छंटकाव वच्चे नुं अंतर (दिवसो)
		स.त. (ग्राम/%)	कोम्पुंलेशन (मिली./%)		
केरी	पावडरी मिल्ड्यु	0.01% अथवा 100 लीटर पाणी दीठ 10 ग्राम	0.2% अथवा 100 लीटर पाणी दीठ 200 मि.ली.	जरूरियात मुजब	27
डांगर	शीथ ब्लाईट	0.01% अथवा 100 लीटर पाणी दीठ 10 ग्राम	0.2% अथवा 100 लीटर पाणी दीठ 200 मि.ली.	जरूरियात मुजब	40
द्राक्ष	पावडरी मिल्ड्यु	25-50	500-1000	500	14

उपयोगनी मर्यादा अने चेतवणी: मधमाखी, माछली, पालतु पशुओ (जानवरो), भेतर अने जंगली जानवरोने हानि थवानी शक्यता होय त्यां अने अेवा संजोगोमां छंटकाव न करो.

उपयोगनी सूचना :

(अे) छंटकावनुं मिश्रण तैयार करवानी रीत : हैक्साकोनाजोल ५% अेससी जरूरी ज्थ्थी तो. छंटकावना प्रमाणनी जरूरियात प्रमाणे थोडाक पाणीमां मंद करो अने टोटी पडे सारी पेठे इरीथी मिश्रण करो.

(ब) छोड रक्षणनुं साधन : अत्यंत सामान्य रीते वपरातां स्प्रेयर छे बकेट पम्प स्प्रेयर, स्टरअप पम्प स्प्रेयर, रॉकिंग स्प्रेयर, फूट स्प्रेयर, व्हील बॅरो स्प्रेयर, कॉम्प्रेशन नॅपसॅक स्प्रेयर, कॉम्प्रेशन नॅपसॅक बॅटरी स्प्रेयर आणि आस्पी एचटीपी पॉवर स्प्रेयर इत्यादीचा उपयोग केला जातो.

सुसंगतता : हैक्साकोनाजोल ५% अेससी सामान्य रीते वपरातां जंतुनाशक अने फुगनाशको साथे सुसंगत थाय छे.

सावधेती :

१. धान्यपदार्थो, खाली धान्य वानगीओना पात्रो अने पशुआहारथी दूर राखो.
२. मों, आंखो अने त्वचा साथे संसर्ग टाळो.
३. छंटकावनुं धुम्मस श्वासमां लेवानुं टाळो. पवननी दिशामां छंटकाव करो.
४. छंटकाव पछी दूषित थयेलां कपडां अने शरीरना भागो संपूर्णपणे धोई नांखो.
५. छांटती वखते धूम्रपान न करो, कंइपण खाओ, पीओ अने चाबो नहीं.
६. मिश्रण करती अने छांटती वखते संपूर्ण रक्षण कारक कपडां पहेरो.

वनस्पति मांटे ञेरतत्व :
हैक्साकोनाजोल ५% अेससी ज्यारे भलामणो प्रमाणे वापरवामां आवे त्यारे वनस्पति मांटे ञेरी नथी.

ञेर यद्दचांनां लक्षणो :
ताण, थिन्ता, धुजारी, आंचकी, अेलर्जीनां लक्षणो जणाय खरां.

प्राथमिक सारवार :

१. जो गळवामां आवे तो, गळामां आंगळां नाखी उलटी कराववा प्रयास करो. ज्यांसुधी उलटी साफ आवे त्यां सुधी आम करता रहो. जो दरदी बेभान होय तो उलटी कराववानो प्रयास करशो नहीं.
२. जो कपडां अने त्वचा दूषित थाय, तो कपडां काढी नांखो अने दूषित थयेली त्वचा पुष्कळ प्रमाणमां साबुन अने पाणीथी धोई नांखो.
३. जो आंखो दूषित थाय, तो आशरे १० थी १५ मिनिट सुधी पुष्कळ मीठाना/ थोंखणा पाणीथी छालक मारीने धुओ.
४. जो श्वासमां जाय, तो दरदीने ताजा हवामां खसेडो.

ञेरनुं मारण :
कोई योक्कस मारण जाणीतुं नथी. लक्षणो अनुसार सारवार आपो.

पपरायेलां पात्रोनो निकाल :

१. पपरायेलां पॅकेजस अथवा वधारानी सामग्री अने फुगनाशकोनां धोवायणो तथा पात्रोनो अेपी सलामतरीतमां निकाल करवो ज्येथी पर्यावरणनुं अथवा ज़ળપદુષણ અટકાવી શકાય.
२. पपरायेलां पॅकेजस तेमनो फरीथी उपयोग थतो अटकाववा मांटे बहार राखवां नहीं.
३. पॅकेजस भांगी नांखवां अने वसतीथी दूर दाटी देवां.

संग्रहनी परिस्थितिओ :

१. फुगनाशको धरावतां पॅकेजस लीधा रीजयस्तुओ खास करीने खोराकनी चीजो संग्रहवा मांटे वपरातां ओरडा अथवा जग्याथी दूर अलग ओरडा अथवा जग्यामां संग्रहवां अथवा फुगनाशकना ज्थ्थ्या अने प्रकार उपर आधारित अलग कबाटोमां ताळांयाळीमां बंध करीने राखवां.
२. संग्रहना ओरडा प्रारो प्रकाश धरावता, सारी बांधणीना, हवादार अने पूरती मोकळाश धरावता होवा जोइअे. संग्रहना स्थळनी परिस्थिति सूकी अने ठंडसवाणी होवी जोइअे.

रासायणिक संरचना : हेक्साकोनाजोल टेक्नीकल (न्यूनतम शुद्धता ९२%) ५.४३०% भार/भार, प्रोपाइलीन ग्लायकोल ५.००० % भार/भार, अेमल्सिफायर्स अे (पोली ऑक्सीप्रोपाइथिलिन, पोलीऑक्सी प्रोपाइलिन इथर अने अल्काइल बेंझीन सल्फोनेट साल्टनुं मिश्रण) ३.००० % भार/भार, अेमल्सिफायर्स बी (पोलीअल्काइल अेरिल इथर फास्फेटनुं अमीन साल्ट) ३.००० % भार/भार, अेमल्सिफायर्स सी २.५०० % भार/भार, पोटाशियम फोस्फाइट १०.००० % भार/भार, पोलीसेशेराइड ०.२०० % भार/भार, डेफोमर ०.२५० % भार/भार, डिस्टिल्ड/डी.अेम. पाणी ६८.१२० % भार/भार, थेटिन अने डिस्पर्सिंग अेजेन्ट (फेटी अल्कोहलनुं सोडियम साल्ट) २.५०० % भार/भार, कुल १००.००० % भार/भार,

हैकमाकॅठनाझॅल 5% अैम.सी.
(अंतरप्रवाही ऊॅलीनाशक)
(खेडीबाच्ची दे उपयोग लशी)

हैकमाकॅठनाझॅल 5% अेमसी इंकि अंतरप्रवाही ऊॅलीनाशक छे। इिए अंब अने अंगूर ‘ते ठेह वाली घूडेराह ऊॅली अने ञेठे दी घडठइंद अंगमारी दी रेवखाण लशी इिमेञमाल कीता जांइदा छै।

ऊपयोगेा:

झमल	कीट दा सधाठन ठअम	मात्रा/ठैक		पाणी दिंच घोल (लीटर)	अंडम झिडकाअ अते वाची दराणिआठ अंतराल (दिठां दिंच)
		ऐ.आई. (ग्रुम/%)	फारमु-लेमन (मिली./%)		
अंब	घूडेराह ऊॅली रेग	0.01% जां 10 ग्रुम/100 ली. पाणी	0.2% जां 200 ग्रुम/100 ली. पाणी	लेंड़ अनुसार	27
ञेठा	सीध बलाएिट	0.01% जां 10 ग्रुम/100 ली. पाणी	0.2% जां 200 ग्रुम/100 ली. पाणी	लेंड़ अनुसार	40
अंगूर	घूडेराह ऊॅली रेग	25-50	500-1000	500	14

इिमञेमाल दीआं सीमाइां अते रिठाइदी: जेवर मधुमॅखी, मॅछी, पालतु जानवरां, भेतर अने ञंगली जानवरोने हानि थवानी शक्यता होय त्यां अने अेवा संजोगोमां छंटकाव न करो.

वरठत लशी दिशाइतां : (ऐ) झिडकाअ घोल दी ठिआरी : हैगाझॅकेनाञॅल ५% अैंस सी दी लेडॅंदी मात्रा लअे अते इिस ठुं बेंडा जिठा पाणी पाचे पडला कर लॅए अते फिर लेडॅंदे झिडकाअ घोल अनुसार पाणी पा लअे अते फिर सैटी कराए चंगी तरां वडा लॅए। (अे) पेंद-मुरंघिआ अंञार : आम डेंत ते वरठे जांदे पंप टान-बालटी सटिरन-ॲप पंप, रॅंगिंग पंप, पैरां नाल चॅलट वाला पंप, वील बैरो पंप, कंप्रैशन नैपसैक पंप, कंप्रैशन नैपसैक बैटरी पंप अते ॲसपी ॲचटीपी पाव्हर पंप।

अनुकूलता : हैगाझॅकेनाञॅल ५% अैंस सी आम डेंत ते वरठे जांदे कीटनाञरां अते ऊॅलीनाञल नाल रला के झिडकिआ जा सकदा है।

सावधानीआं :

१. खाठ-पीठ वालीआं चीञां, खाठ-पीठ वालीआं चीञां दे खाली डांडिआं अते पञुआं दे चारे तों डूर रॅंवे।
२. मुंह, आंखां अते चमडी नाल लॅगठ डें बचाए।
३. झिडकाअ दी घुज़ ठुं मारा राही अंदर पिंचठ डें बचे। उद्दा दे रुख अनुसार झिडकाअ करे।
४. झिडकाअ डें मगरों दुशिज़ कपडिआं अते मरीर दे अंगां ठुं चंगी तरां पी लअे।
५. झिडकाअ करठ वेले ठं कुञ खाए, ना पीए अते ना दी ञमथुं दी वरठें करे।
६. घोल बठाएिठ अते झिडकाअ करठ वेले घूरे सुरंघिआ कपडे पहिठे।

झमल ऊिठ झरिलीला भमस : हैगाझॅकेनाञॅल ५% अैंस सी दी वरठें ने मिझारमां अनुसार कीती जाए तां दिए झमल लशी झरिलीला ठ्यां है।

अनुकूलता : हैगाझॅकेनाञॅल ५% अैंस सी आम डेंत ते वरठे जांदे कीटनाञरां अते ऊॅलीनाञल नाल रला के झिडकिआ जा सकदा है।

झरिल चडूठ दे ञेंडठ : ठैंस, बैचेनी, कांबा, कडवॅडां अलरजी दे घठुत सारे ञेंडठ ठें सबदे उठ।

ञेरी सदाइिआ :

१. जे निठालिआ जाए तां संभ विए ऊिंगली पा के ऊिलटी करवए अते ऊिलटी साफ ठेठ डर दिंए करदे रवो। जे मरीज़ बेठोश है तां ऊिलटी ना करवए।
२. जे कपडे अते चमडी दुशिज़ ठी जाए तां कपडे लाए दिए अते दुशिज़ चमडी ठुं साफट लला के कारी भरे पाणी नाल साफ करे।
३. जे अंखां दुशिज़ ठी जाए तां डरवठीक १० डें १५ मिंटां डक कारी सारे सलाएीठ/साफ पाणी दे छिंटे मारे।
४. जे साए रारों अंदर गिआ ठेवे तां मरीज़ ठुं संभरी उद्दा विच लै जाए।

झरिल दा डेंत : कैरी ऊिंचेरा झरिलमारु ठयां है। लॅक्षणां अनुसार इिलाज करे।

वरठे ठेवे डंबिआं दा पिठटारा :

१. वरठे ठेवे डंबे नां वगू बचिआ पदरावे अते ऊिंगलीनाञरां अते डंबिआं दा घेठ मुरंघिअत चंगा नाल इिस तरां नञट वरठा चाहीदा है कि वातावरठ अते पाणी दुशिज़ ना ठेवे।
२. वरठे ठेवे डंबिआं दी दुधारा वरठें रेबठ लशी, इिठां ठुं बाहर नठीं लॅढ़ठा चाहीदा।
३. डंबिआं ठुं डंठु-डेंत के आबादी तों दुर दंघ देठा चाहीदा है।

प्रांड-मंडाल लीआं ग्रगडां :

१. ऊिंलीनाञल वाले डंबिआं ठुं दुजीआं चीञां, घास वरगे खाठ-पीठ वालीआं चीञां मंडाल के रेबठ वाले कमरिआं जां अठाडिआं तों दुर रॅंवे कमरिआं जां अठाडिआं विच रॅंबठा चाहीदा है जां विर ऊिंलीनाञल दी मारदा अते किसम अनुसार वॅंघरीआं अलमरीआं विच चिंदरा लगा के रॅंबठा चाहीदा है।
२. मंडाल के रेबठ वाले कमरे रैंमठ, मजबुज़, उद्दादार अते कारी ऊॅंडे-डुंडे आवाज दे ठोठे चाहीदे ठन। विए कमरे मुंञे अते ठेंडे ठोठे चाहीदे ठन।

रासायणिक संरचना : हैक्साकोनाजोल टैक्नीकल (न्यूनतम शुद्धता 92%) 5.430% भार/भार, प्रोपलिन ग्लाइकोल : 5.000% भार/भार, एमल्सिफायर्स ए (पोलीओक्सीइथीलिनन पोलीओक्सी– प्रोपाइलिन इथर व एल्काइल बैन्जीन सल्फोनेट साल्ट का मिश्रण) : 3.000% भार/भार, एमल्सिफायर्स बी (पोलीअल्काइल ऐरिल इथर फास्फेट का अमाइन साल्ट : 3.000% भार/भार, एमल्सिफायर्स सी : 2.500% भार/भार, पोटाशियम फोसफाइट: 10.000% भार/भार, पोलीसेकेराइड 0.200% भार/भार, डेफोमर 0.250% भार/भार, डिस्टिल्ड/डी.एम. पानी 68.120% भार/भार, थेटन अने डिस्पर्सिंग अेजेन्ट (फेटी अल्कोहल का सोडियम साल्ट) 2.500% भार/भार, कुल 100.000% भार/भार

Hexaconazole 5% SC
(Systemic Fungicide)
(FOR AGRICULTURAL USE)

Hexaconazole 5% SC is a systemic fungicide used for the control of powdery mildew of Mango & Grapes and Sheath blight of Rice.

Recommendation:

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/Ha		Dilution in water (in Ltr.)	Waiting Period between last spray to harvest (in days)
		AI (gm/%)	Formulation (ml/%)		
Mango	Powdery Mildew	0.01% or 10g/100 Ltr water	0.2% or 200ml/100 Ltr water	As required	27
Rice	Sheath blight	0.01% or 10g/100 Ltr water	0.2% or 200ml/100 Ltr water	As required	40
Grapes	Powdery mildew	25-50	500-1000	500	14

CAUTIONS FOR USE : Do not use in those situation if there is possibility of harmingbees and fish. Live stock, game, wild bird and animals.

Direction Of Use :

(a) Preparation of spray Mixture: Take the required quantity of Hexaconazole 5% SC dilute with a little water as per spray plum required and mixed well again by string.

(b) **Plant Protection Equipment:-**
The most commonly used sprayer are Bucket pump sprayer, Stirrup pump sprayer, Rocking sprayer, Foot sprayer, Wheel barrow sprayer, Compression knapsack sprayer, Compression knapsack battery sprayer and ASPEE HTP power sprayer.

COMPATIBILITY :
Hexaconazole 5% SC is compatible with the commonly used insecticide and fungicides.

Precaution:

1. Keep away from foodstuffs, empty foodstuff containers and animal 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 spray.
5. Do not smoke, drink, eat and chew anything while spraying.
6. Wear full protective clothing while mixing and spraying.

Phytotoxicity :
Hexaconazole 5% SC is not phytotoxic when used as per recommendations.

Symptoms of Poisoning :
Symptons of nervousness, Anxiety, tremors, convulsions, allergic manifestations 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 :
No specific antidote is known. Treat symptomatically.

Disposal Of Used Container

1. Used packages or surplus materials and washings of the fungicides and containers shall be disposed off 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 burried away from habitation.

Storeage Conditions :

1. The packages containing the fungicides shall be stored in separate rooms or premises away from the rooms or premises used for storing other articles particularly food articles or shall be kept in seperate almirahs under lock and key depending upon the quantity and the nature of the fungicide.
2. The store rooms should be will lit, well built, ventilated and of sufficient dimensions. The conditions of the store should be dry and cool.

Chemical Composition : Hexaconazole Technical (Min. purity 92%) : 5.430% w/w, Propylene Glycol : 5.000% w/w, Emulsfiers A (Blend of polyoxyethylene polyoxypropylene ethers and calcium salt of alkyl benzene sulfonate) : 3.000% w/w, Emulsifiers B (Amine salt of polyalkyl arly ether phosphate) : 3.000% w/w, Emulsifiers C : 2.500% w/w, Potassium phosphite : 10.000% w/w, Polysaccharide : 0.200% w/w, Defoamer : 0.250% w/w, Distiled D.M. Water : 68.120% w/w, Wetting and dispersingh : 2.500% w/w, Agent (Sodium salt of Fatty alcohol) : 2.500% w/w, Total: 100.00% w/w.

हैक्साकोनाजोल 5 प्रतिशत विलम्बन सान्द्रण
(अंतर्प्रवाही फफूंदीनाशक)
(कृषि उपयोग के लिए)

हैक्साकोनाजोल 5 प्रतिशत एस सी एक अंतर्प्रवाही फफूंदीनाशक है। यह आम और अंगूर पर होने वाले चूर्णी आसिता एवं धान के पर्णच्छद अंगमारी की रोकथाम के लिए प्रयोग किया जाता है।

उपयोग :

फसल	कीट के नाम	प्रति हैक्टेयर मात्रा		पानी की मात्रा (ली.)	अंतिम छिड़काव तथा फसल काटने के बीच अंतराल (दिनों में)
		स. तत्व (ग्रा./प्रति.)	संरचना (मि.ग्रा./प्रति.)		
आम	चूर्णी आसिता रोग	0.01 प्रतिशत या 10 ग्रा./100 ली. पानी	0.02 प्रतिशत या 200 मिली./100 ली. पानी	पेड़ के आकार और स्प्रेयर के प्रयोग के अनुसार	27
धान	पर्णच्छद अंगमारी	0.01 प्रतिशत या 10 ग्रा./100 ली. पानी	0.02 प्रतिशत या 200 मिली./100 ली. पानी	पेड़ के आकार और स्प्रेयर के प्रयोग के अनुसार	40
अंगूर	चूर्णी आसिता रोग	25-50	500-1000	500	14

प्रयोग की सीमाएं एवं चेतावनी : अगर मधुमक्खी, मछली, पालतू जानवरों, खेल, जंगली जानवरों को हानि की सम्भावना हो, ऐसे स्थान पर छिड़काव न करें।

उपयोग के लिये निर्देश :

(अ) छिड़काव घोल की तैयारी : हैक्साकोनाजोल ५% एस सी की निर्धारित मात्रा को पहले थोड़ा पानी में अच्छी प्रकार मिलायें इसके बाद पानी की आवश्यक मात्रा जो निर्धारित की गयी है मिलायें और छड़ी या छड़ से अच्छी प्रकार मिलायें।

(ब) पौध सुरक्षा यंत्र : हैक्साकोनाजोल ५% एस सी का छिड़काव जो सरलता से उपलब्ध छिड़काव यंत्र जैसे–पीठ पर लटकाने वाला, पाँव चालित तथा दबावदार पीठ पर लटकाने वाला छिड़काव यंत्र व दबावदार शक्ति चालित छिड़काव यंत्र एसपी एच टी पी छिड़काव यंत्र आदि का प्रयोग किया जा सकता है।

अनुरूपता : हैक्साकोनाजोल ५% एसी सी आमतौर पर प्रयोग में आने वाले सभी फँफूँदनाशक और कीटनाशक के साथ मिलाया जा सकता है।

प्रयोगकर्ताओं के लिये सावधानिया :

१. खाद्यसामग्री, खाद्य सामग्री के खाली बर्तन और पशुओ के चारे से दूर रखें।
२. मुंह, त्वचा और आंखो के संम्पर्क से बचायें।
३. छिड़काव की बाष्प को सांस द्वारा अन्दर जाने से बचायें। हवा की दशा में छिड़काव करें।
४. छिड़काव के बाद दूषित कपड़ो और शरीर के अंगो की अच्छी तरह धोएं।
५. छिड़काव के समय धुम्रपान, खाना, पीना और कुछ चबाना नहीं चाहिए।
६. छिड़काव करते या मिलाते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहनें।

पौध विशाक्तता :
निदेशों के अनुसार प्रयोग करने पर हैक्साकोनाजोल १ प्रतिशत एसी सी ज़हरीला नहीं है।

विष के लक्षण :
घबराहट होना, उत्तेजना, कँपकंपी, झटके (मिर्गी), एलर्जी की शिकायत हो सकती है।

प्राथमिक चिकित्सा :

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

विष नाशक :
कोई विशिष्ट विषनाशक नहीं है, लक्षणानुसार इलाज करें।

खाली डिब्बो का निपटारा :

१. खाली डिब्बों को तोड़कर इन्हें आबादी से दूर जमीन में गाढ़ देना चाहिए।
२. खाली डिब्बों का पुन:प्रयोग रोकने के लिए इन्हें बाहर मत फेंकें।
३. खाली डिब्बों, बचा हुआ सामान, मशीन की धोवन का निपटारा सावधानी पूर्वक करें जिससे जल या वायु प्रदूषण न हों।

संग्रहण की शर्तें:

१. फफूंदीनाशक के डिब्बों को अलग स्थान या कमरे में उस स्थान या कमरे से दूर संग्रहित करें जहाँ अन्य वस्तुओं खासतौर पर खाद्य पदार्थो या पशु चारे का संग्रहण किया गया हो। अन्यथा इनकी मात्रा और स्वभाव पर निर्भर करते हुए इनका संग्रहण अलग अलमारी में ताला चाबी लगाकर करें।
२. संग्रहण का स्थान या कमरा रोशनी से पूर्ण, मजबूत बनावट का, शुष्क, ठंडा तथा हवादार हो। कमरा पर्याप्त लम्बाई-चौड़ाई का होना चाहिए जिससे वायु द्वारा प्रदूषण न हो।

रासायनिक संरचना : हैक्साकोनाजोल टैक्नीकल (न्यूनतम शुद्धता 92%) 5.430% भार/भार, प्रोपलीन ग्लाकोल 5.000% भार/भार, एमल्सीफायर्स ए (पोली ऑक्सीप्रोपीलिन इथीलिन–ए(पोलिऑक्सी प्रोपाइलिन इथर एवं उबुलिक्त बेन्जीन सल्फोनेट साल्ट का मिश्रण) 3.000% भार/भार, एमल्सीफायर्स बी (पोलीअल्काइल ऐरिल इथर फास्फेट का अमीन साल्ट) 3.000% भार/भार, एमल्सीफायर्स सी 2.500% भार/भार, पोटाशियम फोस्फाइट 10.000% भार/भार, पोलीसेकेराइड 0.200% भार/भार, डीफोमर 0.250% भार/भार, डिस्टिल्ड/डी.एम. पानी 68.120% भार/भार, थेटन अने डिस्पर्सिंग अेजेन्ट (फेटी अल्कोहल सोडियम साल्ट) 2.500% भार/भार, कुल 100.000% भार/भार

Hexaconazole 5% SC
(Systemic Fungicide)

TURNUS

(Systemic Fungicide)

Godrej

Marketed by: **Godrej Agrovet Limited,** Godrej One, 3rd Floor, Pirojshanagar, Eastern Express Highway, Vikhroli (East), Mumbai - 400 079.

विपणनकर्ता: गोदरेज एग्रोवेट लिमिटेड, गोदरेज वन, तिसरा माला, पिरोजशानगर, इस्टर्न एक्सप्रेस हाइवे, विक्रोली (पूर्वी), मुंबई – ४०० ०७९.

In case of complaints, please contact our customer service executive at the Registered Office address of the Marketer or email at gavlho@godrejagrovet.com or call us at 022-25194491 / 7700008333 (Call between 9:30 am - 5:30 pm, Mon - Fri, Business days)

शिकायत के मामले में, कृपया विपणनकर्ता के पंजीकृत कार्यालय के पते पर हमारे ग्राहक सेवा कार्यकारी से संपर्क करें या ईमेल करें gavlho@godrejagrovet.com या हमें ०२२-२५१९४४९१ / ७७००००८३३३ पर कॉल करें (सुबह ९.३० से शाम ५.३० बजे के बीच सोमवार से शुक्रवार, व्यावसायिक दिनों, में संपर्क करें)

Manufactured By: BR Agrotech Limited, Regd, Office: 1505, Vikram Tower, Rajendra Place, New Delhi - 110008

निर्माता: बी आर एग्रोटेक लिमिटेड, पंजी. कार्यालय: १५०५, विक्रम टॉवर, राजेन्द्र प्लेस, नई दिल्ली – ११०००८

See first letter of Batch No. for manufacturing unit address.

K : Industrial Area, SIDCO, Kathua-184101 (J&K).
Mfg. Lic. No.:. J/M-Pvt/18
क : इण्डस्ट्रियल एरिया, सिडको, कठुआ – १८४१०१ (जे. एण्ड के.).
उत्पा. लाई. नं.: J/M-Pvt/18

P : Plot No. 620/3, GIDC Estate Panoli, Ankleshwar Dist. Bharuch, Gujarat-394115.
Mfg. Lic. No.:. GJ-BHA-01043
प : प्लोट नं. – ६२०/३, जी.आई.डी.सी. एस्टेट पनोली, अंकलेश्वर जि. भरूच, गुजरात – ३९४११५.
उत्पा. लाई. नं.: GJ-BHA-01043

Regn. No./ रजि. नं.: CIR-43,900/2003-Hexaconazole (SC) (235)-179

SHAKE WELL BEFORE USE.
प्रयोग करने से पहले अच्छी तरह हिलाएं।

Turnus is the trademark of Godrej Agrovet Limited.

Copyright ©, Trademark and all other Rights Reserved by Godrej Agrovet Limited.

Godrej agrovet

हेक्साकोनाझोल 5% एस.सी.
(अन्तर्प्रवाही बुरशीनाशक)
(शेतीच्या वापरासाठी)

हेक्साकोनाझोल 5% एस.सी. हे आंबा आणि द्राक्षांवरील भुरक्या आणि भातावरील शीथ ब्लाईटच्या नियंत्रणासाठी वापरले जाणारे अन्तर्प्रवाही बुरशीनाशक आहे.

उपयोग:

पीक	कीटकांचे साधारण नांव	मात्रा/हेक्टेयर		पाण्यात पातळ करणे (लि.)	कापणी आणि शेवटच्या फवारणी मधील कालावधी (दिवस)
		ए.आय. (ग्रॅम/%)	रचना (मिलि. %)		
आंबा	भुरक्या	0.01% किंवा 10 ग्रॅम/100 लि. पाणी	0.2% किंवा 200 मि.ली./100 लि. पाणी	आवश्यकते नुसार	27
भात	शीथ ब्लाईट	0.01% किंवा 10 ग्रॅम/100 लि. पाणी	0.2% किंवा 200 मि.ली./100 लि. पाणी	आवश्यकते नुसार	40
द्राक्ष	भुरक्या	25–50	500–1000	500	14

वापरावरील मर्यादा आणि खबरदारी: मधमाशा आणि मासे, पाळीव जनावरे, वन्य प्राणी, जंगली पक्षी आणि पशु यांना हानी होण्याची श