

GHARDA SULPHO®

Sulphur 80% WDG (Contact Fungicide)

Read Leaflet before use

It is a water dispersible granules containing 80% sulphur as active ingredient and balance adjuvants 20% w/w.

Recommendation :

Crops/	Common Name of Pest	Dosages / Ha		Dilution in (Ltr)	Waiting Period between last spray to harvest (in days)
		A.I (Kg)	Formulation (Kg)		
GRAPES	POWDERY MILDEW	1.50-2.00	1.875- 2.50	750-1000	--
MANGO	POWDERY MILDEW	1.50-2.00	1.875-2.50	750-1000	--
CUMIN	POWDERY MILDEW	1.50-2.00	1.875-2.50	750-1000	--
COWPEA, GUAR, PEA	POWDERY MILDEW	1.50-2.00	1.875-2.50	750-1000	--
APPLE	SCAB	1.50-2.00	1.875-2.50	750-1000	--

Direction Of Use : Sulphur is not recommended for application on sulphur "shy" vegetables e.g. cucurbits etc. and certain variety apples, pears and other fruits where high temp (85 deg F or 30 deg. C) prevail sulphur will be phytotoxic.

Plant Protection equipment: Knapsack sprayer, Foot sprayer, Compression Knapsack sprayer with hollow cone nozzle..

Precision:

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.

Phytotoxicity :

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

Symptoms of Poisoning :

Nausea, vomiting, headache and irritation to the bronchii, eyes and lungs 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. Empty containers shall be broken & buried away from habitation
2. The used containers or packages shall not be left outside to prevent their re-use
3. Packages or surplus material & washings should be disposed off in a safe manner so as to prevent environmental and water pollution

Storage Condition :

1. The packages containing the material shall be stored in separate rooms or premises away from the rooms of premises used for storing other articles/particulars articles of food or shall be kept in separate almirahs under key and lock depending upon the quantity and nature of the material.

2. The rooms or premises meant for storing the material shall be well built. Dry well lit and ventilated and of sufficient dimension to avoid contaminated with vapour.

Chemical Composition :

Sulphur a.i.	80.00% WW
Dispersing agent:sodium salt of phenol sulphonic acid condensate	8.00% WW
Wetting agent:sodium salt of alkyl naphthylene sulphonic and aromatic sulphonic acid condensate	2.00% WW
China clay / kaolin	Q.S.% WW
Total	100.00% w/w

Caution : Not to be used on Crops other than specified on this Label/Leaflet.

“ DANGEROUS TO RE USE EMPTY CONTAINER ”

घरडा सल्फो

सल्फर ८० प्रतिशत पानी में घुलनशील दानेदार (सर्पायि फफून्दीनाशक)

उपयोग से पहले लीफलेट पढ़ें। यह एक सल्फर डेट्रिमेंटल से बनाया गया काका है जिसमें सल्फर के हिस्से के ८० प्रति. सक्रिय तत्व हैं। इसका उपयोग फसलों पर फफून्दी की रोकथाम के लिये किया जाता है।

उपयोग

क़सब	रोग के लक्षण	प्रति रोज़ेद मात्रा		पानी की मात्रा (ली.)	अंतिम छिड़काव करने के बीच अंतराल (दिने में)
		स. लहर (कि. ग्रा.)	संज्ञान (कि. ग्रा.)		
अंगूर	फूली फफून्दी	१.५०-२.००	१.८७५-२.५०	७५०-१०००	--
अम	फूली फफून्दी	१.५०-२.००	१.८७५-२.५०	७५०-१०००	--
जिंदा	फूली फफून्दी	१.५०-२.००	१.८७५-२.५०	७५०-१०००	--
लोकिया	फूली फफून्दी	१.५०-२.००	१.८७५-२.५०	७५०-१०००	--
खार					
मटर					
बाटागा					
समस्तद	संकेत	१.५०-२.००	१.८७५-२.५०	७५०-१०००	--

उपयोग के लिये निर्देश : इसका उपयोग सल्फर से नुकसान होने वाली सब्जियाँ जैसे कुमाँद, चुनरी की सब्जियाँ आदि और सब, मिश्राती व अन्य पत्तों की कुछ किस्में जहाँ पर तापमान ८५ डिग्री फेरेनहाइट या ३० डिग्री से.अे या अधिक होता है हानिकारक होता है।

उपयोग की मात्रां -- सल्फर ८० प्रति. सूखा बहन वाला पानी में घुलनशील कणक हैं जिसमें सल्फर ८० प्रति. भार हैं तथा बाकी सक्रिय तत्व हैं। कणक का आकार २ से ५ मिऱ्मिऱेण होता है।

इस कारण फसलों को सतह पर सक्रिय तत्व का स्वरु दिखता है जिसके परिणाम ज्वाम अस्वरुद होते हैं।

उपयोग में आने वाले युंठ --खाली कोण वाले नोजेले लोच से सीधी नीली बोले पीठ पर लादकर चलने वाले छिड़काव यंत्र को प्रयोग करें। पाँव द्वारा चालित यंत्र का प्रयोग भी किया जा सकता है।

प्रयोगकर्ताओं के लिये सावधानियाँ : खादसमीप, खद सामग्री के खाली बर्तन और पशुओं के चारे से दूर रहें। २. मुँह, लवच और आँखों के सम्पर्क से बचायें। ३. छिड़काव की बाध को संसं द्रान अस्वरु 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 मिलते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहनें।

पौधा विशालता : सुझाव की मात्रा के अनुसार प्रयोग करने पर यह कीटनाशक पौधाविशाल नहीं है।

विष के लक्षण : उल्काई आना, उलटी आना, सिरदर्द और सांस की नली में, आँखों में तथा फेफड़ों में जलन हो सकती है।

प्राथमिक चिकित्सा : १. यदि निमल जाये तो गले के पीछे मुनुदुली करके उलटी करणें यह किया तब तक दोहराते रहे जब तक उलटी ब्रार निमल पदार्थ साफ न हो जाए। यदि मरीज बेहोश हो तो उलटी न करणें। २. यदि कपड़े और लवच दूषित हो जाए तो दूषित कपड़े उत्तर दें और लवच को कारी मात्रा में साबुन और पानी से धोएं। ३. यदि आँखें लुबित हो जाये तो उनको कारी मात्रा में सैलावुन/साफ पानी से लाम्भा १०-१५ मिन्ट तक धोएं। ४. यदि संसं द्रान अस्वरु गया हो तो उसे रुगुद हवा में ले जायें।

विष नाशक : कोई विशिष्ट विष नाशक नहीं है। लक्ष्णानुसार इलाज करें।

खाली डिब्बों का निपटारा : १. फफून्दीनाशक निर्माताओं या उपयोग कर्ता का कर्तव्य है कि डिब्बों या पात्रों को तोड़फोड़कर आबादी से दूर जगह में गाद देना चाहिए। २. प्रयोग किये गये डिब्बों को दुबारा प्रयोग के लिये बाहर खुला ना छोड़ें। ३ डिब्बों या बर्तियों में फफून्दीनाशक या धानक का निपटारा इस प्रकार करें कि जिससे आसपास की चीजें, पीने का पानी दूषित न हों।

संरक्षण की शर्तें : १. फफून्दीनाशक के डिब्बों को अलग कमरों या अलमारी में जो कि अन्य कमरों तथा अलमारी से जिनमें अन्य चूर्ण/विष/कणक/खद पदार्थ या पशु आहार संश्लिष्ट किये जाते हैं उन से दूर तथा ताता चाबी में फफून्दीनाशक के प्रमाण व प्रकार के हीलरब से अलग अलग अलमारी में रखनी चाहिए। २. जिस जगह या अलमारी में जंतुनाशक का भंडारण करना हो वह अच्छी जगह में कीटनाशक का भंडारण करना हो वह अच्छी तरह बाना हुआ, सूखा, प्रकाश युक्त, हवादार व आर्यतन में प्रयाप्त लम्बा चौड़ा होना चाहिए। ताकि कीटनाशक के माप से वारदात दूषित न हो।

रासायनिक संरचना :

सल्फर स.त. ८०.००% भार/भार
डिस्पर्सिवांग एजेंट ८.००% भार/भार
सोडियम सल्फेट ऑफ फिनेल २.००% भार/भार
सल्फोनिक एसिड कंडेन्सेट २.००% भार/भार
सोडियम सल्फेट ऑफ एक्वाले नोथेनॉल २.००% भार/भार
सल्फोनिक एवं एपैमेटिक २.००% भार/भार
सल्फोनिक एसिड कंडेन्सेट २.००% भार/भार
प्यॉलिन मात्रा २.००% भार/भार

सल्फर स.घटक ८०.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
मिसकण्योबे माध्यम ८.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
मिजविष्योबे माध्यम २.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
अक्विल नोथेनॉल सल्फोनिक २.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
आपि अंतेमेटिक सल्फोनिक २.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
अंसिड कंडेन्सेटोबे सोडियम सॉल्ट २.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
घामना बले/काओलिन १.०० बनिष्काराती वसुस १.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
एडुग १.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू

संरचना : इस लेबल/पत्रिका में निर्देशित फसलों के अलावा अन्य फसलों पर इस्तेमाल न करें।

“ खाली कंटेनर का दोबारा उपयोग करना खतरनाक है। ”

“ रिकाने कंटेनर पुन्हा वापरणे धोकादायक आहे. ”

घरडा सल्फो

सल्फर ८०% डब्ल्यूडीजी (संपर्क बुरशीनाशक)

वापरण्यापूर्वी माहिती पत्रक वाचा. हे उत्पात विषाक्तते को अज्ञान ज्ञान ८०% सल्फर सक्रिय घटक स्वरुपत आणि बाकी अनुसुचीक २०% डब्ल्यू/डब्ल्यू.

विषाक्तता

पिके	उपयोग सामग्री	डोसज / हेक्टर		हारा मिश्रण करणे (लि.)	मागील फसलाची आणि काढणी लागू करणे वट लागू करणे (दिखाता)
		ए.माय (सॅम)	मिश्रण (लि.)		
द्राब	सुदी	१.५०-२.००	१.८७५-२.५०	७५०-१०००	--
आंबा	सुदी	१.५०-२.००	१.८७५-२.५०	७५०-१०००	--
जिरे	सुदी	१.५०-२.००	१.८७५-२.५०	७५०-१०००	--
सखी	सुदी	१.५०-२.००	१.८७५-२.५०	७५०-१०००	--
ब्यार, बाटागा					
समस्तद	संकेत	१.५०-२.००	१.८७५-२.५०	७५०-१०००	--

उपयोग करणाविषयी सूचना : सल्फरसुद्धे रुपांगियन होत असलेल्या मात्वायेंत सल्फरत उपयोग न करायी। शिफारस करण्यत येत आहे उदा. कुसुमिदर वगैरे आणि तदधिक प्रकारची सल्फरद, मियर्स, आणि इतर फळे, जेथे उच्च तापमान असते (८५ डिग्री सें फिंका ३० डिग्री से.) अशा ठिकाणी सल्फर फायटोटॉक्सिस होईल.

रोग संरक्षण उपकरणे : नॉसॅक स्प्रेयर, फुट स्प्रेयर, सॅलॅट फॅन/फ्लड नेट नोजलसह कॉम्प्रेसन नॉसॅक स्प्रेयर.

घोष्याची काळजी : १. अनुसन्धर्ध, रिकानी अन्गानी मांडी आणि पशु खाद्य हाण्डामन दूर ठेवा. २. तोंड, डोळे आणि लवशी संपर्क येऊ देऊ नका. ३. फवनायली गुपीतर बासावटेत आत जाऊ देऊ नका. वायुमय्या दिशेने फवनायली घ्या. ४. संसंग्रहित कपडे आणि शरीरचे अवयव फवनायली नंतर स्वच्छ धुवा. ५. फवनायली कताना धूम्रपान करू नका, काही मिर, खाऊ आणि चमकू नका. ६. मिश्रण आणि फवनायली कताना नोपुन संस्पर्क करणडे धुवा.

फोटोटॉक्सिसिटी : शैताली विषासर्सनुसार उपयोग केण्यस हे उत्पादन फोटोटॉक्सिक नाही.

विषाधेची लक्षणे : मळमळ, उलटी, डोळेदुखी आणि थ्वासलसिका, डोळ्यात व घुम्रमुसात चुसुचु होणे.

प्रथमोपचार : १. मळमळस घशात बोट घालून उलटी करण्यस ठावा. उलटी स्वरु होईपर्यंत असे करत रहा. रुग्ण बेहूदर असण्यस उलटी करण्यस लक्षू नका. २. उर कपडे आणि लव्हेला संसंगं झाला उर कपडे काढा आणि भस्मू पाणी आणि साबुनाय संसंगं झालेली लव्हा धुवा.

३. उर डोळ्याला संसंगं झाला असेल तर भस्मू सलावणु/स्वच्छ पाण्यने १० ते १५ मिनिटे संपर्क करेा. ४. बसावाटे आत गेल्यस, रुग्णाला मोकळ्या हव्येत हलवा.

उत्तार : कोणताही खास उतार माहिती नाही. लक्ष्णानुसार उपचार करा.

वापरलेल्या कंटेनरची विल्दावाट : १. रिकाने कंटेनरें तोडवले आणि वस्तीगामन दूर घुमन टाकवते. २. रिकानी कंटेनरें व फॅकेसेरचा पुन्हा उपयोग केला जाऊ नये हासाती ती बाहेर फेकून देऊ नयेत. ३. फॅकेसेर किंवा उरलेला माल व धुनलेली पाणी बायी पदार्थगारो आणि पाण्योबे प्रदुसण होऊ नये हासाती सुरक्षित पद्धतीने विल्देवाट लाववी.

सावधणी स्थिती : १. माल असलेले फॅकेसेर स्वतंत्र खोलीत किंवा वास्तूत इतर वस्तू सातविष्यसाती, खास करून अन्ने ठेवण्यसाती वापरण्यत येणान्या खोल्या किंवा वास्तूगामन दूर ठेवावीत किंवा स्वतंत्र कुलुबळ कपाटात मालगो प्रमाण व स्वरुस हातुसार ठेवावीत.

२. माल ठेवण्यसाती असलेल्या खोल्या किंवा वास्तू यांगच्या बांधलेल्या, चांगला उजेड असलेल्या आणि चांगले वायुवीजन असलेल्या आणि पुरेशा आकारमानाच्या असायतात ज्यामुळे द्रव्याचा संसंगं होणार नाही.

रासायनिक मिश्रण :

सल्फर स.घटक ८०.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
डिस्पर्सिवांग एजेंट ८.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
मिसकण्योबे माध्यम ८.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
मिजविष्योबे माध्यम २.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
अक्विल नोथेनॉल सल्फोनिक २.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
आपि अंतेमेटिक सल्फोनिक २.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
अंसिड कंडेन्सेटोबे सोडियम सॉल्ट २.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
घामना बले/काओलिन १.०० बनिष्काराती वसुस १.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
एडुग १.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू

संरचना : इस लेबल/पत्रिका में निर्देशित फसलों के अलावा अन्य फसलों पर इस्तेमाल न करें।

“ खाली कंटेनर का दोबारा उपयोग करना खतरनाक है। ”

“ रिकाने कंटेनर पुन्हा वापरणे धोकादायक आहे. ”

घरडा सल्फो

सल्फर ८०% डब्ल्यूडीजी (संपर्क बुरशीनाशक)

वापरण्यापूर्वी माहिती पत्रक वाचा. हे उत्पात विषाक्तते को अज्ञान ज्ञान ८०% सल्फर सक्रिय घटक स्वरुपत आणि बाकी अनुसुचीक २०% डब्ल्यू/डब्ल्यू.

विषाक्तता

पिके	उपयोग सामग्री	डोसज / हेक्टर		हारा मिश्रण करणे (लि.)	मागील फसलाची आणि काढणी लागू करणे वट लागू करणे (दिखाता)
		ए.माय (सॅम)	मिश्रण (लि.)		
द्राब	सुदी	१.५०-२.००	१.८७५-२.५०	७५०-१०००	--
आंबा	सुदी	१.५०-२.००	१.८७५-२.५०	७५०-१०००	--
जिरे	सुदी	१.५०-२.००	१.८७५-२.५०	७५०-१०००	--
सखी	सुदी	१.५०-२.००	१.८७५-२.५०	७५०-१०००	--
ब्यार, बाटागा					
समस्तद	संकेत	१.५०-२.००	१.८७५-२.५०	७५०-१०००	--

उपयोग करणाविषयी सूचना : सल्फरसुद्धे रुपांगियन होत असलेल्या मात्वायेंत सल्फरत उपयोग न करायी। शिफारस करण्यत येत आहे उदा. कुसुमिदर वगैरे आणि तदधिक प्रकारची सल्फरद, मियर्स, आणि इतर फळे, जेथे उच्च तापमान असते (८५ डिग्री सें फिंका ३० डिग्री से.) अशा ठिकाणी सल्फर फायटोटॉक्सिस होईल.

रोग संरक्षण उपकरणे : नॉसॅक स्प्रेयर, फुट स्प्रेयर, सॅलॅट फॅन/फ्लड नेट नोजलसह कॉम्प्रेसन नॉसॅक स्प्रेयर.

घोष्याची काळजी : १. अनुसन्धर्ध, रिकानी अन्गानी मांडी आणि पशु खाद्य हाण्डामन दूर ठेवा. २. तोंड, डोळे आणि लवशी संपर्क येऊ देऊ नका. ३. फवनायली गुपीतर बासावटेत आत जाऊ देऊ नका. वायुमय्या दिशेने फवनायली घ्या. ४. संसंग्रहित कपडे आणि शरीरचे अवयव फवनायली नंतर स्वच्छ धुवा. ५. फवनायली कताना धूम्रपान करू नका, काही मिर, खाऊ आणि चमकू नका. ६. मिश्रण आणि फवनायली कताना नोपुन संस्पर्क करणडे धुवा.

फोटोटॉक्सिसिटी : शैताली विषासर्सनुसार उपयोग केण्यस हे उत्पादन फोटोटॉक्सिक नाही.

विषाधेची लक्षणे : मळमळ, उलटी, डोळेदुखी आणि थ्वासलसिका, डोळ्यात व घुम्रमुसात चुसुचु होणे.

प्रथमोपचार : १. मळमळस घशात बोट घालून उलटी करण्यस ठावा. उलटी स्वरु होईपर्यंत असे करत रहा. रुग्ण बेहूदर असण्यस उलटी करण्यस लक्षू नका. २. उर कपडे आणि लव्हेला संसंगं झाला उर कपडे काढा आणि भस्मू पाणी आणि साबुनाय संसंगं झालेली लव्हा धुवा.

३. उर डोळ्याला संसंगं झाला असेल तर भस्मू सलावणु/स्वच्छ पाण्यने १० ते १५ मिनिटे संपर्क करेा. ४. बसावाटे आत गेल्यस, रुग्णाला मोकळ्या हव्येत हलवा.

उत्तार : कोणताही खास उतार माहिती नाही. लक्ष्णानुसार उपचार करा.

वापरलेल्या कंटेनरची विल्दावाट : १. रिकाने कंटेनरें तोडवले आणि वस्तीगामन दूर घुमन टाकवते. २. रिकानी कंटेनरें व फॅकेसेरचा पुन्हा उपयोग केला जाऊ नये हासाती ती बाहेर फेकून देऊ नयेत. ३. फॅकेसेर किंवा उरलेला माल व धुनलेली पाणी बायी पदार्थगारो आणि पाण्योबे प्रदुसण होऊ नये हासाती सुरक्षित पद्धतीने विल्देवाट लाववी.

सावधणी स्थिती : १. माल असलेले फॅकेसेर स्वतंत्र खोलीत किंवा वास्तूत इतर वस्तू सातविष्यसाती, खास करून अन्ने ठेवण्यसाती वापरण्यत येणान्या खोल्या किंवा वास्तूगामन दूर ठेवावीत किंवा स्वतंत्र कुलुबळ कपाटात मालगो प्रमाण व स्वरुस हातुसार ठेवावीत.

२. माल ठेवण्यसाती असलेल्या खोल्या किंवा वास्तू यांगच्या बांधलेल्या, चांगला उजेड असलेल्या आणि चांगले वायुवीजन असलेल्या आणि पुरेशा आकारमानाच्या असायतात ज्यामुळे द्रव्याचा संसंगं होणार नाही.

रासायनिक मिश्रण :

सल्फर स.घटक ८०.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
डिस्पर्सिवांग एजेंट ८.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
मिसकण्योबे माध्यम ८.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
मिजविष्योबे माध्यम २.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
अक्विल नोथेनॉल सल्फोनिक २.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
आपि अंतेमेटिक सल्फोनिक २.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
अंसिड कंडेन्सेटोबे सोडियम सॉल्ट २.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
घामना बले/काओलिन १.०० बनिष्काराती वसुस १.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू
एडुग १.००% डब्ल्यू/डब्ल्यू

संरचना : इस लेबल/पत्रिका में निर्देशित फसलों के अलावा अन्य फसलों पर इस्तेमाल न करें।

“ खाली कंटेनर का दोबारा उपयोग करना खतरनाक है। ”

“ रिकाने कंटेनर पुन्हा वापरणे धोकादायक आहे. ”

घरडा सल्फो

