

**FLUXAPYROXAD 75 G/L + DIFENOCONAZOLE 50 G/L SC
SERCADIS® PLUS**

Fungicide
Read Leaflet before use

SERCADIS PLUS contains 75 g/l of Fluxapyroxad and 50 g/l of Difenoconazole. It is a very effective fungicide for the control of Powdery mildew disease in Grapes and Powdery mildew & Scab disease in Apple.

CHEMICAL COMPOSITION

Sr. No.	Ingredient	w/v (g/l)
1	Fluxapyroxad	75
2	Difenoconazole	50
3	Alcohol (G 10), alkoxylated, polymer, in water	125
4	1,2-propylene glycol	50
5	Sodium salt of a condensation product of phenolsulfonic acid, urea, formaldehyde and phenol	20
6	Hydrated magnesium aluminium silicate mineral	15
7	Polydimethylsiloxane + filler, emulsion in water	5
8	Heteropolyisoccharide	2
9	1,2-benzisothiazolin-3-one plus 2-methyl-4-isothiazolin-3-one in aq. solution	2
10	Water	4.5
	Total	1000.00

Density: 1.08 g/cm³ at 20°C

Application & Recommendation for use: When used as per the recommendations given below, Fluxapyroxad 75 g/l and Difenoconazole 50 g/l SC provides effective control of Powdery mildew disease in Grapes and Powdery mildew & Scab disease in Apple.

Crop	Common name of Disease	Dosage / ha			Waiting Period (Days)
		a.l. (grams)	Formulation (ml)	Water (Litres)	
Grapes	Powdery mildew	100	800	1000	32
Apple	Scab & Powdery mildew	125	1000	2500	33

Time of Application and crop stage: Preventive application before the first symptoms of disease observed and can be applied at vegetative and fruiting stage of the Grapes & Apple.

Weather conditions: Should be applied in the morning and evening. Avoid applications under high wind. There should not be any rainfall at least within 5 hours of application.

Soil: This is foliar application fungicide. So, hardly have any relation to soil.

Application technique, equipment type, nozzle type: The product can be sprayed with hand and low volume sprayer. It can be applied by manual and motor mounted sprayer equipped with hollow cone nozzle using sufficient quantity of water to ensure thorough coverage.

Dosage: For Grape - 800 ml of formulation in 1000 litres of water per hectare. For Apple - 1000 ml of formulation in 2500 litres of water per hectare. For Apple - 33 days; Apple - 33 days

Instruction for mixing: Measure out required quantity of the product and mix it well with a small quantity of water. Add the remaining quantity of water as specified through agitation.

Re-entry period: As soon as the spray dried on crop.

PHI: Grape- 32 days; Apple- 33 days

Application timing: The product can be applied as prophylactic. Should be applied preferably in the morning and evening.

Frequency including maximum number of sprays: 3-9 spray depending upon disease pressure.

Stages during which fungicide should not be applied on any crop: No restriction for crop stage. To be used to control powdery mildew in Grapes and Powdery mildew & Scab disease in Apple.

Toxic to aquatic organisms hence should not be used near water bodies or pisciculture area.

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

Storage: 1. The packages containing the fungicide should be stored in original containers in separate rooms or premises away from the rooms or premises used for storing other articles particularly articles of food or shall be kept in separate almirahs under lock and key. 2. The rooms or premises meant for storing the fungicide shall be well built, dry well lit and ventilated and of sufficient dimension to avoid contamination with vapor.

Safety Precautions: 1. Avoid inhalation and skin contact while diluting because of spillage or splashes. Do not mix with bare hands. 2. The user should use full protective clothing, which includes rubber gloves, boots, face shield and overall or rubber apron or hat.

Symptoms of poisoning: The early symptoms may be any combination of dyspepsia, staggering and diarrhea. Lingering Posture, Sedation.

First Aid: If inhaled, keep patient calm, remove to fresh air and seek medical attention. After contact with skin, remove contaminated clothes. Wash the contaminated skin thoroughly with soap and water. If irritation develops, seek medical attention. On contact with eye, immediately wash affected eyes for at least 15 minutes under running water with eyewash held over the eyelids. On irrigation, flush mouth thoroughly with water, seek medical attention. Never induce vomiting or give anything by mouth if the victim is unconscious. Show container, label and/or safety data sheet to physician.

Advice to Physician: In case of poisoning treat symptomatically.

Antidote: No specific antidote is known.

Warning: Dangerous to reuse empty containers.

Safe Disposal of Used Containers: 1. Packages or surplus materials and washings from the machine and containers should be disposed in a safe manner as to prevent environmental and water pollution. 2. The used packages shall not be left outside to prevent their reuse. 3. Packages shall be broken and buried away from habitation.

Name of the manufacturer: BASF Espanola S.L. Ctra. Naciona 1-340 km 1, 11564 Tarragona Spain

Imported, re-packed and marketed by: BASF India Limited. Registered office : 1st Floor, Vibgyor Towers, Plot No 62, "G" Block, Bandra Kurla Complex Bandra (East), Mumbai - 400 051.

Factory : Unit No. 4, Village Nimbus, P.O Mubarakpur - 140201,Tahsil Dera Bassi, Distl. Mohali, Punjab.

English

फलक्षणायरोक्साड ७५ ग्रा./ली + डायफेनोकोनाइज़ोल ५० ग्रा./ली एस सी सरकेंडिस™ प्लस

Fungicide
प्रयोग से पहली तीव्र ताप

सेल्क्सपायरोक्साड ७५ ग्रा./ली + डायफेनोकोनाइज़ोल ५० ग्रा./ली एस सी सरकेंडिस™ प्लस

फॉर्मूलेशन वार्षिक वार्षिक

प्रयोग से पहली तीव्र ताप

सेल्क्सपायरोक्साड ७५ ग्रा./ली + डायफेनोकोनाइज़ोल ५० ग्रा./ली एस सी सरकेंडिस™ प्लस

फॉर्मूलेशन वार्षिक वार्षिक

प्रयोग से पहली तीव्र ताप

सेल्क्सपायरोक्साड ७५ ग्रा./ली + डायफेनोकोनाइज़ोल ५० ग्रा./ली एस सी सरकेंडिस™ प्लस

फॉर्मूलेशन वार्षिक वार्षिक

प्रयोग से पहली तीव्र ताप

सेल्क्सपायरोक्साड ७५ ग्रा./ली + डायफेनोकोनाइज़ोल ५० ग्रा./ली एस सी सरकेंडिस™ प्लस

फॉर्मूलेशन वार्षिक वार्षिक

प्रयोग से पहली तीव्र ताप

सेल्क्सपायरोक्साड ७५ ग्रा./ली + डायफेनोकोनाइज़ोल ५० ग्रा./ली एस सी सरकेंडिस™ प्लस

फॉर्मूलेशन वार्षिक वार्षिक

प्रयोग से पहली तीव्र ताप

सेल्क्सपायरोक्साड ७५ ग्रा./ली + डायफेनोकोनाइज़ोल ५० ग्रा./ली एस सी सरकेंडिस™ प्लस

फॉर्मूलेशन वार्षिक वार्षिक

प्रयोग से पहली तीव्र ताप

सेल्क्सपायरोक्साड ७५ ग्रा./ली + डायफेनोकोनाइज़ोल ५० ग्रा./ली एस सी सरकेंडिस™ प्लस

फॉर्मूलेशन वार्षिक वार्षिक

प्रयोग से पहली तीव्र ताप

सेल्क्सपायरोक्साड ७५ ग्रा./ली + डायफेनोकोनाइज़ोल ५० ग्रा./ली एस सी सरकेंडिस™ प्लस

फॉर्मूलेशन वार्षिक वार्षिक

प्रयोग से पहली तीव्र ताप

सेल्क्सपायरोक्साड ७५ ग्रा./ली + डायफेनोकोनाइज़ोल ५० ग्रा./ली एस सी सरकेंडिस™ प्लस

फॉर्मूलेशन वार्षिक वार्षिक

प्रयोग से पहली तीव्र ताप

सेल्क्सपायरोक्साड ७५ ग्रा./ली + डायफेनोकोनाइज़ोल ५० ग्रा./ली एस सी सरकेंडिस™ प्लस

फॉर्मूलेशन वार्षिक वार्षिक

प्रयोग से पहली तीव्र ताप

सेल्क्सपायरोक्साड ७५ ग्रा./ली + डायफेनोकोनाइज़ोल ५० ग्रा./ली एस सी सरकेंडिस™ प्लस

फॉर्मूलेशन वार्षिक वार्षिक

प्रयोग से पहली तीव्र ताप

सेल्क्सपायरोक्साड ७५ ग्रा./ली + डायफेनोकोनाइज़ोल ५० ग्रा./ली एस सी सरकेंडिस™ प्लस

फॉर्मूलेशन वार्षिक वार्षिक

प्रयोग से पहली तीव्र ताप

सेल्क्सपायरोक्साड ७५ ग्रा./ली + डायफेनोकोनाइज़ोल ५० ग्रा./ली एस सी सरकेंडिस™ प्लस

फॉर्मूलेशन वार्षिक वार्षिक

प्रयोग से पहली तीव्र ताप

सेल्क्सपायरोक्साड ७५ ग्रा./ली + डायफेनोकोनाइज़ोल ५० ग्रा./ली एस सी सरकेंडिस™ प्लस

फॉर्मूलेशन वार्षिक वार्षिक

प्रयोग से पहली तीव्र ताप

सेल्क्सपायरोक्साड ७५ ग्रा./ली + डायफेनोकोनाइज़ोल ५० ग्रा./ली एस सी सरकेंडिस™ प्लस

फॉर्मूलेशन वार्षिक वार्षिक

प्रयोग से पहली तीव्र ताप

सेल्क्सपायरोक्साड ७५ ग्रा./ली + डायफेनोकोनाइज़ोल ५० ग्रा./ली एस सी सरकेंडिस™ प्लस

फॉर्मूलेशन वार्षिक वार्षिक

प्रयोग से पहली तीव्र ताप

सेल्क्सपायरोक्साड ७५ ग्रा./ली + डायफेनोकोनाइज़ोल ५० ग्रा./ली एस सी सरकेंडिस™ प्लस

फॉर्मूलेशन वार्षिक वार्षिक

प्रयोग से पहली तीव्र ताप

सेल्क्सपायरोक्साड ७५ ग्रा./ली + डायफेनोकोनाइज़ोल ५० ग्रा./ली एस सी सरकेंडिस™ प्लस

फॉर्मूलेशन वार्षिक वार्षिक

प्रयोग से पहली तीव्र ताप

सेल्क्सपायरोक्साड ७५ ग्रा./ली + डायफेनोकोनाइज़ोल ५० ग्रा./ली एस सी सरकेंडिस™ प्लस

फॉर्मूलेशन वार्षिक वार्षिक

प्रयोग से पहली तीव्र ताप

सेल्क्सपायरोक्साड ७५ ग्रा./ली + डायफेनोकोनाइज़ोल ५० ग्रा./ली एस सी सरकेंडिस™ प्लस

फॉर्मूलेशन वार्षिक वार्षिक

प्रयोग से पहली तीव्र ताप

सेल्क्सपायरोक्साड ७५ ग्रा./ली + डायफेनोकोनाइज़ोल ५० ग्रा./ली एस सी सरकेंडिस™ प्लस

फॉर्मूलेशन वार्षिक वार्षिक

