SUNSHIELD®
WP

Proteção solar para sua lavoura



GRUPO Smarttec AGROBUSINESS

PRIMECROPS® AGROSCIENCES

SUNSHIELD® WP

PROTEÇÃO SOLAR QUE VIRA PRODUTIVIDADE



Forma uma camada esbranquiçada que protege folhas, ramos e frutos contra excesso de radiação solar

Culturas	Dosagem	Recomendação
Abacaxi	3 - 4 kg/ ha	Escaldadura do fruto : fazer no mínimo 3 pulverizações, sendo a 1° aplicação cerca de 90 dias antes da colheita e repetir a cada 30 dias.
		Fazer no mínimo 06 aplicações a partir do plantio da muda com intervalo de pulverização de 30 dias, até a indução floral..
Café	3 - 4 kg/ ha ou 2,0% volume de calda	Estresse térmico das plantas de Pós-Planlio para evitar escaldadura até 3 anos de idade. Fazer 3 - 4 aplicações sendo a 1° pulv. Pós-Plantio; a 2° pulv. aos 30 dias pós-plantio; a 3° pulv. aos 60 dias pós-planlio; 4° pulv. aos120 dias. Cafeeiro com mais de 03 anos reduzir o estresse térmico/ escaldadura da planta, Fazer 3 - 4 aplicações sendo. a 1° pulv. na pré florada (cotonete); a 2° pulv. 30 dias pós florada; 3° pulv. na fase chumbinho; 4° pulv. quando estiver com cerca de 25% dos grãos no ramo na fase de "café cereja". 3° pulv. na fase de 'chumbinho" e a 4° pulv. quando tiver 25% de grãos nos ramos em "fase de café cereja.
Frutas cítricas	2,0 a 3,0% volume de calda	Iniciar as aplicações em planta adulta da seguinte forma: Fazer 4 aplicações: a 1° pulv. Pós floração e repetir a intervalo de l5 a 20 dias até o fruto tamanho "ping-pong" e mais 01 aplicação 20 a 25 dias após a 4° aplicação . Estresss térmico da planta logo apos transplante para o campo até 3 anos idade: Fazer 5 aplicações sendo : a 1° pulv. pós-plantio; a 2° pulv. 30 dias pós-plantio; 3° pulv.75 dias pós-plantio. 4° pulv. 110 dias pós-plantio e a 5° pulv. 150 dias pós-plantio.
Abóbora, Melão, Melancia e Pepino	3 - 4 kg/ ha	Iniciar a aplicação em área total logo após o inicio da floração e repetir a intervalo de 15 a 25 dias conforme o desenvolvimento da cultura e as condições climaticas
Batata inglesa	3 - 4 kg/ ha	Iniciar a aplicação na pré florada e repetir a intervalode 15 a 20 dias
Cebola , Alho	5,0% vol de calda	Aplicar nos ultimos 60 dias que antecede a colheita com intervalo de 15 dias. Para tratamento na pós colheita Aplicar na dose de 10,0% sobre os bulbos enleirados evitando assim a escaldadura.
Cenoura , Tomate industrial	3 - 4 kg/ ha	Iniciar a aplicação no inicio da desenvolvimento vetegativo e repetir a intervalor de 15 a 20 dias
Hortaliças: Pimenta, Pimentão e Tomate	3 - 4 kg/ ha ou 2,0% volume de calda	Iniciar a aplicação já no canteiro de mudas 01 aplicação e depois logo após o transplante iniciar as aplicações de campo e repetir a intervalos de 7 a 10 dias
Manga	3 - 4 kg/ ha ou 3,0% volume de calda	Iniciar a aplicação logo após a formação do fruto e repetir a intervalo de 10 a 15 dias
Uva para suco e vinho: ou vinho Uva	5 kg/ ha	Fazer no mínimo 3 pulveriz ações: a 1° aplicação após a formação da baga e repetirr com intervalo de 15 a 20 dias. . Alenção. não aplicar SUNSHILD ¥fP em uva de mesa porque é dificil a remoção e o fruto pode ficar esbranquiçado.No entanto pode ser aplicado até a formação inicial do cacho
Goiaba	5 kg/ ha	Fazer 3 aplicações sendo a 1° no final da florada e repetir a cada 25 dias
Maçã	5 kg/ ha	Inicar a aplicação logo após a queda das primeiras pétalas florais visando a repelencia das moscas das frutas e repetir a cada 15 dias ate a pre-colheita
Nectarina, Ameixa , Pessego	5 kg/ ha	Inicar a aplicação logo após a queda das primeiras pétalas florais visando a repelencia das moscas das frutas e repetir a cada 15 dias ate a pre-colheita
Soja para Sementes	3 - 4 kg/ ha	3 a 4 aplicações nas seguintes fases fenologica da planta: a 1° pulv. fase V4/V5; a 2° pulv.fase R1; a 3° pulv fase R3; a 4° pulv R5.
Soja grão	2 - 3 kg/ ha	2 a 3 aplicações nas seguintes fases fenologica da planta: a 1° pulv. fase V4/V5; a 2° pulv.fase R1; a 3° pulv fase R3
Feijão	2 - 3 kg/ ha	3 aplicações, nos segvinles fases fenologica •1° pulv. fase V4/R5; a 2° pulv. Fase /R7; 3° pulv. fase R7/R8.
Amendoim	2 - 3 kg/ ha	3 pulverizações, nas seguinles fases fenologica do Amendoim. a 1• pulv. fase R2; a 2° pulv. fase R4; a pulv. 3• fase R6.
Algodão	2 - 3 kg/ ha	Iniciar a aplicação no estadio fenologico B1 e repetir com intevalo de 20 a 25 dias até o inicio da abertura das maçãs totalizando 05 aplicações

Saiba mais

GRUPO Smarttec AGROBUSINESS

PRIMECROPS® AGROSCIENCES

www.smarttecagro.com.br



Benefícios de Shunshield na Cultura da Milho

- Menor estresses por temperaturas
- Redução por estresses hídrico
- Menor fitotoxidez por defensivos agrícolas
- Conforto térmico
- Melhor aproveitamento dos nutrientes
- Otimiza processos fotossintéticos
- Melhor pegamento de flores
- Maior concentração de açucares e fotoassimilados
- Melhor qualidade de grãos, sementes e frutos
- Maior PMG e produtividade
- Auxiliar no manejo de algumas pragas e doenças
-

GRUPO Smarttec AGROBUSINESS

PRIMECROPS® AGROSCIENCES



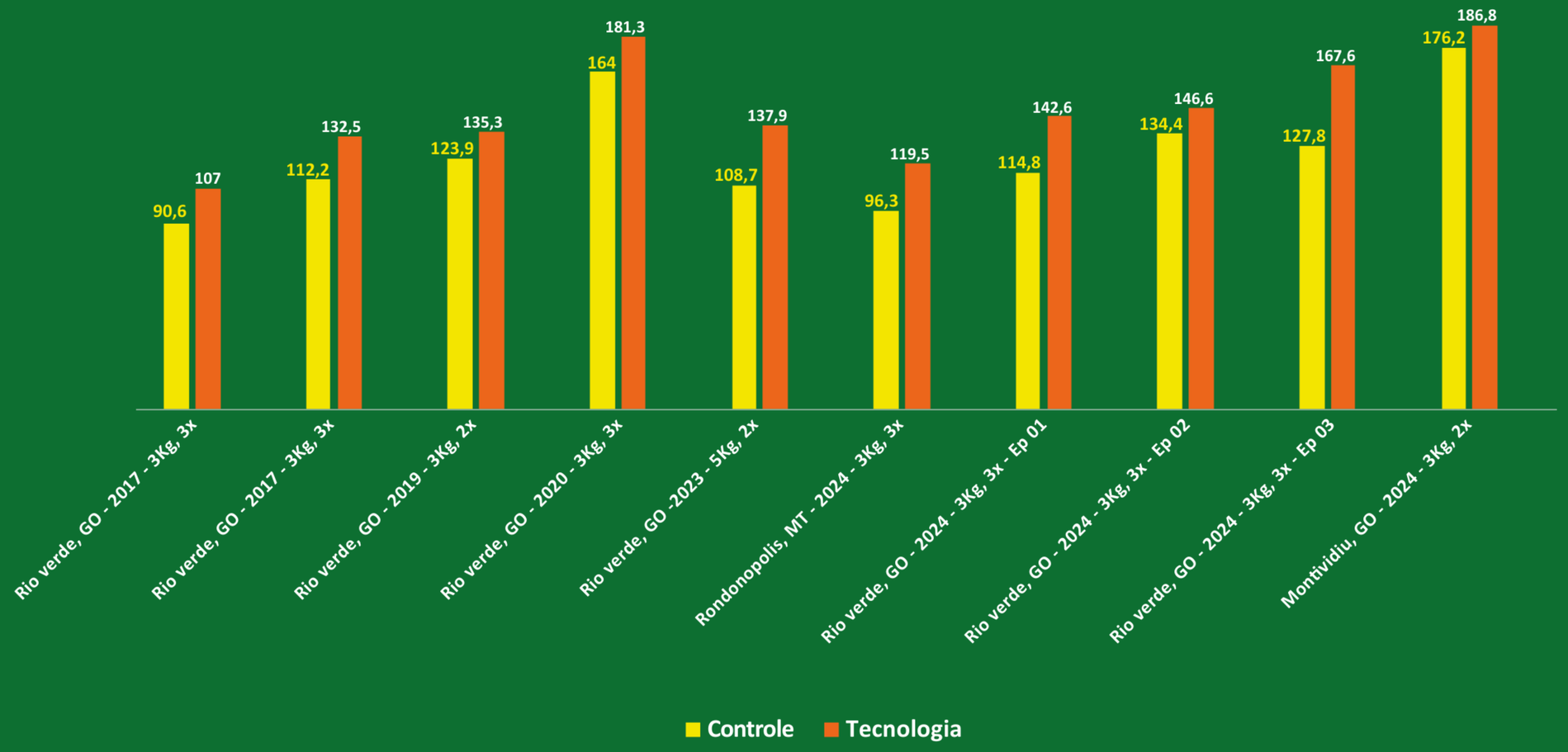
Sunshield

- Minerais a base de silicatos
- Não poroso, de baixa abrasividade
- Quimicamente inerte, com baixa interferência no pH
- Fácil dispersão em água
- Compatível em soluções com outros insumos agrícolas
- Excelente espalhamento e adesividade
- Agente reflexivo de raios ultravioleta e infravermelho

GRUPO Smarttec AGROBUSINESS

PRIMECROPS® AGROSCIENCES

Resultados de Produtividades em Milho (sc ha^{-1}) da Tecnologia de Sunshield WP



GRUPO Smarttec AGROBUSINESS

PRIMECROPS® AGROSCIENCES



Sugestão de Uso de Sunshield na cultura da Milho

3 Kg/ha V_3; V_8; Ultima entrada do pulverizador + Prime Top

Sorgo

3 Kg/ha Cinco Folhas; Folha Bandeira; Grão Leitoso + Prime TOp

Trigo

3 Kg/ha E_6; E_{10}; $E_{10.5}$
Ou 5 Kg/ha pré previsão de geadas + Prime Top

GRUPO Smarttec AGROBUSINESS

PRIMECROPS® AGROSCIENCES