



**Broadway®**  
**STAR**

**HERBICIDA**

Grânulos dispersíveis em água (WG) com 70,8 g/kg ou 7,1% (p/p) de cloquintocete-mexilo, 14,2 g/kg ou 1,4% (p/p) de florasulame e 70,8 g/kg ou 7,1% (p/p) de piroxsulame

**BROADWAY STAR** é um herbicida de pós-emergência seletivo para as culturas de trigo, centeio, triticale e espelta, para o controlo de infestantes mono e dicotiledóneas.

**ESTE PRODUTO DESTINA-SE AO USO PROFISSIONAL • PARA EVITAR RISCOS PARA A SAÚDE HUMANA E PARA O AMBIENTE, RESPEITAR AS INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO • MANTER FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS**

Lote n.º e Data de produção: Ver embalagem

**Autorização de venda N.º 1245 concedida pela DGA**

Titular da autorização de venda:

Dow AgroSciences Ibérica, S.A

Campus Tecnológico DuPont Pioneer

Carretera de Sevilla-Cazalla (C-433) km 4,6

41309 La Rinconada (Sevilla) -ESPAÑA -

Tel.: +34 954298300 - [www.corteva.pt](http://www.corteva.pt)

™ Marcas registadas da Corteva Agriscience e das suas companhias afiliadas

Este documento só pode ser usado como ferramenta de consulta. O rótulo atual do produto é aquele impresso na embalagem no momento da compra.



**ATENÇÃO**  
Informações de segurança, ver no interior

**CONTEÚDO: 530 G e**

0990578312009

**PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS,  
ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS**



**ATENÇÃO**

H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

P261 - Evitar respirar as poeiras.

P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

P280 - Usar luvas de proteção e vestuário de proteção.

P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

P362+P364 - Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

P391 - Recolher o produto derramado.

P501 - Eliminar o conteúdo / embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido.

SP1 - Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem.  
SPe2 - Para proteção dos organismos aquáticos, não aplicar este produto em solos drenados artificialmente com teor de argila igual ou superior a 45%.

SPe3 - Para proteção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada de 5 metros em relação às águas de superfície.

SPe3 - Para proteção das plantas não visadas, respeitar uma zona não pulverizada de 5 metros em relação às zonas circunvizinhas.

SPoPT2 - Na entrada dos trabalhadores às zonas tratadas (atividades de acompanhamento das culturas, 2H por dia), estes deverão usar; camisa de mangas compridas, calças, meias e botas.

SPoPT4 - O aplicador deverá usar: luvas de proteção e vestuário de proteção durante a preparação da calda e aplicação do produto.

SPoPT5 - Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas ao tratamento às zonas tratadas até à secagem do pulverizado.

SPoPT6 - Após o tratamento lavar bem o material de proteção, tendo cuidado especial em lavar as luvas por dentro.

**Este documento só pode ser usado como ferramenta de consulta. O rótulo atual do produto é aquele impresso na embalagem no momento da compra.**

**Armazenar a temperatura inferior a 40°C**

**Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos. Telef: 800 250 250**

A embalagem vazia deverá ser lavada três vezes, fechada, inutilizada e colocada em sacos de recolha, devendo estes serem entregues num ponto de retoma autorizado; as águas de lavagem deverão ser usadas na preparação da calda



valorfit

**Este documento só pode ser usado como ferramenta de consulta. O rótulo atual do produto é aquele impresso na embalagem no momento da compra.**

**BROADWAY® STAR** é um herbicida de pós-emergência selectivo para trigo, centeio, triticale e espelta, para o controlo de infestantes mono e dicotiledóneas.

#### **CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS**

**BROADWAY STAR** contém as substâncias ativas florasulame e piroxsulame, pertencentes à família química das triazolopirimidinas sulfonanimidas (*inibindo a atividade da enzima acetolactato sintase, ALS* e o protetor de fitotoxicidade cloquintoceto-mexilo do grupo químico quinolina. É absorvido por via foliar e radicular e atua por inibição da biossíntese dos aminoácidos valina, leucina e isoleucina (*inibindo a atividade da enzima acetolactato sintase, ALS*).

**Classificação do modo de acção da substância ativa conforme HRAC**

GRUPO	B	HERBICIDA
-------	---	-----------

**UTILIZAÇÕES, DOSES /  
CONCENTRAÇÕES, ÉPOCAS E  
CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO**

**BROADWAY STAR** pode ser utilizado em todas as variedades de trigo duro e trigo mole, centeio, triticale e espelta.

Aplicar 265 g produto por hectare, diluído em 100 a 400 litros de água por hectare.

Aplicar o produto no fim do inverno e Primavera, desde o início do afilhamento até ao início do alongamento da cultura (BBCH 20 - 32). Não fazer aplicações de Outono.

Com o objetivo de melhorar a eficácia do tratamento, deverá ser adicionado à calda do herbicida um dos molhantes BIOPOWER ou CODACIDE OIL, ambos autorizados para utilização em mistura com herbicidas nas culturas de trigo, centeio e triticale. Aplicar qualquer um destes molhantes na dose de 1 litro por hectare.

**INFESTANTES SUSCETÍVEIS**

Monocotiledóneas: Rabo-de-raposa (*Alopecurus myosuroides*), Apera spicaventi, aveia-louca (*Avena fatua*), branco-bravo (*Avena sterilis*), bromo (*Bromus sterilis*), azevém (*Lolium multiflorum*), erva-febra (*Lolium rigidum*), cabelo-de-cão (*Poa annua*).

Dicotiledóneas: Bolsa-do-pastor (*Capsella bursa-pastoris*), amor-de-hortelão (*Galium aparine*), gálio (*Galium tricornutum*), camomila (*Matricaria chamomilla*), papoila-das-searas (*Papaver rhoeas*), sempre-noiva (*Polygonum aviculare*), saramago (*Raphanus raphanistrum*), mostarda-dos-campos (*Sinapis arvensis*), morugem-branca (*Stellaria media*), verónica-defolha-de-hera (*Veronica hederifolia*), verónica-da-pérsia (*Veronica persica*), amor-perfeito (*Viola arvensis*). Não controla populações de *Lolium* spp. (azevém) ou *Papaver* spp. (papoila) resistentes a herbicidas do tipo ALS.

Este documento só pode ser usado como ferramenta de consulta. O rótulo atual do produto é aquele impresso na embalagem no momento da compra.

### PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

Recomenda-se aplicar apenas quando as condições atmosféricas sejam favoráveis e quando a velocidade do vento seja inferior a 18 km/h. Durante a aplicação, é importante utilizar bicos adequados e manter uma distância mínima de segurança de 5 m, para evitar o arrastamento para culturas adjacentes.

Seguindo as práticas habituais de rotação de culturas, depois de uma aplicação de **BROADWAY STAR**, pode-se semear qualquer das culturas normalmente utilizadas na zona, tais como cevada, colza, grão-de-bico, girassol, ervilha, milho, trigo de Inverno, trigo de Primavera, batata, prados de gramíneas e beterraba.

No caso de falha da cultura, decorridas 8 semanas depois da aplicação de **BROADWAY STAR** podem semear-se as seguintes culturas: girassol, milho, batata, beterraba sacarina, soja e prados de gramíneas .

Antes de semear outras culturas consultar o Serviço Técnico da Dow AgroSciences Ibérica.

A aplicação repetida do mesmo herbicida nas mesmas áreas durante vários anos pode conduzir à ocorrência de resistência em espécies anteriormente suscetíveis. Para evitar o desenvolvimento de resistências, recomenda-se proceder, sempre que possível, à utilização de herbicidas mistos ou à alternância de herbicidas com modo de ação diferente.

O produto pode ser aplicado com temperaturas entre 5°C e 25°C. Para misturar com outros produtos autorizados em trigo, centeio e triticale consultar previamente o Serviço Técnico da Dow AgroSciences Ibérica.

**Este documento só pode ser usado como ferramenta de consulta. O rótulo atual do produto é aquele impresso na embalagem no momento da compra.**

### **MODO DE PREPARAÇÃO DA CALDA**

Na preparação da calda deitar metade do volume de água adequado para a pulverização prevista. Deitar a quantidade de produto necessária e completar o volume de água pretendido, assegurando agitação contínua.

### **MODO DE APLICAÇÃO**

Calibrar o pulverizador, calculando o volume de calda a utilizar por hectare, de modo a assegurar uma distribuição uniforme da calda. A quantidade de produto e o volume de calda devem ser calculados em função da área a aplicar. Para diminuir o risco de arrastamento evitar pressões superiores a 2 kg/cm<sup>2</sup> e/ou usar bicos anti-arrastamento. Não utilizar atomizadores na aplicação deste produto. Volume de calda recomendado: 100-400 L/ha.

### **LIMPEZA DO DEPÓSITO**

Enxaguar cuidadosamente o tanque e o equipamento de pulverização depois da aplicação: primeiro com água limpa, depois encher o tanque e juntar uma solução de limpeza adequada. No final, enxaguar de novo com água limpa.

**ADVERTÊNCIA:** As recomendações e informação que disponibilizamos são fruto de amplos e rigorosos estudos e ensaios. No entanto, na utilização podem intervir numerosos factores que estão fora do nosso domínio (preparação de misturas, aplicação, condições climáticas, resistências, etc.). A empresa garante a composição, formulação e teor. O utilizador será responsável pelos danos causados (falta de eficácia, toxicidade em geral, resíduos, etc.) por inobservância total ou parcial das instruções do rótulo

**Este documento só pode ser usado como ferramenta de consulta. O rótulo atual do produto é aquele impresso na embalagem no momento da compra.**



**Broadway®**  
**STAR**

**HERBICIDA**

Grânulos dispersíveis em água (WG) com 70,8 g/kg ou 7,1% (p/p) de cloquintocete-mexilo, 14,2 g/kg ou 1,4% (p/p) de florasulame e 70,8 g/kg ou 7,1% (p/p) de piroxsulame

**BROADWAY STAR** é um herbicida de pós-emergência seletivo para as culturas de trigo, centeio, triticale e espelta, para o controlo de infestantes mono e dicotiledóneas.

**ESTE PRODUTO DESTINA-SE AO USO PROFISSIONAL • PARA EVITAR RISCOS PARA A SAÚDE HUMANA E PARA O AMBIENTE, RESPEITAR AS INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO • MANTER FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS**

Lote n.º e Data de produção: Ver embalagem

**Autorização de venda N.º 1245 concedida pela DGA**

Titular da autorização de venda:

Dow AgroSciences Ibérica, S.A

Campus Tecnológico DuPont Pioneer

Carretera de Sevilla-Cazalla (C-433) km 4,6

41309 La Rinconada (Sevilla) -ESPAÑA -

Tel.: +34 954298300 - [www.corteva.pt](http://www.corteva.pt)

™ Marcas registadas da Corteva Agriscience e das suas companhias afiliadas

Este documento só pode ser usado como ferramenta de consulta. O rótulo atual do produto é aquele impresso na embalagem no momento da compra.



**ATENÇÃO**

Informações de segurança, ver no interior

**CONTEÚDO: 530 G e**