



PRIMSTAR voor onkruidbestrijding in gazons en sportvelden

In de februarivergadering van het CTB is Primstar in Nederland toegelaten voor onkruidbestrijding in gazons en sportvelden. Primstar is een kant-en-klare combinatie van de actieve stoffen florasulam (Primus) en fluroxypyr (Starane). Verder is een nieuw type formulering gebruikt; Primstar is een SE formulering.

Auteur: Wim Boudeling

Zacht voor het gras

Beide werkzame stoffen van de Primstar zijn zacht voor het gras: de grasgroei wordt niet belemmerd. Daardoor kan de Primstar al vrij snel na het inzaaien of doorzaaien worden ingezet, wanneer het jonge gras twee blaadjes heeft.

Brede werking

Door de combinatie van de twee werkzame stoffen wordt een breed scala aan onkruiden bestreden o.a. varkensgras, perzikkruid, zwaluwtong, klaversoorten, boterbloem, paardenbloem, madeliefje, klein kruiskruid, herik, zwarte nachtschade, kleine veldkers en haagwinde.

Betrouwbare werking

De actieve stoffen van Primstar combineren de snelle werking van Starane met de werking bij lage temperatuur van Primus. Dit betekent dat u al vanaf half maart met Primstar kan gaan werken. De nieuwe SE formulering zorgt ervoor dat Primstar ook werkt tegen afgeharde onkruiden en bij een lagere luchtvochtigheid. Dit betekent dat u Primstar in de zomer zonder problemen kunt inzetten.

Weinig actieve stof per hectare

Primstar bevat per liter 102,5 gram actieve stof.

Dosering is 1 tot 1.9 L per hectare, wat betekent dat u 102,5 tot 195 gram actieve stof per hectare gebruikt. Dit is veel minder actieve stof per hectare dan de hoeveelheid die bij de standaardmiddelen worden ingezet.

Voordelen van Primstar in gazons en sportvelden

Op dit moment wordt de onkruidbestrijding vaak uitgevoerd met klassieke groeistoffen. Deze klassieke groeistoffen zijn vaak hard voor het gras. Dit betekent dat het gras goed ontwikkeld moet zijn voordat u deze klassieke groeistoffen kan inzetten. Worden ze ingezet dan staat de grasgroei vaak enige tijd stil, de grasmat moet zich eerst herstellen van deze behandelingen. Primstar heeft deze nadelen niet. U kunt Primstar vroeg inzetten, vanaf het twee-blad stadium van de grassen, zodat de onkruiden al snel na het zaaien of doorzaaien bestreden kunnen worden. Verder blijft de grasmat gewoon doorgroeien na het inzetten van Primstar. Er is dus minder tijd nodig voor het herstel van het sportveld of gazon.

Inzet van Primstar in de praktijk

Met name om de werking tegen grotere weegbree te versterken wordt geadviseerd om de Primstar te combineren met MCPA. Het advies

wordt dan per hectare:

1.5-1.9 L PRIMSTAR + 2 L MCPA

Indien veel draadereprijs voorkomt is het verstandiger om Primstar te combineren met Verigal. Het advies wordt dan per hectare: 1.5-1.9 L PRIMSTAR + 1-2 L Verigal

Conclusie

Door de toelating van Primstar heeft u meer mogelijkheden gekregen om onkruiden in sportvelden te bestrijden. Primstar bestrijdt de meest onkruiden die in sportvelden voorkomen zoals varkensgras, klaver, paardenbloem en boterbloem. Primstar is zacht voor het gras, het kan al vanaf het blad-twee stadium van het gras worden ingezet. Verder wordt de grasgroei niet belemmerd door de inzet van Primstar, zodat de sportvelden sneller hersteld zijn.

Samenvatting

Primstar kan gebruikt worden voor onkruidbestrijding in sportvelden. Primstar is zacht voor het gras en kan al vanaf het tweebblad stadium van de grassen worden ingezet. De meeste onkruiden als varkensgras, paardenbloem en klaver worden bestreden. Advies voor een standaard sportveld is 1.5 tot 1.9 L Primstar + 2 L MCPA per hectare.