

Хелиантекс™：适用于所有向日葵生产技术的阔叶杂草防治

Автор(и): Corteva Agriscience™
Дата: 31.03.2024 Брой: 3/2024



Хелиантекс™
Arylex™ active

ХЕРБИЦИД

**ОТВОРЕТЕ
ВРАТАТА
ЗА НОВОТО РЕШЕНИЕ**

CORTEVA™
agriscience

> Открийте повече

Heliantex™ 是一种选择性苗后除草剂，专为防治向日葵田中常见的关键阔叶杂草而开发。凭借其新的活性成分 Arylex™， Heliantex™ 为管理该作物中难以防治的杂草提供了有效的解决方案。

优势：

选择性： Heliantex™ 适用于所有向日葵生产技术（常规、Express、Clearfield、条纹、鸟饲、脱壳、食品工业），为选择满足所有要求的向日葵杂交种提供了灵活性。

活性谱：在 BBCH 14（第4片真叶）至 BBCH 50（花蕾形成）的营养生长阶段，可控制其他除草剂难以管理的杂草，例如 豚草、藜属植物、苘麻、苍耳等。

对轮作后续作物无限制：Heliantex™ 在土壤中降解迅速，施用后对作物轮作无限制。

HELIANTEX™ 可在比其他产品更低的空气温度下施用，在5摄氏度时施用对作物安全。

推荐施用温度高于10°C。不建议在高于25度的温度下施用该产品。

作用方式：

Heliantex™ 对杂草具有内吸作用，通过植物的营养部分吸收，并通过其组织转运至生长点。处理后仅数小时即可观察到可见效果，但导致杂草坏死和干枯的完全效果在处理1-3周观察到，具体取决于杂草的生长阶段。

施用

常规技术下：

1. 芽前土壤除草剂 - 播种后出苗前 (ASBE)
2. Heliantex™ 4.5 毫升/亩 + 0.1% VIVOLT™ - 从第4片叶完全展开至花蕾期

甲氧咪草烟技术下

1. 甲氧咪草烟，从第2片叶开始
2. Heliantex™ 4.5 毫升/亩 + 0.1% VIVOLT™ 从第4片叶开始

在甲氧咪草烟技术下，Heliantex™ 必须与甲氧咪草烟类除草剂分开施用。两次处理之间的间隔至少为3天。

ExpressSun® 技术

1. Express® 50 SG 4 克/亩 + 0.1% Vivolt
2. Heliantex™ 4.5 毫升/亩 + 0.1% VIVOLT™ 从第4片叶开始

在ExpressSun®技术下，Heliantex™ 可与Express® 50 SG桶混施用。

HELIANTEX™ 可控制难以防治的杂草，以及具有除草剂抗性的杂草

在所有技术中，例如：

高度敏感

豚草 (*Ambrosia artemisiifolia*)

藜 (*Chenopodium album*)

苘麻 (*Abutilon theoprosti*)

敏感

苍耳 (*Xanthium strumarium*)

一年生山靛 (*Mercurialis annua*)

野芥菜 (*Sinapis arvensis*)

野西瓜苗 (*Hibiscus trionum*)

小蓬草 (*Erigeron canadense L.*)

龙葵 (*Solanum nigrum*)

中度敏感

卷茎蓼 (*Polygonum convolvulus*)

野生大麻 (*Cannabis sativa*)

Heliantex™ 代表了一种创新的向日葵杂草控制解决方案，有助于提高产量潜力，并增强了种植者在杂交种选择和
技术应用上的灵活性。凭借其高效和易用性，Heliantex™ 是在所有向日葵栽培技术中，对抗其他除草剂难以控制
的杂草时，期待已久的解决方案。