



グラフティ[®]

顆粒水和剤

残効性に優れる土壤処理型除草剤



道 路



公園・堤とう等



鉄 道

①幅広い殺草スペクトラム

一年生イネ科雑草や各種の一年生広葉雑草に対して高い効果を示します。特にキク科雑草に卓効を示します。

③安定した除草効果

土壤吸着性が高いため、安定した処理層を形成します。

②長い残効性

低薬量($0.2\text{g}/\text{m}^2$)において、春処理では120日以上、秋処理では180日以上の効果持続期間があります。

④周辺樹木への影響が小さい

土壤に薬液がかかった場合の薬害リスクが低い商品です。植栽地付近では茎葉へのドリフト(飛散)に注意してご使用ください。

グラフティ[®]は日本曹達株式会社の登録商標です。



株式会社ニチノー緑化

■ 成分・性状

●種類名：フルポキサム水和剤

●有効成分：フルポキサム……50.0%

●性状：淡灰色水和性細粒

■ 安全性(製剤)

人畜に対する安全性 普通物^{*} ※毒劇物に相当しないものを指す用語

急性経口毒性(LD ₅₀)	ラット ♀ : > 2,000mg/kg
急性経皮毒性(LD ₅₀)	ラット ♂ ♀ : > 2,000mg/kg
皮膚刺激性	ウサギ 刺激性なし
眼刺激性	ウサギ 軽度の刺激性あり
皮膚感作性	モルモット 感作性なし

環境に対する安全性

コイ LC ₅₀ (96hrs.) : 4.2mg/L
ミジンコ EC ₅₀ (48hrs.) : 3.2mg/L
藻類 ErC ₅₀ (24-72hrs.) : > 1,000mg/L

■ 適用雑草と使用方法

作物名	適用場所	適用雑草名	使用時期	使用量		本剤の使用回数	使用方法	フルポキサムを含む農薬の総使用回数
				薬量	希釈水量			
樹木等	公園、堤とう、道路、運動場、宅地、のり面、鉄道等	一年生雑草	雑草発生前	150~450g /10a	100~200ℓ /10a	2回以内	散布	2回以内

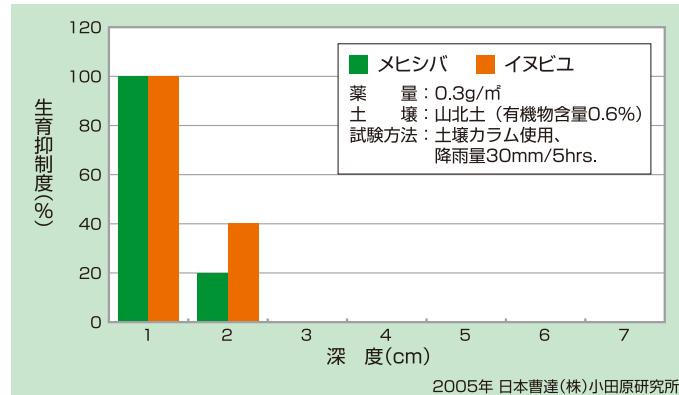
■ 穀草スペクトラム(土壤処理効果) グラフテイ顆粒水和剤 0.2g/m²

雑草	効果	雑草	効果	雑草	効果	雑草	効果
イネ科	メヒシバ	●	キク科	オオアレチノギク	●	シソ科	ヒメオドリコソウ
	アキメヒシバ	●		ハルジオン	●	シロツメクサ	●
	スズメノカタビラ	●		ヒメジョオン	●	コメツブツメクサ	●
	オヒシバ	●		ノボロギク	●	スペリヒュ科	スペリヒュ
	エノコログサ	○		セイヨウタンポポ	●	ヤハズソウ	○ オオバコ科
	スズメノテッポウ	●		ノゲシ	●	カラスノエンドウ	タデ科
	スズメノヒエ	□		ウラジロチコグサ	●	ツメクサ	オオイヌタデ
	アブラナ科	タネツケバナ	●	ヒメムカシヨモギ	●	ハコベ	トウダイグサ科
ナデシコ科							
一年生カヤツリグサ科							
スミレ科							

効果：●極大(100%)、○極大(99~95%)、○大(94~90%)、□中(89~80%)、△小(79~60%)、×無(59%~)

2006~2008年 日本曹達(株)小田原研究所

■ グラフテイ顆粒水和剤の土壤移行性



■ 効果・薬害などの注意

- 使用量に合わせ葉液を調製し、使いきってください。
- 本剤の使用に当たっては、使用量、使用時期、使用方法を誤らないように注意し、特に初めて使用する場合は、病害虫防除所等関係機関の指導を受けることをおすすめします。
- 乳剤との混用は、凝固・沈殿をおこし、タンク車などの目詰まりをおこすことがありますのでさせてください。

■ 安全使用上の注意

- 本剤は眼に対して刺激性があるので眼に入らないよう注意してください。眼に入った場合には直ちに水洗し、眼科医の手当を受けてください。
- 敷布の際は農薬用マスク、手袋、長ズボン・長袖の作業衣などを着用してください。作業後は手足、顔などを石けんでよく洗い、洗眼・うがいをしてください。
- 公園、提とう等で使用する場合は、散布中及び散布後（少なくとも散布当日）に小児や散布に関係のない者が散布区域に立ち入らないよう繩囲いや立て札を立てるなど配慮し、人畜等に被害を及ぼさないよう注意を払ってください。
- 使用残りの薬剤は必ず安全な場所に保管してください。
- 漏出時は保護具を着用し、掃き取り回収してください。
- 移送取扱いは、ていねいに行ってください。
- 保管する場合は、密封し、直射日光を避け、食品と区別して、小児の手の届かない冷涼・乾燥した所に保管してください。

- 食べられません。 ● 使用前にラベルをよく読んでください。 ● ラベルの記載以外には使用しないでください。
● 本剤は小児の手の届く所には置かないでください。 ● 使用後の空袋は圃場などに放置せず、廃棄物処理業者に委託する等により適切に処理してください。

取扱店

販売元



株式会社ニチノー緑化

〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町14-4 岡谷ビルディング6F
TEL(03)3808-2281 FAX(03)3808-2360
大阪営業所 TEL(072)727-8015
ホームページアドレス <https://www.nichino-ryokka.co.jp>

製造元



日本曹達株式会社

本社 〒100-8165 東京都千代田区大手町2丁目2番1号