

オキシリニック酸・ストレプトマイシン水和剤 マテリーナ水和剤	取扱メーカー： 協友アグリ、ホクサン、住友化学、Meiji、琉産 原体メーカー： 住友化学、Meiji
成分： オキシリニック酸……………10.0% ストレプトマイシン硫酸塩〔抗生物質〕……………12.5% （ストレプトマイシンとして……………10.0%） その他 PRTR 該当成分： ポリ（オキシエチレン）=ノニルフェニルエーテル〔PRTR・1種〕…1.5%	性状： 類白色水和性粉末45μm以下 毒性： 普通物 消防法： —

【品目特性】……………

- 2種類の有効成分により難防除といわれている軟腐病、腐敗病に高い防除効果を示す。
- 予防効果と治療効果を発揮する。
- オキシリニック酸はエルビニア属菌に卓効を示すほか、シュドモナス属菌やキサントモナス属菌に高い効果を示す。ストレプトマイシンは幅広い殺菌効果を示す。
- 有効成分の特性は参考資料の「有効成分特性一覧表」を参照。

【使用上のポイント】……………

- 細菌による病害は予防を中心に防除する。
- はくさいの軟腐病は害虫の食害痕より菌が侵入する場合があるので、同時に害虫の防除も行くと効果が安定する。

- 降雨、気温など発病条件が揃った場合は特に防除を心掛ける。
- 本剤の過度の連用をさけ、なるべく作用性の異なる薬剤と組み合わせて輪番で使用する。

【薬効・薬害等の注意】……………

- 適用作物（はくさい、だいこん）の薬害などの注意は「薬害注意事項解説」を参照。
- ボルドー液及び石灰、タルク、ペントナイトなどの吸着性増量剤を含有する薬剤との混用はさける。

【安全対策上の注意】……………



【適用と使用法】……………

作物名	適用病害名	希釈 倍数	10 a 当り 使用液量	使用時期 (収穫前)	本剤の 使用回数	使用 方法	オキシリニック酸を 含む農業の総使用回数	ストレプトマイシンを 含む農業の総使用回数
だいこん	軟腐病	1000倍	100～ 300ℓ	30日前まで	2回以内	散布	5回以内	2回以内
はくさい				14日前まで	3回以内		3回以内	3回以内
たまねぎ				7日前まで			5回以内	5回以内
こんにゃく	腐敗病			30日前まで	5回以内		6回以内 (種いもへの 吹き付けは 1回以内、 植付後は5回 以内)	6回以内 (種いもへの 処理は1回 以内)
ばれいしょ	軟腐病			7日前まで	3回以内		5回以内 (種いも浸漬は 1回以内)	5回以内 (種いもへの 処理は1回 以内)
ほおずき	斑点細菌病			—	4回以内		4回以内	4回以内