キャプタン水和剤

# オーソサイド水和剤80

取扱メーカー: 北興、アリスタ LS

原体メーカー: アリスタLS

**毒性**: 普诵物

消防法:-

性状:類白色水和性粉末45 µm以下

成分:キャプタン… 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]…1.0%

## 【品目特性】 ……………

- ●広範囲の病害に有効で、散布剤としての用途の ほかに、種子粉衣、球根浸漬などにも使われる。
- ●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。

# 

- ●発病盛期に重点をおく。
- ●耐性菌対策から他の殺菌剤とのローテーション を組む。

#### 〈野菜〉

- ●予防散布に重点をおく。
- ●苗立枯病には、種子粉衣及び2~3葉期に全面 散布するとよい。

## 【薬効・薬害等の注意】 …………

- ●りんごの斑点落葉病に対して後期の多発時では 効果が劣ることがあるので初期の防除を主体と し、黒点病、黒星病等との同時防除に使用する。
- ●パイナップルの根腐萎凋病に使用する場合。 植 付1カ月以内及びその後発生をみたら直ちに散布 液が株元の土壌にも浸透する十分量(10 a 当り 300~400ℓ) 散布する。
- ●チューリップに使用する場合は、球根の土をよ く落として15分浸漬する。
- ●おうとうに使用する場合5月下旬以降の散布に は固着性の強い展着剤を加用しない。
- ●ブルーベリーに使用する場合. 果実肥大期以降 の散布では果実に汚れを生じるおそれがあるので 十分注意する。
- ●コケ類に使用する場合は、発生初期に散布し、 十分な効果が得られない場合には、14日前後の 間隔で反復処理を行う。

- ●アルカリ性薬剤、マシン油剤との混用はさける。
- ●適用作物(りんご,うめ,いちご,ぶどう,マ ンゴー) の薬害などの注意は「薬害注意事項解説」 を参昭。
- ●共通注意事項8. 適用作物群に関する注意事項 を参昭。

## 【安全対策トの注意】 ……………

- ●つまみ菜 間引き菜には使用しない。
- ●本剤で塊茎粉衣処理した種しょうがは食料や動 物飼料として用いない。収穫時には新しょうがと 塊茎粉衣処理した種しょうがを分別し、塊茎粉衣 処理した種しょうがは確実に廃棄する。
- ●作業時に着用していた衣服等は他のものとは分 けて洗濯する。
- ●桑葉にかからないように注意する (蚕毒)。
- ●カブレやすい体質の人は作業に従事しないよう にし、施用した作物との接触をさける。
- ●夏期高温時の使用をさける。
- ●共通注意事項6 街路・公園・堤とう等で使用 する場合の注意事項を参照。
- 魚類に強い影響を及ぼすおそれがあるので特に 注意。













## 

| 作物名        | 適用病害名   | 希釈倍数                   | 10 a 当り<br>使用液量 | 使用時期 (収穫前) | 本剤の<br>使用回数 | 使用方法                    | キャプタンを含む<br>農薬の総使用回数     |
|------------|---|------------------------|-----------------|------------|-------------|-------------------------|--------------------------|
| 小   麦      | 赤かび病<br>葉枯症<br>黒変病<br>黒点病                         | 600~<br>1000倍<br>1000倍 | 60 ∼<br>150 ℓ   | 14日前<br>まで | 4回以内        |                         | 4回以内                     |
|            | 黒星病   | 600~<br>1000倍          |                 |            |             |                         |                          |
|            | 黒点病   | 800~<br>1200倍          |                 |            |             |                         |                          |
| りんご        | 斑点落葉病<br>輪紋病<br>褐斑病<br>すす点病<br>すず斑病               | 600~<br>800倍           |                 | 前日まで       | 6回以内        |                         | 6回以内                     |
| なし         | 炭疽病<br>赤星病<br>黒星病<br>輪紋病                          | 800倍<br>600~<br>1000倍  |                 |            | 9回以内        | 散布                      | 9回以内                     |
|            | 疫病<br>炭疽病   | 1000倍                  | _               | 3日前<br>まで  |             |                         |                          |
| おうとう       | 褐色せん孔病<br>灰星病<br>炭疽病                              | 800倍                   | 200~            |            | 5回以内        |                         | 5回以内                     |
| <b>t t</b> | 縮葉病   | 600倍                   | 700ℓ            | 発芽前        | 4回以内        |                         | 4回以内                     |
| 小粒核果類      | 黒星病   | 800~<br>1000倍          |                 | 21日前<br>まで | 3回以内        |                         | 3回以内                     |
| ぶ ど う      | すす斑病<br>晩腐病<br>褐斑病<br>灰色かび病<br>べと病<br>枝膨病<br>黒とう病 | 800倍                   |                 | 30日前<br>まで | 3回以内        |                         | 3回以内                     |
| マルメロ       | 黒点病   | 1000倍                  |                 | 14日前<br>まで | 6回以内        |                         | 6回以内                     |
| ブルーベリー     | 斑点病   | 500~<br>1000倍          |                 |            | 2回以内        |                         | 5回以内<br>(生育期は2<br>回以内,収穫 |
| 7 / 1 1 1  | すす点病<br>灰色かび病 500 倍                               |                        | 21日前<br>まで      | 2000       |             | 終了後~落葉<br>期までは3回<br>以内) |                          |
| パイナップル     | 根腐萎凋病   |                        | 300 ∼<br>400 ℓ  |            |             |                         |                          |
| パパイヤマンゴー   | 炭疽病   | 600倍                   | 200~            | 14日前<br>まで | 3回以内        |                         | 3回以内                     |
| かき         | 落葉病<br>炭疽病<br>すす点病                                | 1000倍                  | 700ℓ            | 7日前<br>まで  | 5回以内        |                         | 5回以内                     |

| 作物名   | 適用病害名                     | 希釈倍数          | 10 a 当り<br>使用液量 | 使用時期 (収穫前) | 本剤の<br>使用回数 | 使用方法 | キャプタンを含む 農薬の総使用回数  |
|---|---------------------------|---------------|-----------------|------------|-------------|------|--|
| はくさい  | 黒斑病<br>白斑病<br>苗立枯病<br>べと病 | 600~<br>1200倍 |                 | 7日前<br>まで  |             |      | 6回以内<br>(種子粉衣は1<br>回以内, は種   |
|   | 炭疽病                       | 800~          | 後は5回以内)         |            |             |      |  |
| トマト   | 疫病<br>葉かび病                | 1200倍         | -               |            |             |      |  |
|   | 灰色かび病                     | 800倍          |                 | 前日まで       |             |      |  |
| きゅうり  | 炭疽病                       | 600~<br>800倍  | _               |            |             |      | 5回以内   |
| すいか   | べと病<br>べと病<br>つる枯病        | 600倍          |                 |            | 2回以内        | 散布   | (種子粉衣は<br>1回以内)  |
| メロン   | 炭疽病                       | 400~<br>800倍  |                 | 14日前<br>まで |             |      |  |
| しろうり  | べと病                       | 600倍          |                 |            |             |      |  |
| かぼちゃ  | 炭疽病                       | 400~<br>800倍  | 100 ~<br>300 ℓ  |            |             |      |  |
| たまねぎ  | 灰色かび病<br>白色疫病             |               |                 | 前日まで       |             |      | 6回以内<br>(種子粉衣は1  |
| 葉たまねぎ   | 苗立枯病                      |               |                 | 7日前<br>まで  |             |      | 回以内,は種後は5回以内)<br>5回以内<br>(塊茎粉衣は1<br>回以内,灌注<br>は2回以内,<br>3回以内<br>3回以内<br>3回以内<br>(種子粉衣は1<br>回以内,は種<br>後は2回以内) |
| しょうが  | 白星病                       | 600倍          |                 | 3日前<br>まで  |             |      |  |
| いちご   | 灰色かび病<br>炭疽病<br>芽枯病       | 800倍          |                 | 30日前<br>まで | 3回以内        |      |  |
| いんげんまめ  | 炭疽病                       | 600~<br>1200倍 |                 |            | 2回以内        |      |  |
| ご ぼ う   | 黒斑病                       | 800倍          |                 | 14日前<br>まで | 5回以内        |      | 6回以内<br>(種子粉衣は1<br>回以内, は種<br>後は5回以内)  |
| 花き類・観葉植物<br>(ばら,りんどう,<br>せんにちこう,<br>コスモス,<br>ひまわり,<br>シネトラリア,<br>スイトピー,<br>みやこりウム,<br>斑入りアドコロ<br>を除く) | 茎腐病<br>立枯病<br>苗立枯病        | 600倍          |                 | _          | 8回以内        |      | 8回以内   |

| 作物名      | 適用病害名         | 希釈倍数     | 10 a 当り<br>使用液量 | 使用時期<br>(収穫前) | 本剤の<br>使用回数 | 使用方法 | キャプタンを含む<br>農薬の総使用回数 |
|----------|---------------|----------|-----------------|---------------|-------------|------|----------------------|
|          | 黒星病           | 800倍     |                 |               |             |      |                      |
| ばら       | 茎腐病           |          | 1               |               |             |      |                      |
| la       | 立枯病           |          |                 |               |             |      |                      |
|          | 苗立枯病          |          |                 |               |             |      |                      |
|          | 葉枯病           |          |                 |               |             |      |                      |
| りんどう     | 茎腐病           |          |                 |               |             |      |                      |
|          | 立枯病           |          |                 |               |             |      |                      |
|          | 苗立枯病<br>斑葉病   | _        |                 |               |             |      |                      |
|          | 斑果柄<br>  茎腐病  |          |                 |               |             |      |                      |
| せんにちこう   | 立枯病           |          |                 |               |             |      |                      |
|          | 苗立枯病          |          |                 |               |             |      |                      |
|          | そうか病          |          |                 |               |             |      |                      |
|          | 茎腐病           |          |                 |               |             |      |                      |
| コスモス     | 立枯病           |          |                 |               |             |      |                      |
|          | 苗立枯病          |          |                 |               |             |      |                      |
|          | べと病           |          |                 |               | 8回以内        | 散布   | 8回以内                 |
|          | 黒斑病           |          | 100~            |               |             |      |                      |
| ひまわり     | 茎腐病           | 600倍     | 300 €           |               |             |      |                      |
|          | 立枯病           | - 000 11 |                 |               |             |      |                      |
|          | 苗立枯病          |          |                 |               |             |      |                      |
|          | 褐斑病           |          |                 |               |             |      |                      |
| シネラリア    | 茎腐病<br>立枯病    |          |                 |               |             |      |                      |
|          | 苗立枯病          |          |                 |               |             |      |                      |
|          | 腰折病           |          |                 |               |             |      |                      |
|          | 茎腐病           |          |                 |               |             |      |                      |
| スイトピー    | 立枯病           |          |                 |               |             |      |                      |
|          | 苗立枯病          |          |                 |               |             |      |                      |
|          | 根腐病           |          |                 |               |             |      |                      |
| みやこわすれ   | 茎腐病           |          |                 |               |             |      |                      |
| アンスリウム   | 立枯病           |          |                 |               |             |      |                      |
|          | 苗立枯病          | 1        |                 |               |             |      |                      |
|          | 斑点病           |          |                 |               |             |      |                      |
| 斑入りアマドコロ | 茎腐病<br>立枯病    |          |                 |               |             |      |                      |
|          | 立位内<br>  苗立枯病 |          |                 |               |             |      |                      |
| ゆきやなぎ    | 苗立枯病          | 1000倍    | 200~            |               |             |      |                      |
| せんりょう    | 炭疽病           | 600倍     | 700 ℓ           |               |             |      |                      |
|          | //C/II//F3    | 300∼     | 0.5~2           |               |             |      |                      |
|          | 葉腐病           | 500倍     | $\ell/m^2$      |               |             |      |                      |
| -##-     | (ブラウンパッチ)     | 500∼     |                 |               |             |      |                      |
| 芝        |               | 800倍     | 1~2 \( \ell /   | 交岸短押          |             |      |                      |
|          | <b>-</b> 上廊庄  | 300∼     | m <sup>2</sup>  | 発病初期          |             |      |                      |
|          | 赤焼病           | 800倍     |                 |               |             |      |                      |
| 西 洋 芝    | 炭疽病           | 300∼     | 0.5 ℓ /         |               |             |      |                      |
| (ベントグラス) | /2/C/15L/Y/3  | 500倍     | m <sup>2</sup>  |               |             |      |                      |

| 作物名      | `************************************ | /古四0:140 | 使用              | 量               | 本剤の  | 使用方法  | キャプタンを含む<br>農薬の総使用回数 |
|----------|---------------------------------------|----------|-----------------|-----------------|------|-------|----------------------|
| TF#//d   | 適用雑草名                                 | 使用時期     | 薬量              | 希釈水量            | 使用回数 | 使用力压  |                      |
| 西洋芝      | 藻類                                    | 芝生育期     | 1 ~ 2g          | 0.5 ℓ           | 8回以内 | 散布    | 8回以内                 |
| (ベントグラス) | コケ類                                   | (雑草発生初期) | $/\mathrm{m}^2$ | $/\mathrm{m}^2$ | OEWL | HX/II | 0回以内                 |

| 作物名   | 適用病害名 | 希釈倍数<br>又は使用量     | 使用液量           | 使用時期<br>(収穫前)           | 本剤の<br>使用回数 | 使用方法         | キャプタンを含む<br>農薬の総使用回数                           |
|---|-------|-------------------|----------------|-------------------------|-------------|--------------|--|
| せり科葉菜類(せりを除く)   |       | 800倍              | $2 \ell / m^2$ | は種後から<br>2~3葉期<br>まで    | 2回以内        | 灌注           | 3回以内<br>(種子粉衣は1<br>回以内, は種<br>後は2回以内)          |
| ピーマン  |       | 種子重量の<br>0.2~0.4% | _              | は種前                     | 1回          | 種子粉衣         | 2回以内<br>(種子粉衣は                                 |
| とうがらし類  | 苗立枯病  | 800倍              | $2 \ell / m^2$ | は種後から<br>2~3葉期<br>まで    | 2回以内        | 灌注           | 1回以内)<br>3回以内<br>(種子粉衣は1<br>回以内, は種<br>後は2回以内) |
| トきゅうすン  |       | 種子重量の<br>0.2~0.4% | _              | は種前                     | 1回          | 種子粉衣         | 5回以内<br>(種子粉衣は                                 |
| ノ<br>す<br>し<br>か<br>ぼ<br>ち<br>ぎ<br>ち<br>ぎ<br>ち<br>そ<br>き<br>そ<br>き<br>そ<br>き<br>そ<br>き<br>き<br>き<br>き<br>き<br>き<br>き<br>き<br>き<br>き<br>き<br>き |       | 800倍              | $2 \ell / m^2$ | は種後から<br>2~3葉期<br>まで    | 5回以内        | 灌注           | 1回以内)  |
| しょうが  | 根茎腐敗病 | 塊茎重量の<br>2%       | _              | 植付前                     | 1回          | 塊茎粉衣         | 5回以内<br>(塊茎粉衣は1<br>回以内,灌注は                     |
|   |       | 400倍              | $3 \ell / m^2$ | 30日前<br>まで              | 2回以内        | 灌注           | 2回以内,散<br>布は2回以内)                              |
| チューリップ  | 青かび病  | 800~1000倍         |                | 球根掘取時<br>及び植付時          | 8回以内        | 球根浸漬         |  |
| アイリス<br>ゆ り   | 腐敗病   | 400倍              | _              | 植付前<br>植付前<br>又は<br>貯蔵前 | 1回          | 30分間<br>球根浸漬 | 8回以内   |

| 作物名                                   | 適用病害名  | 使用量            | 使用時期 | 本剤の<br>使用回数 | 使用方法                 | キャプタンを含む<br>農薬の総使用回数 |
|---------------------------------------|--------|----------------|------|-------------|----------------------|----------------------|
| 野 菜 類<br>豆類 (種実)<br>飼料作物<br>未成熟とうもろこし | 南にドる属筆 | 種子重量の 0.2~0.4% | は種前  | 1回          | 種子処理<br>機による<br>種子粉衣 | 1回                   |
| 花 き 類・<br>観 葉 植 物                     |        |                |      |             |                      | 8回以内                 |