

Redox

# リドックス H-85

## 成分

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| 水溶性カリウム (K <sub>2</sub> O) ..... | 17%   |
| フミン酸 .....                       | 50%   |
| フルボ酸 .....                       | 有効量含有 |

## リドックスH-85について

リドックスH-85は、フミン酸等の可溶性炭素化合物を高濃度に含有しています。微生物を活性化するための短鎖・長鎖の化合物（フミン酸・フルボ酸など）を含みません。

## どのように働くか？

リドックスH-85は、微生物を活性化し、根の充実に役立ちます。また、窒素やその他の栄養素の効果を高め、含有するカリウムがストレス耐性を強めます。

## 微生物活性！

### この製品の主な特長

1. 土壌内微生物の働きを飛躍的に向上させる
2. 土壌内に存在する栄養素の利用を促進する
3. 植物の栄養失調を最小化する

### 最も効果的な使用法

#### 土壌施肥の場合

施用量：0.1～0.45g/m<sup>2</sup>

散布水量：200 mL/m<sup>2</sup> 以上

を土壌面に直接散布して下さい。

施用量、散布間隔は土壌の要求量や芝種に依ります。  
また、鉄材との混合はお控え下さい。



株式会社アクションコーポレーション

**炭素複合体** — 長鎖の可溶性炭素化合物。非常に広い範囲で土壤微生物の働きを促進し、土壤構造を安定化することで土壤内環境を一定に保つ効果を持つ。

**フミン酸** — 中鎖の可溶性炭素化合物。金属イオンをコンプレクシングまたは、キレート化し、土壤内微生物の働きを促すと共に、土壤を団粒化する効果を持つ。

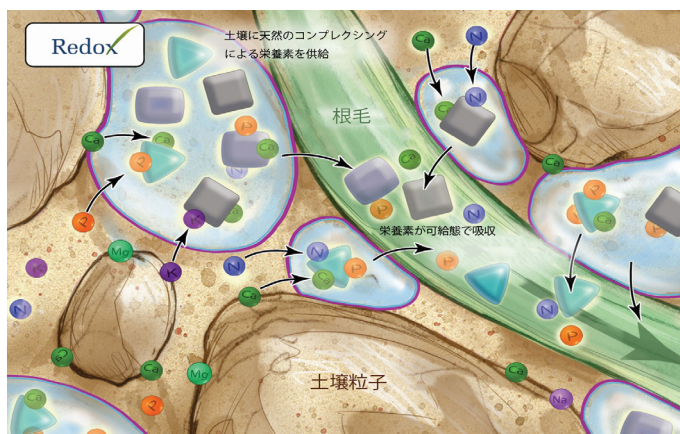
**フルボ酸** — 短鎖の可溶性炭素化合物。金属イオンをコンプレクシングまたは、キレート化し、土壤内微生物の働きを促進し、栄養素の吸収効率を高める。

**カリウム** — 植物体内において水と栄養素の輸送に関わる。ストレス対応に必須の栄養素で、60種類以上の酵素を活性化する。

**コンプレクシング(錯体化)** — 陰イオンまたは1価の陽イオンの栄養素をアミノ酸、フミン酸等と結合させることにより、土壤中においてほかの栄養素との望ましくない結合を回避し吸収されやすくする効果を持つ。

**キレーション** — 2価の陽イオンの栄養素をアミノ酸、フミン酸等と結合させることにより、土壤中において他の成分との望ましくない結合を回避する効果を持つ。

**界面活性剤** — 水と栄養素の表面張力を減少させることで溶液全体を均一化させる効果を持つ。



取扱代理店



株式会社アクションコーポレーション  
〒104-0041 東京都中央区新富1-18-12  
Tel 03-3553-7701 Fax 03-3553-7707