

芝生用

ニュートリスフィア N (液肥用)

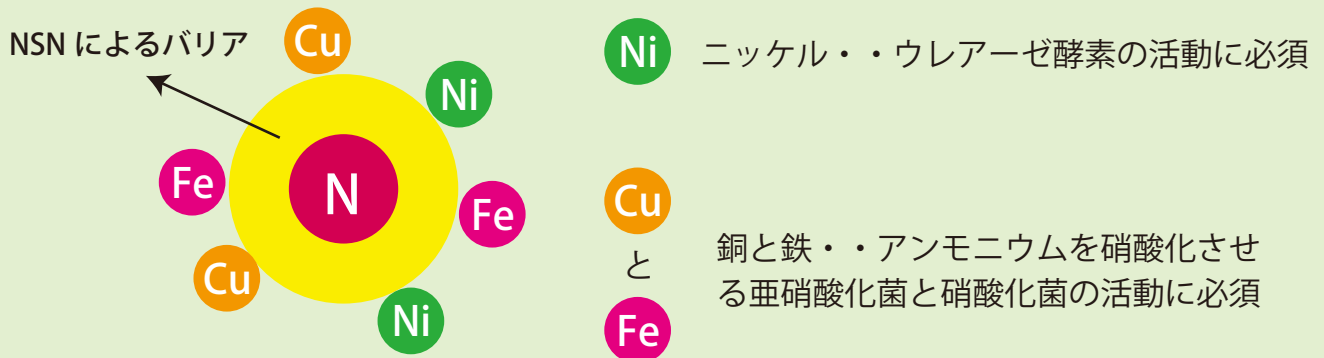
略称：NSN 【尿素肥料用窒素固定補助剤】

尿素肥料の効果を最大限に生かす
尿素肥料の無駄を省く

尿素肥料は芝生にもっとも有効な窒素肥料ですが、ウレアーゼ酵素により土壤中に浸透するまでに最大 60%の窒素成分が気体になって失われます。また、土壤中の硝酸化菌によって流亡や脱窒、硝酸態による過剰な窒素吸収、また硝酸態からの成長エネルギーへの変換ストレスで、窒素成分の無駄や芝生へのストレスの増大を起こしてしまいます。ニュートリスフィア N (NSN) はウレアーゼと硝酸化菌の活動を抑えて尿素肥料や硫酸などのアンモニア性肥料の効果を安定的に長期的に維持することができ、結果的に緩効性の効果を与えます。

【NSN の効果】

NSN はイタコン酸とマレイン酸の特殊なポリマーで、CEC が 1800 あるため土壌中のウレアーゼの活動に必要なニッケル、硝酸化菌の活動に必要な銅と鉄を寄せ付けないバリアを作り、窒素成分を安定して吸収させることができます。この効果は約 1 年持続します。



二つの作用で尿素肥料をアンモニア態窒素で固定して安定して持続的な効果引き出す

【使用方法】

投入した尿素肥料の濃度は関係なく、散布する尿素肥料を投入した希釈液に対して 0.5% を投入する。(例・100L の希釈液に対して 0.5L 使用) タンクの容量に対して 200 倍。タンクに投入する場合、尿素肥料を投入して十分攪拌し、その後 NSN を適量投入する。リン酸肥料用アベイルを同時にタンクミックスするときは合計で 0.5% になるように半量ずつ使用する。投入の順番リン酸肥料→アベイル→尿素→NSN の順番とする。酸性であるため散布機は 316 ステンレスを使用することを推奨します。

2.5 ガロン=9.46 リッターボトル入り

【保管・取扱の注意】

本製品は酸性のため直接製品が手などに触れないように注意すること。子供などの手の届かない所に保管すること。小分けするときは耐酸性の容器に入れること。また 5℃ 以下になると粘性が高くなるので、5℃ 以上の温度で保管すること。