

**LOVODAM 30**  
**ROZTWÓR SALETRZANO-MOCZNIKOWY**

LOVODAM 30 jest roztworem azotanu amonu i mocznika o średniej zawartości 30% masowych azotu, z tego ¼ w formie amonowej, ¼ w formie saletrzanej oraz ½ w formie mocznikowej. Płynny nawóz azotowy LOVODAM 30 przy optymalnym składzie 42,2% azotanu amonu, 32,7% mocznika oraz 25,1% wody zawiera 39 kg azotu w 100 l roztworu i przy temperaturze 25°C osiąga gęstość 1300 kg/m<sup>3</sup>, temperatura krystalizacji wynosi -10°C. Podczas ewentualnej krystalizacji nie zwiększa jednak objętości i nie zagraża tym samym zbiornikom nawozowym. W przypadku podwyższenia temperatury do ponad 0°C ponownie przyjmuje konsystencję klarownego roztworu bez negatywnego wpływu na jakość produktu i zawartość azotu.

**Właściwości chemiczne i fizyczne:**

Właściwość	Wartość
Całkowity azot jako N w %	30,0
Azot mocznikowy jako N w %	15,0
Wartość pH	7,2 – 7,9
Biuret w %	max. 0,5
Zanieczyszczenia stwierdzone podczas przesiewu przez sito 0,5 mm w %	0,0

**Zakres i sposób stosowania:**

Celem określenia zapotrzebowania na nawożenie azotem zaleca się wykorzystanie obowiązujących normatywów oraz pozostałych obiektywnych metod diagnostykowania (np. analizy gleb i roślin) przy uwzględnieniu nawożenia nawozami naturalnymi i wpływu roślin przedplonowych. LOVODAM 30 można zastosować do nawożenia podstawowego, do nawożenia w trakcie okresu wegetacyjnego, do przyspieszenia rozkładu zaoranej słomy oraz do przygotowania szerokiej palety zawiesin NPK. Do podstawowego nawożenia azotowego przy przedsięwzięciu przygotowaniu gleby LOVODAM 30 można zastosować u wszystkich roślin uprawnych, zwłaszcza u roślin jarych. Bardzo korzystnie wpisuje się w system nawożenia podstawowego fosforem i potasem. Znajdzie również zastosowanie w systemie minimalnego przygotowania gruntu pod międzyplon. W przypadku nasion wrażliwych na wyższą koncentrację azotu amonowego (koniczynowate, rzepak itp.) nie stosujemy LOVODAM 30 bezpośrednio przed siewem. Ze względu na to, że LOVODAM 30 zawiera szybko i powoli działające formy azotu, można nim nawozić wiosną, przed siewem (z zaprawieniem) oraz na glebach o dobrych właściwościach sorpcyjnych jednorazowo, przez cały okres wegetacji (jęczmień jary, owies, rośliny na zielony nawóz i inne). Do nawożenia pogłównego w trakcie wegetacji stosuje się bądź to w stanie nierozcieńczonym (przede wszystkim do nawożenia zbóż, rzepaku i trwałych użytków zielonych) lub rozcieńczony (głównie przy dawkach azotu poniżej 10 kg N/ha oraz u większości roślin dwuliściennych). LOVODAM 30 bez ograniczeń można aplikować na rośliny niekwitnące. **Na rośliny kwitnące można aplikować wyłącznie w okresie poza czasem oblotu pszczoł.** Stosowanie wyłącznie z dozwolonymi środkami ochrony roślin jest możliwe i efektywne.

**Dostawy wg potrzeb klienta, towar dostępny od ręki!**

Aby uzyskać więcej informacji wejdź na [www.agrofertpolska.com](http://www.agrofertpolska.com), zapytaj swoich dostawców nawozów lub zadzwoń pod numer +48 516 189 486.