

**LOVODAM 30**  
**N 30**  
 PRODUKT NAWOZOWY UE

**Producent:** Lovochemie, a.s., Terežínská 57, Lovosice, 410 02, Republika Czeska

**Dystrybutor:**

**Oznaczenie typu:** PFC 1(C)(I)(b)(i) Prosty płynny nieorganiczny nawóz makroskładnikowy

**Właściwości chemiczne i fizyczne produktu:**

Właściwość	Wartość
Azot całkowity jako N w % masy	30
Azot azotanowy jako N w % masy	7,5
Azot amonowy jako N w % masy	7,5
Azot mocznikowy jako N w % masy	15
Wartość pH roztworu rozcieńczonego (1 : 5)	7,2 – 7,9
Gęstość w kg/l przy 25 °C	cca 1,30

Płynny nawóz jest w roztworze, bezbarwny nawóz.

**Zawartość substancji zanieczyszczających:** nawóz spełnia limity zawartości substancji zanieczyszczających dla danego typu nawozu zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2019/1009.

**Zastosowanie i aplikacja:**

LOVODAM 30 można zastosować do nawożenia podstawowego, do nawożenia w trakcie okresu wegetacyjnego, do przyspieszenia rozkładu zaoranej słomy. Bardzo korzystnie wpisuje się w system nawożenia podstawowego fosforem i potasem. Znajdzie również zastosowanie w systemie minimalnego przygotowania gruntu pod międzyplon. 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 łącznie z dozwolonymi środkami ochrony roślin jest możliwe i efektywne.

Wymienione dawki określają orientacyjne zapotrzebowanie na substancje odżywcze. Dla konkretnych upraw należy uszczegółowić dawki i ich ewentualny podział stosując obowiązujące normy, z uwzględnieniem nawożenia nawozami rolniczymi i wpływu przedplonów lub procesów obiektywnych (np. analizy gleb i roślin).

**Oznaczenie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 (CLP):**

**Symbole ostrzegające przed zagrożeniem:**

Nie dotyczy.

**Słowo sygnalizujące:**

Nie dotyczy.

**Standardowe zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:**

Nie dotyczy.

**Zwroty wskazujące środki ostrożności:**

Nie dotyczy.

**Wykaz wszystkich składników stanowiących ponad 5% masy nawozu:**

Azotan amonu CAS 6484-52-2 (CMC 1), mocznik CAS 57-13-6 (CMC 1)

**Ten produkt jest regulowany rozporządzeniem (UE) 2019/1148: wszystkie podejrzane transakcje oraz znaczące zaginięcia i kradzieże należy zgłaszać do odpowiedniego Krajowego Punktu Kontaktowego.**

Nawóz podlega dyrektywie Rady 91/676/EWG dotyczącej ochrony wód przed zanieczyszczeniami powodowanymi przez azotany pochodzenia rolniczego. Nawóz zawiera azot i dlatego może być stosowany w ograniczonym zakresie na obszarach wrażliwych. Nawóz można stosować bez ograniczeń na obszarach poza obszarem zagrożonym.

Informacje uzupełniające lub szczegółowe dotyczące bezpiecznego postępowania i wpływu na środowisko naturalne, włącznie z instrukcjami pierwszej pomocy są opisane w karcie charakterystyki danego nawozu.

Nawóz zawiera mocznik, który może uwalniać amoniak i wpływać na jakość powietrza. W zależności od warunków lokalnych należy podjąć odpowiednie środki zapobiegawcze.

**Transport i magazynowanie:**

Nawóz przechowuje się w zbiornikach zbudowanych w tym celu i oznakowanych nazwą nawozu, umieszczonych w zlewniach o pojemności większej niż pojemność największego zbiornika w zlewni. Temperatura podczas przechowywania nie może przekraczać 80 °C. Powoduje to hydrolizę mocznika i wzrost pH. Należy unikać tworzenia się substancji stałych nawozu na materiałach organicznych (papier, tkaniny, drewno, trociny itp.).

Pojemniki, kontenery transportowe i sprzęt do aplikacji muszą być sflukane wodą natychmiast po użyciu. Woda ta oraz pozostałości z roztworów użytkowych nie mogą zanieczyszczać źródeł wody pitnej. Do przewozu środkami transportu publicznego stosuje się przepisy dotyczące przewoźnika publicznego. Nie podlega ADR/RID.

**Objętość:** 1000 litrów i cysterny

**Okres przydatności do użytku:** 24 miesiące w przypadku przechowywania w oryginalnym, nieuszkodzonym opakowaniu i zgodnie z warunkami przechowywania

**Data produkcji:**