

## SAM 19N + 5S (Hnojivo ES)

SAM 19N + 5S water solution of ammonia sulphate and urea (EC Fertilizer)

**Typ hnojiva:** Hnojivo NS (roztok síranu amónneho a močoviny)

**Distribútor v EÚ:** RWA Raiffeisen Ware Austria AG, Wienerbergstraße 3, 1100 Wien, Austria

**Distribútor v SR:** RWA SLOVAKIA, spol. s r.o. , Pri trati 15, 820 14 Bratislava, Slovenská republika

<b>Celkový dusík (N) v %</b>	<b>19,0</b>	hodnota PH	6,0 - 8,0
(z toho amidického dusíka) v %	65,0	hustota v g/cm <sup>3</sup>	1,22
(z toho amoniakálneho dusíka) v %	35,0		
<b>Celková síra (S) v %</b>	<b>5,0</b>		

SAM 19N + 5S je roztok síranu amónneho a močoviny. Hnojivo je možné použiť na základné hnojenie pred sejbou alebo na mimokoreňové prihnojovanie v čase vegetácie.

**Podmienky skladovania:** Hnojivo musí byť skladované v originálnych neporušených a uzavretých obaloch, v suchých a vetrateľných skladoch s nepriepustnou podlahou, oddelene od ostatných hnojív a krmív. V skladoch musí byť zabránené nekontrolovanému prístupu osôb, hlavne detí. Hnojivo ani jeho zbytky nesmú znečistiť vodné zdroje vrátane povrchových vôd. Uchovávajú sa oddelene od potravín (S14). Uchovávajú sa mimo dosahu detí (S2). Hnojivo nie je látkou požiarnou nebezpečnou ani výbušnou, má však oxidačné účinky. Sušina hnojiva je horľavá, v prípade vysolenia - vytvorenia zaschnutých zvyškov je vzniknutý povlak pri styku s organickými látkami horľavý.

**Pokyny pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci:** hnojivo môže poškodzovať zdravie hlavne pri požití, kontakte so sliznicami, zasiahnutí očí, opakovanom kontakte s pokožkou. Pôsobí dráždivo, môže byť zdrojom precitlivenosti a vyvolať ekzémy. Technickými opatreniami treba obmedziť kontakt na minimum. Pri práci s hnojivom je zakázané jesť, piť, fajčiť.

Prvá pomoc pri zasiahnutí očí: okamžite vypláchnite oči vodou a vyhľadajte lekársku pomoc. Pri náhodnom požití je potrebné okamžite vypíť 0,5 lit. vlažnej vody a vyhľadať lekára. Pri zasiahnutí pokožky je potrebné pokožku rýchlo opláchnuť dostatočným množstvom vody, neskôr dôkladne ale bez veľkého mechanického dráždenia umyť vodou, mydlom a odložiť zasiahnutý odev. Vo všetkých ťažších prípadoch, pri požití alebo zasiahnutí očí vždy vyhľadajte lekársku pomoc!

**Doba použiteľnosti:** 18 mesiacov pri dodržaní predpísaných podmienok skladovania

**Balenie:** Hnojivo SAM 19N + 5S sa dodáva podľa požiadavky v železničných cisternách, v auto cisternách, v polyetylénových kanistroch.