

## Aanbevelingen tot behoud van kwaliteit

### Losgestort product

1. Sla de meststoffen op een droge plaats op. Voorkom toetreding van water via niet-waterdichte vloeren, lekkende daken, openstaande deuren of luiken en via het naar binnen rijden met natte voertuigen.
2. Controleer de loodsen regelmatig op lekkages en vochtinslag, met name na storm, zware regenbuien etc.
3. Nitraathoudende meststoffen dienen z.s.m. na opslag met plasticfolie te worden afgedekt. Gebruik hiervoor transparante plastic folie van 0,10 à 0,15 mm dik. Zorg voor een overlapping van ca. 0,5 meter. Dek na verlading uit een afgedekte hoop opnieuw met folie af.
4. Houd de loop- en rijpaden schoon en ruim gemorst product onmiddellijk op.
5. Voorkom dat nitraathoudende korrels temperatuurschommelingen ondergaan tussen 25 en 40 °C. Deze veroorzaken met name het vergruizen van de korrels. Bedenk dat vooral in de zomer overdag in de nok van een loods hoge temperaturen kunnen voorkomen.
6. Vermenging van bepaalde meststoffen kan reacties opwekken die de kwaliteit ernstig nadelig beïnvloeden. Vermijd derhalve tijdens opslag vermenging van verschillende meststoffen. Denk daarbij ook aan morsproduct van transportbanden, olie ,smeervet, stro, zaagsel, granen, zwavel etc.
7. Houd apparatuur schoon.
8. Rijd niet met te volle laadschoppen i.v.m. morsen en beperk het rijden over product.
9. Maak eventueel hard geworden product uitsluitend met mechanische hulpmiddelen los.
10. Gebruik geen korrelvergruizende apparatuur.
11. Los en laad niet bij neerslag.

### Gezakt product

1. Sla niet buiten op. Door opwarming overdag en afkoeling 's nachts kan de temperatuur van nitraathoudende korrels gaan schommelen tussen 25 en 40 °C. Dit leidt met name tot het vergruizen van de korrels. Indien buitenopslag onvermijdelijk is, sla dan bij voorkeur op in de schaduw. Scherm de stouws af tegen instralend zonlicht.
2. Stapel gezakt product niet te hoog op ( max. 3 pallets) en vermijd beschadiging van zakken, hoezen en pallets.
3. Gebruik alleen bigbags met plastic binnenzak, niet hoger dan 2 stapelen.
4. Voorkom inlekken van water.

### Kwaliteitsbehoud bij de boer

1. Silo vochtdicht houden.
2. Los product altijd afdekken met folie.
3. Nitraathoudende meststoffen niet in de zon opslaan.
4. Voorzichtig met het mengen van verschillende producten
5. Geen restanten in de strooier bewaren.
6. Let op lekkage uit de strooier, met name op de openbare weg.
7. Geen open vuur of warmtebronnen bij nitraathoudende meststoffen.

Bron: DSM Agro