

# crown<sup>®</sup> MH



## Tillväxtreglerande medel

# Nettoinnehåll: 15 L

Reg.nr.: 5928

Behörighetsklass 2L. Endast för yrkesmässig användning.

Användningsområde: För gröningshämmande behandling i odlingar av potatis och lök.

**EUH208** Innehåller 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

### Första hjälpen

Vid hudkontakt: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Vid ögonkontakt: Skölj med rikligt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt skölja. Vid kvarvarande irritation, kontakta läkare.

Vid förtäring: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta giftinformationscentralen eller läkare.

**EUH401:** För att undvika risker för människors hälsa och miljön, följ bruksanvisningen.

Vid nödsituation, ring 112 och begär giftinformation.

Läs medföljande anvisningar före användning.

**Innehåll:** Produkten är ett lösligt koncentrat (SL) som innehåller 361,8 g/l maleinsyrahydrazid, kaliumsalt (30,9 vikt-%).

**Verkan och verkningsmekanism:** Tillväxtreglerande medel som påverkar celledning utan att påverka cellutveckling

**Batchnummer och tillverkningsdatum:** Se förpackningen.

**Förvaras frostfritt**

Tom förpackning får inte återanvändas.



**Nordisk Alkali**  
GROWING TOGETHER



**Kreglinger specialties**

Marknadsföring och distribution:  
Nordisk Alkali AB  
Krusegatan 19A, 212 25 Malmö  
Tel: 040 680 85 30

Registreringsinnehavare:  
Kreglinger Europe N.V.  
Grote Markt, 7, B- 2000 Antwerp, Belgien



# CROWN<sup>®</sup> MH



**Användning**  
Använd 270 till 600 liter vatten per hektar i potatis.

#### Behandlingstidpunkt

Behandla med CROWN MH från tre till sju veckor innan bladbildning av potatisblast eller innan naturligt äldrande (Avslutad blom BBCH 69 fram till fruktarna skrupna med mörka från BBCH 89). Bäst resultat uppnås vid tidig applicering, ca 3-5 veckor innan bladbildning av potatisblasten. Behandla med CROWN MH när knolarna har en storlek på minst 25 mm (praktiskt sett när minst 80% av knolarna nått 25-30 mm för matpotatis eller 35-40 mm för industripotatis). Vissa blad kan börjat att dö vid det här stadiet.

#### Försiktighetsåtgärder

Lantbrukaren bör inspektera knolar i lager regelbundet och behandla med ett andra gröningshämmande medel vid tecken på groning i lagret. All potatis från huvudsårorden kan behandlas. Behandla inte försiktighets/tidig potatis eller potatis som växer under väv. Applicera inte närmare än tre veckor till blastbildning eller naturligt äldrande. Behandla inte gröda som lider av stress från sjukdomar eller skadedjur.

Behandla inte gröda som odlas till utsädespotatis.

CROWN MH ska användas som gröningshämmande på sorter för huvudsårorden av potatis som inte används för utsäde, som en del av ett integrerat program för kontroll av spillpotatis i påföljande grödor.

#### LÖK

Behandling före skörd motverkar groning under lagringen och förbättrar kvaliteten.

#### Användning

Använd 270 till 600 liter vatten per hektar i lök.

#### Behandlingstidpunkt

Behandla med CROWN MH när grödan närmast sig mognad, från 10 % till högst 50 % av lökblasten har börjat vika sig/lägga sig (BBCH 47-48) och när bladen fortfarande är gröna.

#### Försiktighetsåtgärder

Mjuka lökar kan uppstå om behandlingstidpunkten inte är korrekt. Löken måste vara i god kondition och i gott skick för att behandlingen ska lyckas. Alla typer av kepalök kan behandlas. Salladslök och andra typer av lök ska inte behandlas.

Karenstiden är fyra dagar, vilket innebär att det måste förflöta minst fyra dagar efter behandling innan lossning eller skörd kan ske.

Behandla inte tidigare än två veckor innan mognad.

## Tillväxtreglerande medel

Reg.nr.: 5928

#### ANVÄNDNINGSVILLKOR

Gröda	Syfte	Max dos (l/ha)	Vätskemängd (l/ha)	Utvecklingsstadium	Max antal behandlingar per år	Karenstid (dagar)
Potatis	Groningshämning Under lagring	11	270 - 600	Från tre till sju veckor innan blastbildning eller innan naturlig avmognad. BBCH 69-89 (avslutad blomning till fruktarna är skrupna med mörka från). Juli-Sept.	1	21
Potatis	Groningshämning Groningslämna övervintrande potatis i påföljande grödor	11	270 - 600	Från tre till sju veckor innan blastbildning eller innan naturlig avmognad. BBCH 69-89 (avslutad blomning till fruktarna är skrupna med mörka från). Juli-Sept.	1	21
Lök	Groningshämning	8,9	270 - 600	BBCH 47-48 (från 10% till högst 50 % av lökblasten har börjat vika sig eller lägga sig.)	1	4

Behandla inte potatis eller lök som odlas för utsädesproduktion.

#### ANVÄNDARINSTRUKTIONER

##### Verknings sätt

CROWN MH är ett tillväxtreglerande medel som påverkar celdelning utan att påverka cellutveckling. Denna produkt kan därför användas för att motverka groning i potatis och lök under lagring. CROWN MH hjälper också till att kontrollera tillväxt av spillpotatis i påföljande grödor.

##### Tillredning av sprutvätska

Fyll tanken på sprut till hälften med vatten och slå på omrörningssystemet. Tillsätt rätt mängd CROWN MH i spruttanken under kontinuerlig omrörning och sedan resten av vattnet. Säkerställ kontinuerlig omrörning i spruttanken under besprutningsarbetet.

##### Blandning med andra produkter – generella rekommendationer

Blanda inte CROWN MH med andra tillväxtreglerande medel.

##### Generella rekommendationer

För alla grödor:

Produkten ska endast användas på friska planter ( dvs. planter utan sjukdomar, skadedjur, parasiter eller stress till följd av torka).

Behandla när växtbladen är torra. Bäst resultat uppnås om behandling utförs under svala förhållanden, inte när vädet är torrt och varmt.

Använd inte produkten vid temperaturer över 25 °C. Vid höga temperaturer ska behandlingen senareläggas tills det är svalare temperaturer, under 25 °C och en relativ luftfuktighet på minst 50 %. Behandla inte grödor som odlas till utsäde. Crown är registrat 24h efter behandling.

##### POTATIS

Behandling före skörd av potatis, motverkar groning i lager samt hjälper till att kontrollera spillpotatis i påföljande grödor.

Behandla inte lök som odlas till utsäde.

##### SKYDDSTRÜSTNING

Använd skyddshandskar och skyddskläder vid hanteringen av produkten.

##### RENGÖRING AV SPRUTA

Efter behandling rengör sprutan grundligt. Rengör ej sprututrustningen i närheten av vattendrag och förhindra förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.

##### FÖRVARING

Förvaras i val förlusten originalbehållare på en säker plats. Förvaras torrt, svalt utan risk att utsätts för värme.

##### AVFALLSHANtering

Tom förpackning är inte återanvändas. De tomma förpackningarna ska sköljas ordentligt med vatten minst tre gånger och ställas upp och med minst 30 sekunder för avrining. Skölvattnet häller man i sprutan och sprutar ut på fältet. Väl rengjorda och torra plastförpackningar som avlagen skruvorna ska lämnas för energitvättning till SvepReturs insamlings- och återvinningssystem för plastförpackningar. Transportförpackningar som ej varit i direkt kontakt med växtskyddsmedel lämnas för materialåtervinning vid kommunens återvinningscentral. Företaget är anslutet till SvepRetur ([www.svepretur.se](http://www.svepretur.se)). Ej rengjord förpackning och ev. rester av produkten lämnas till godkänd avfallsmottagare.

##### OBSERVERA

Detta medel är prövat i norduropeiska försök. Anvisningarna grundar sig på resultaten från dessa. Då användningen ligger utanför vår kontroll och vi ej kan förutse alla de omständigheter som kan påverka resultatet i det enskilda fallet, kan vi ej påtaga oss något ansvar för eventuella skadeverkningar.

Nytt sortmaterial, förändrad odlingsteknik eller uppkomnen resistens kan resultera i att preparatet inte ger önskad effekt eller till och med att skador uppstår på grödan. Tillverkaren ansvarar ej för uppkomna skador på grund av sådana förhållanden eller liknande omständigheter, vilka ej kunnat förutses vid preparatets saluförande. Tillverkaren garanterar för varans kvalitet och jämhet samt att medlet, under normala förhållanden, är ägnat att bli i bruksanvisningens angivna ändamål. Tillverkaren frångår sig däremot allt ansvar för möjliga skador, otillräcklig eller ojämn effekt som har uppstått i förbindelse med köparens inkorrekt lagring, transport, hantering och användning av produkten. Följ alltid anvisningarna för säkert växtskydd.

# 15L

040024 522638 KRE-CFO-15-SE-03024