

Läs medföljande anvisningar före användningen.

#### Riskupplysningar

- H302** Skadligt vid förtäring.  
**H304** Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
**H315** Irriterar huden.  
**H317** Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
**H336** Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
**H411** Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### Skyddsanvisningar

- P261** Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.  
**P280** Använd skyddshandskar/skyddskläder.  
**P304+P340** VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.  
**P332+P313** Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.  
**P501** Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.  
**SP1** Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/ Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.)

#### Första hjälpen

- Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare  
Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten  
Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket tvål och vatten

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



Reg. nr. 5032.  
Behörighetsklass 2L.  
Endast för yrkesmässig bruk.

Innehåll: Produkten är ett emulsionskoncentrat (EC) innehållande 250 g/l (25.4% w/w) propikonazol.

Godkänd för bekämpning av svamp i odlingar av vete, råg, korn, havre och sockerbeter. Behandling av stråsäd får ej behandlas senare än 35 dagar före skörd. Behandling i sockerbeter får ej behandlas senare än 28 dagar före skörd. All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

Copyright © Barclay Chemicals (R&D) Limited, 2016.  
Bolt XL är ett registrerat varumärke som tillhör Barclay Chemicals (R&D) Ltd

**Tillverkare: Barclay Chemicals Manufacturing Ltd,**  
Damastown Way, Damastown Industrial Park, Mulhuddart, Dublin 15, Irland  
Tel: + 353 1 8112900 Fax: + 353 1 8224678  
E-mail: [info@barclay.ie](mailto:info@barclay.ie) Website: [www.barclay.ie](http://www.barclay.ie)  
**Registreringsinnehavare och importör: Barclay Chemicals (R&D) Ltd,**  
kontaktuppgifter som ovan.

### Användningsområde

Särskilda villkor ska följas vid användning av växtskyddsmedel. Villkoren framgår av Kemikalieinspektionens godkännande av medlet och är grundade på medlets hälso- och miljörisker samt god jordbrukarsed.

Grödor	Skadegörare	Tillåten behandling		Dos max l/ha	Spridningsmetod
		Tidpunkt utv. stadium	Max antal beh.		
Vete, Råg, Havre, Korn	Mot svampangrepp	13-73	1-2	0.5*	Bomspruta
Sockerbetor	Mot svampangrepp	Juli eller augusti, när symptomen uppträder	1-2	0.5*	Bomspruta

\*Lämplig blandningspartner är en strobilurin, doseringen av BARCLAY BOLT XL anpassas därefter.

#### Övriga villkor

- För att begränsa riskerna för vattenlevande organismer ska de anvisningar iakttas som framgår av allmänna råd 97:3 och den hjälpreda för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd som hör till Naturvårdsverkets föreskrifter (SNFS 1997:2) om spridning av kemiska bekämpningsmedel.

Observera att användningsvillkor och övriga villkor är lagkrav och måste följas av den som använder medlet.

#### Restriktioner

BARCLAY BOLT XL, som används enligt rekommendationen har i utförda försök med stråsäd och sockerbeter inte visat några skadeverkningar och kan anses som mycket säkert att använda. Det finns inga restriktioner gällande omsådd eller efterföljande gröda.

## Bruksanvisning

### Verkningssätt

BARCLAY BOLT XL är ett systemiskt verkande preparat för bekämpning av svampsjukdomar i stråsäd och sockerbetor. Merparten av den verksamma beståndsdelen i BARCLAY BOLT XL upptas av plantan inom 4-6 timmar beroende på gröda, väder- och tillväxtbetingelser. Preparatet fördelas med den uppåtgående saftströmmen. BARCLAY BOLT XL ger ett skydd i 3-4 veckor. Långtidsverkan är beroende av grödans tillväxt (utspädningseffekt), dos och infektionstryck.

BARCLAY BOLT XL verkar både förebyggande och kurativt mot de flesta svampsjukdomar i stråsäd och sockerbetor. Beroende på yttre omständigheter kan det ta upp till en vecka, innan den biologiska effekten av behandlingen kan iakttas. Regn en timme efter behandlingen påverkar inte den biologiska effekten.

### Resistensrisk

För att bredda effekten mot olika svampar och motverka resistensutveckling är BARCLAY BOLT XL en lämplig blandningspartner till bl.a. stobiluriner.

### Optimala verkningsförhållanden

Bäst effekt mot den enskilda svampsjukdomen uppnås, när svampen är aktiv och på ett tidligt utvecklingsstadium. Om svampangrepp uppträder tidligt på säsongen eller förekommer under en längre period, krävs ofta ytterligare en behandling. För att bredda effekten mot olika svampar och motverka resistensutveckling är BARCLAY BOLT XL en lämplig blandningspartner till bl.a. stobiluriner. Antalet behandlingar och tidpunkten för den enskilda behandlingen bör anpassas efter sjukdomsförekomst.

### Dos, vattenmängd och behandlingstidpunkt

Följ anvisningarna i tabellen nedan.

Gröda	Skadegörare	Dos l/ha*	Vattenmängd l/ha	Tidpunkt utv. stadium	Anmärkningar
Vete	Svartpricksjuka, bladfläcksjuka Enkel behandling	0,3-0,5	200-300	47-51	
	Svartpricksjuka, bladfläcksjuka Delad behandling	0,2-0,3 + 0,2-0,3	200-300	32-39	
Råg	Brunfläcksjuka	0,4-0,5	200-300	37-47	
	Rostsvampar	0,3-0,4	200-300	När symptom uppträder	
Korn	Bladfläck- och sköldfläcksjuka	0,3-0,5	200-300	31-51	
	Kornrost	0,2-0,3	200-300	När symptom uppträder	
Havre	Bladfläcks-svampar	0,3-0,5	200-300	37-49	
Sockerbetor	Ramularia	0,5	200-300	Juli eller augusti, när symptomen uppträder	Behandla två gånger med samma dos om nödvändigt

\* Den lägre doseringen används förebyggande eller vid begynnande angrepp. På utvecklade angrepp skall den högre dosen användas.

### Spridningsteknik

BARCLAY BOLT XL är systemisk i uppåtgående riktning. Detta medför att det är viktigt, speciellt i kraftiga grödor, att använda en sprutteknik som säkerställer att också den nedre delen av grödan träffas av sprutvätskan. Anpassa hastigheten så att bommen går så stabilt som möjligt.

Spridare	Bar	km/h	l/ha	Duschkvalitet
ISO-F-110-0.25 Lilla	3	6.0	200	Medium
ISO-F-110-0.3 Blå	3	7.2	200	Medium
ISO-F-110-0.4 Röd	3	6.4	300	Medium
Använd spridare F eller LD				

### Skyddsutrustning

Vid påfyllning och rengöring av lantbrukssprutan ska följande skyddsutrustning användas:

- Skyddshandskar (innerhandske av latexhandske och yttrehandske av nitrilgummi)
- Visir
- Skyddsoverall och skyddsstövlar

Följ allmänna hygienåtgärder genom att:

- Undvik kontakt med hud, ögon och kläder
- Avstå från mat, dryck, rökning och snusning vid arbetsplatsen
- Ta av nedsmutsade kläder
- Förvara skyddsutrustning separat
- Tvätta händerna före raster
- Duscha och tvätta alla kläder efter arbetspassets slut

### Beredning av sprutvätska

Blanda inte mer sprutvätska än vad som åtgår vid behandlingen. Fyll tanken till hälften med vatten. Tillsätt medlet/medlen var för sig och resten av vattnet under omrörning. Sprutvätskan ska vara under kontinuerlig omrörning under transport och sprutningsarbete. Använd alltid skyddsutrustning vid hantering av koncentrerat preparat eller sprutvätska. Koncentrerat preparat eller sprutvätska får under inga omständigheter komma ut i avlopp, åar eller vattentäcker.

### Rengöring av sprututrustning

Gör de första avsköljningarna av spruttanken direkt i fält. Därefter kan tanken fyllas med vatten för utvändigt rengöring av sprututrustningen. Denna rengöring bör ske på säker plats, t.ex. biobädd eller behandlad mark/gröda. Sköljvattnet får under inga omständigheter förorena avlopp, brunnar, åar, dammar etc.

### Avfall och tomemballager

Tomemballage ska sköljas omsorgsfullt (minst tre gånger) med vatten som hålls i spruttanken och används vid behandlingen. Låt förpackningen rinna av, up och ned under minst 30 sekunder. Rengjorda förpackningar lämnas till kommunens återvinningscentral för energi-utvinning. Transportförpackningar som ej varit i direkt kontakt med växtskyddsmedel skall lämnas för material-återvinning vid kommunens återvinningscentral. Nordisk Alkali AB är anslutna till Sveg Returs insamlings- och återvinningssystem för plastförpackningar ([www.svepretur.se](http://www.svepretur.se)). Preparatrest, sköljvatten och ej rengjorda förpackningar är farligt avfall. Kontakta den lokala miljö- och hälsoskyddsförvaltningen. Rengjord förpackning kan lämnas till SvegRetur.

### Spill och sanering

Vid spill på mark bortför kraftigt förorenade jordlager. Vid spill på golv, valla in med sand, jord eller annat icke reaktionsbenäget absorptionsmaterial. Förorenat område inomhus rengörs väl med vatten. Förhindra utsläpp i avlopp, åar och vattentäcker. Förvara uppsamlat material i slutna behållare. Kontakta den lokala miljö- och hälsoskyddsförvaltningen.

### Förvaring

BARCLAY BOLT XL ska lagras torrt, frostfritt och oåtkomligt för barn och husdjur, samt åtskilt från foder och livsmedel. Bör inte lagras i direkt solljus. Förvara alltid produkten i originalförpackning.