



## SÄKERHETS DATABLAD

### Barclay Bolt XL

#### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

##### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn                      Barclay Bolt XL

##### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar      fungicid

##### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör                              Barclay Chemicals Manufacturing Ltd.  
Damastown Industrial Park  
Damastown Way  
Mulhuddart  
Dublin 15  
+353 1 811 29 00  
+353 1 822 46 78  
info@barclay.ie

Tillverkare                              Barclay Chemicals Manufacturing Ltd.  
Damastown Industrial Park  
Damastown Way  
Mulhuddart  
Dublin 15  
+353 1 811 29 00  
+353 1 822 46 78  
info@barclay.ie

##### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för                      +353 86 385 77 69  
nödsituationer

Nationellt telefonnummer för      Giftinformation 112  
nödsituationer

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

###### Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror                      Ej Klassificerad

Hälsosfaror                              Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 -  
H304

Miljöfaror                                Aquatic Chronic 2 - H411

##### 2.2. Märkningsuppgifter

## Barclay Bolt XL

### Piktogram



### Signalord

Fara

### Faroangivelser

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.

### Skyddsangivelser

P261 Undvik att inandas ångor/ sprej.  
 P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.  
 P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.  
 P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.  
 P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.

### Kompletterande information på etiketten

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

### Innehåller

Hydrocarbons, C10, Aromatics, <1% Naphthalene, propiconazole (ISO), Benzenesulfonic acid, mono-C11-13-branched alkyl derivs., calcium salts, Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.

### 2.3. Andra faror

#### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

<b>Hydrocarbons, C10, Aromatics, &lt;1% Naphthalene</b>	<b>60-100%</b>
CAS-nummer: —	EG-nummer: 918-811-1
<b>Klassificering</b> STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	
<b>propiconazole (ISO)</b>	<b>10-30%</b>
CAS-nummer: 60207-90-1	EG-nummer: 262-104-4
M-faktor (akut) = 1	M-faktor (kronisk) = 1
<b>Klassificering</b> Acute Tox. 4 - H302 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	

## Barclay Bolt XL

<b>Benzenesulfonic acid, mono-C11-13-branched alkyl derivs., calcium salts</b> <span style="float: right;"><b>1-5%</b></span>
CAS-nummer: 68953-96-8 <span style="margin-left: 100px;">EG-nummer: 273-234-6</span>
<b>Klassificering</b> Acute Tox. 4 - H312 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 2 - H411
<b>Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.</b> <span style="float: right;"><b>1-5%</b></span>
CAS-nummer: 64742-94-5 <span style="margin-left: 100px;">EG-nummer: 265-198-5</span>
<b>Klassificering</b> STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Generell information</b>	Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Visa detta säkerhetsdatablad för den medicinska personalen. Behandla symptomatiskt.
<b>Inandning</b>	Flytta den skadade personen bort från föroreningskällan. Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Lossa på trånga kläder såsom kragar, slipsar eller skärp. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
<b>Förtäring</b>	Sök omedelbart läkarhjälp. Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Skölj munnen noggrant med vatten. Håll den skadade personen under uppsikt. Framkalla inte kräkning såvida inte medicinsk personal tillråder detta. Visa detta säkerhetsdatablad för den medicinska personalen.
<b>Hudkontakt</b>	Ta omedelbart av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Håll den skadade personen under uppsikt. Sök läkarhjälp om irritation kvarstår efter tvättning. Visa detta säkerhetsdatablad för den medicinska personalen.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Flytta den skadade personen bort från föroreningskällan. Sök omedelbart läkarhjälp. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Håll den skadade personen under uppsikt. Visa detta säkerhetsdatablad för den medicinska personalen.

#### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

<b>Generell information</b>	Se Avsnitt 11 för ytterligare information om hälsofaror.
<b>Inandning</b>	Hosta. Ont i halsen. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
<b>Förtäring</b>	Kan orsaka magont eller kräkningar.
<b>Hudkontakt</b>	Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Kan orsaka ögonirritation. Rodnad.

#### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

## Barclay Bolt XL

Anmärkingar för läkaren Behandla symptomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

**Lämpliga släckmedel** Släck med alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver eller vattendimma.

**Olämpliga släckmedel** Använd inte vatten i samlad stråle, då detta kan orsaka spridning av branden.

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

**Särskilda faror** Inga kända.

**Farliga förbränningsprodukter** Inga kända.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

**Skyddsåtgärder vid brandbekämpning** Använd inte vatten i samlad stråle, då detta kan orsaka spridning av branden. Undvik att andas in gaser eller ångor från branden. Samla in och samla upp släckvatten. Bekämpa branden från säkert avstånd eller från en skyddad plats. Om risk för vattenförorening föreligger, underrätta berörda myndigheter. Flytta behållare från brandområdet om detta kan göras utan risk.

**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** Använd andningsapparat, skyddshandskar och skyddsglasögon.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**Personliga skyddsåtgärder** För personligt skydd, se Avsnitt 8. Håll obehörig och oskyddad personal borta från spillområdet.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

**Miljöskyddsåtgärder** Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Släpp inte ut i avlopp eller vattendrag eller på marken. Valla in spillet med sand, jord eller annat lämpligt icke brännbart material. Miljöansvarig måste informeras om alla större spill.

#### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

**Metoder för sanering** Valla in spillet med sand, jord eller annat lämpligt icke brännbart material. Samla upp spill. Placera avfall i märkta, tillslutna behållare. Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

**Hänvisning till andra avsnitt** För personligt skydd, se Avsnitt 8.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

**Skyddsåtgärder vid användning** Undvik kontakt med huden och ögonen. Töm ej i avloppet. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Skyddas mot frost och direkt solljus.

#### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

**Skyddsåtgärder vid lagring** Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Förvaras endast i originalförpackningen. Skyddas mot frost och direkt solljus.

**Lagringsklass** Lagring av olika farliga material.

#### 7.3. Specifik slutanvändning

**Specifik slutanvändning** De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

## Barclay Bolt XL

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

##### Skyddsutrustning



##### Ögonskydd/ansiktsskydd

Tättsittande skyddsglasögon.

##### Handskydd

Använd skyddshandskar av följande material: Nitrilgummi.

##### Hygienåtgärder

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tag omedelbart av kläder som blivit våta eller förorenade. Ögonspolningsanordning ska finnas tillgänglig. Tvätta händerna grundligt efter användning.

##### Andningsskydd

Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Klar vätska.
Färg	Bärnsten.
Lukt	Aromatiska kolväten.
pH	pH (koncentrerad lösning): 4.0 - 5.0
Smältpunkt	Ej fastställt. Inte relevant.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej fastställt. Inte relevant.
Flampunkt	~ 75°C Closed cup.
Avdunstningshastighet	Ej fastställt.
Ångtryck	Ej fastställt.
Relativ densitet	0.96 - 0.99 @ 20°C
Löslighet	Bildar en emulsion med vatten.
Självantändningstemperatur	>400°C
Viskositet	4.4 mPa s @ 20°C 4.2 mPa s @ 40°C
Explosiva egenskaper	Det finns inga kemiska grupper i produkten som associeras med explosiva egenskaper. Bedöms inte vara explosiv.
Oxiderande egenskaper	Det finns inga kemiska grupper i produkten som associeras med oxiderande egenskaper.
Kommentarer	Information som lämnats är tillämplig på produkten som den levererats.

#### 9.2. Annan information

Annan information Ingen.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

## Barclay Bolt XL

### 10.2. Kemisk stabilitet

**Stabilitet** Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

**Risken för farliga reaktioner** Inga potentiella farliga reaktioner är kända.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

**Förhållanden som ska undvikas** Undvik frost. Inga förhållanden är kända som kan resultera i att en farlig situation uppstår.

### 10.5. Oförenliga material

**Material som ska undvikas** Inga kända.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

**Farliga sönderdelningsprodukter** Sönderfaller inte vid rekommenderad användning och lagring.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet - oral

**Anmärkningar (oralt LD<sub>50</sub>)** Skadligt vid förtäring.

**ATE oral (mg/kg)** 1 960,78

#### Akut toxicitet - dermalt

**ATE dermalt (mg/kg)** 35 889,07

#### Frätande/irriterande på huden

**Frätande/irriterande på huden** Irriterar huden.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Luftvägssensibilisering

**Luftvägssensibilisering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Hudsensibilisering

**Hudsensibilisering** Kan orsaka allergisk hudreaktion.

#### Mutagenitet i könsceller

**Genotoxicitet - in vitro** Innehåller inga ämnen som är känt mutagena.

**Genotoxicitet - in vivo** Innehåller inga ämnen som är känt mutagena.

#### Cancerogenitet

**Cancerogenitet** Innehåller inte något ämne som är känt cancerframkallande. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Reproduktionstoxicitet

**Reproduktionstoxicitet - fertilitet** Innehåller inget ämne som är känt reproduktionstoxiskt.

**Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet** Innehåller inget ämne som är känt reproduktionstoxiskt.

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

## Barclay Bolt XL

<b>STOT - enstaka exponering</b>	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
<b><u>Fara vid aspiration</u></b>	
<b>Fara vid aspiration</b>	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
<b>Inandning</b>	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
<b>Förtäring</b>	Skadligt vid förtäring.
<b>Hudkontakt</b>	Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

**Ekotoxicitet** Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### 12.1. Toxicitet

##### Akut toxicitet i vattenmiljön

**Akut toxicitet - fisk** LC<sub>50</sub>, 96 timmar: 2.5 mg/l, Fisk

**Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur** LC<sub>50</sub>, 48 timmar: 25.6 mg/l, Daphnia magna

**Akut toxicitet - vattenväxter** EC<sub>50</sub>, 72 timmar: 10.7 mg/l, Alger

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

**Persistens och nedbrytbarhet** Nedbrytbarheten för produkten är inte känd.

**Biologisk nedbrytning** Inte tillgänglig.

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

**Bioackumuleringsförmåga** Inga data tillgängliga om bioackumulering.

#### 12.4. Rörligheten i jord

**Rörlighet** Produkten är blandbar med vatten kan spridas i vattensystem.

#### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen** Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

#### 12.6. Andra skadliga effekter

**Andra skadliga effekter** Inga kända.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Generell information** Detta material och dess behållare måste avyttras som farligt avfall. Kassera avfallsprodukt eller använd behållare i överensstämmelse med lokala bestämmelser.

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### 14.1. UN-nummer

<b>UN Nr. (ADR/RID)</b>	3082
<b>UN Nr. (IMDG)</b>	3082
<b>UN Nr. (ICAO)</b>	3082
<b>UN Nr. (ADN)</b>	3082

## Barclay Bolt XL

### 14.2. Officiell transportbenämning

<b>Officiell transportbenämning (ADR/RID)</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Hydrocarbons, C10, Aromatics, <1% Naphthalene, Benzenesulfonic acid, mono-C11-13-branched alkyl derivs., calcium salts)
<b>Officiell transportbenämning (IMDG)</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Hydrocarbons, C10, Aromatics, <1% Naphthalene, Benzenesulfonic acid, mono-C11-13-branched alkyl derivs., calcium salts)
<b>Officiell transportbenämning (ICAO)</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Hydrocarbons, C10, Aromatics, <1% Naphthalene, Benzenesulfonic acid, mono-C11-13-branched alkyl derivs., calcium salts)
<b>Officiell transportbenämning (ADN)</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Hydrocarbons, C10, Aromatics, <1% Naphthalene, Benzenesulfonic acid, mono-C11-13-branched alkyl derivs., calcium salts)

### 14.3. Faroklass för transport

<b>ADR/RID klass</b>	9
<b>ADR/RID klassificeringskod</b>	M6
<b>ADR/RID etikett</b>	9
<b>IMDG klass</b>	9
<b>ICAO klass/riskgrupp</b>	9
<b>ADN klass</b>	9

#### Transportetiketter



### 14.4. Förpackningsgrupp

<b>ADR/RID förpackningsgrupp</b>	III
<b>IMDG förpackningsgrupp</b>	III
<b>ICAO förpackningsgrupp</b>	III
<b>ADN förpackningsgrupp</b>	III

### 14.5. Miljöfaror

#### Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne



### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

<b>EmS</b>	F-A, S-F
<b>ADR transportkategori</b>	3
<b>Räddningsinsatskod</b>	•3Z
<b>Farlighetsnummer (ADR/RID)</b>	90
<b>Tunnelrestriktionskod</b>	(E)



## Barclay Bolt XL

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till Inte tillämpligt.

MARPOL 73/78 och IBC-koden

#### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

##### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

**EU-förordning** Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).  
Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).

##### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ett exponeringsscenario har inte tagits fram eftersom en kemikaliesäkerhetsrapport inte krävdes vid registreringen.

#### AVSNITT 16: Annan information

<b>Revisionsdatum</b>	2018-09-05
<b>Revision</b>	3
<b>Ersätter datum</b>	2016-07-08
<b>SDS nummer</b>	4842
<b>Faroangivelser i fulltext</b>	H302 Skadligt vid förtäring. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H312 Skadligt vid hudkontakt. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Denna information gäller endast det specifika materialet och är möjligen inte relevant för sådant material som används i kombination med andra material eller i annan process. Denna information är, enligt företagets kunskap och övertygelse, korrekt och pålitlig vid angivet datum. Ingen garanti, försäkran eller framställning görs emellertid för dess korrekthet, pålitlighet eller fullständighet. Det är användarens ansvar att försäkra sig om användbarheten av sådan information för det egna särskilda användningsområdet.