



## Quickbayt

Udgave 3 / DK  
10200007686

1/9

Revisionsdato: 16.09.2015  
Udskrevet den: 06.01.2016

---

### PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn Quickbayt  
Produktkode (UVP) 05451132

#### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse Biocid

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør Bayer A/S, Bayer CropScience  
Arne Jacobsens Allé 13  
2300 København S  
Danmark

Telefon (+45) 45 23 50 00  
Telefax (+45) 45 23 52 60  
Ansvarlig afdeling E-mail: MSDS.Nordic@bayer.com

#### 1.4 Nødtelefon

Nødtelefon (+45) 45 23 50 00 (døgnet rundt)

---

### PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering i henhold til Miljøstyrelsens godkendelsestekst

Kronisk toksicitet for vandmiljøet: Kategori 2  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### 2.2 Mærkningselementer

##### Mærkning i henhold til Miljøstyrelsens godkendelsestekst

Mærkningspligtig.



##### Faresætninger

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

##### Sikkerhedssætninger

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.  
P273 Undgå udledning til miljøet.

#### 2.3 Andre farer

Ingen andre kendte farer.



## Quickbayt

Udgave 3 / DK  
10200007686

2/9

Revisionsdato: 16.09.2015  
Udskrevet den: 06.01.2016

### PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

#### 3.2 Blandinger

##### Kemisk karakterisering

Granulat (GR)  
Imidacloprid 5g/kg

##### Farlige komponenter

Faresætninger i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

| Navn   | CAS-Nr. /<br>EF-Nr. /<br>REACH Reg. No.        | Klassificering   | Konc. [%]      |
|--|--|--|----------------|
|  |  | Forordning (EF) Nr.<br>1272/2008                                       |                |
| Imidacloprid                                     | 138261-41-3<br>428-040-8                       | Aquatic Chronic 1, H410<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Acute Tox. 4, H302 | 0,50           |
| svovlsyre, mono-C12-18-alkylestere, natriumsalte | 68955-19-1<br>273-257-1                        | Eye Dam. 1, H318<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H335             | > 1 – < 5      |
| 2,6-Di-tert-butyl-4-methylfenol                  | 128-37-0<br>204-881-4<br>01-2119555270-46-xxxx | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                       | > 0,1 – < 0,25 |

##### Yderligere oplysninger

|              |             |                                     |
|--------------|-------------|-------------------------------------|
| Imidacloprid | 138261-41-3 | M-faktor: 10 (acute); 100 (chronic) |
|--------------|-------------|-------------------------------------|

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

### PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Generelt råd</b> | Forlad det farlige område. Den tilskadekomne placeres og transporteres i en stabil stilling (liggende på siden). Forurenet tøj tages straks af og fjernes til et sikkert sted.   |
| <b>Hudkontakt</b>   | Vaskes med rigeligt vand og sæbe, hvis tilgængeligt med polyethylenglykol 400 efterfulgt af vand.  |
| <b>Øjenkontakt</b>  | Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser efter de første fem minutter, og fortsæt derefter med at skylle øjnene. Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.  |
| <b>Indtagelse</b>   | Skyl munden. Der må kun fremkaldes opkastning, hvis: 1. patienten er ved fuld bevidsthed, 2. der ikke umiddelbart kan skaffes lægehjælp, 3. der er indtaget en betydelig mængde (mere end én mundfuld), og 4. der er gået mindre end 1 time siden indtagelsen. (Undgå, at der kommer opkast i luftvejene.) Ring omgående til læge eller giftinformation. |

#### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

**Symptomer** Ingen kendte eller forventede symptomer.

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

**Quickbayt**Udgave 3 / DK  
10200007686

3/9

Revisionsdato: 16.09.2015  
Udskrevet den: 06.01.2016

---

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>Behandling</b> | Behandles symptomatisk. Overvågning af åndedræts- og hjertefunktioner. I tilfælde af indtagelse af betydelig mængde bør maveskylning overvejes inden for de første 2 timer. Dog er indgivelse af aktivt kul og natriumsulfat altid tilrådeligt. Der er ingen specifik modgift. |
|-------------------|--|

---

**PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE****5.1 Slukningsmidler**

|                |   |
|----------------|---|
| <b>Egnede</b>  | Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid. |
| <b>Uegnede</b> | Kraftig vandstråle  |

|   |  |
|---|--|
| <b>5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen</b> | Ved brand kan følgende frigøres: Chlorbrinte (HCl), Hydrogencyanid (blåsyre), Kulmonoxid (CO), Nitrogenoxider (NO <sub>x</sub> ) |
|---|--|

**5.3 Anvisninger for brandmandskab**

|  |  |
|--|--|
| <b>Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet</b> | Indånd ikke dampe i tilfælde af brand og/eller eksplosion. I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.     |
| <b>Andre informationer</b>   | Minimer udslippet af kontamineret slukningsmiddel. Tillad ikke brandslukningsvæske at løbe i kloak afløb og vandløb. |

---

**PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD****6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>Forholdsregler</b> | Undgå kontakt med spildt produkt eller kontaminerede overflader.<br>Brug personligt beskyttelsesudstyr. |
|-----------------------|---|

|  |   |
|--|---|
| <b>6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger</b> | Må ikke komme i overfladevand, kloakanlæg og grundvand. |
|--|---|

**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Metoder til oprydning</b> | Brug mekanisk håndteringsudstyr. Forurenede genstande og gulve rengøres grundigt efter miljøforskrifterne. Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere. |
|------------------------------|--|

|   |  |
|---|--|
| <b>6.4 Henvisning til andre punkter</b> | Informationer til en mere sikker håndtering, se punkt 7.<br>Informationer til personlig beskyttelsesudstyr, se punkt 8.<br>Informationer til bortskaffelse af affald, se punkt 13. |
|---|--|

---

**PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>Råd om sikker håndtering</b>     | Ingen specifikke sikkerheds foranstaltninger kræves ved håndtering af uåbnet pakke/beholder; følg relevante håndterings råd.  |
| <b>Hygiejniske foranstaltninger</b> | Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Opbevar arbejdstøjet separat. Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet. Fjern snavset tøj straks og rengør disse grundigt inden efterfølgende brug. |



## Quickbayt

Udgave 3 / DK  
10200007686

4/9

Revisionsdato: 16.09.2015  
Udskrevet den: 06.01.2016

Arbejdstøj, der ikke kan rengøres skal bortskaffet (brændes).

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

**Krav til lager og beholdere** Opbevar i original beholder. Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted. Opbevares på et sted kun tilgængeligt for autoriserede personer. Holdes væk fra direkte sollys.

**Anvisninger ved samlagring** Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer.

**7.3 Særlige anvendelser** Refereres til etiket og/eller brochure.

## PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### 8.1 Kontrolparametre

| Komponenter                     | CAS-Nr.     | Kontrolparametre               | Opdater | Basis    |
|---------------------------------|-------------|--------------------------------|---------|----------|
| Imidacloprid                    | 138261-41-3 | 0,7 mg/m <sup>3</sup><br>(TWA) |         | OES BCS* |
| Imidacloprid                    | 138261-41-3 | 0,7 mg/m <sup>3</sup><br>(TWA) |         | OES BCS* |
| 2,6-Di-tert-butyl-4-methylfenol | 128-37-0    | 10 mg/m <sup>3</sup><br>(GV)   | 12 2011 | GV (DK)  |

\*OES BCS: Intern eksponeringsgrænseværdi Bayer CropScience (Occupational Exposure Standard)

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Personlige værnemidler - Slutbruger

**Generelt råd** Før anvendelse; læs venligst brugsanvisningen for sikker anvendelse.

**Beskyttelse af hænder** Ved håndtering af produktet, skal CE mærket (eller lign.) nitril gummi handsker anvendes (min. tykkelse 0,40 mm). Ved udvendig forurening skal handskerne vaskes grundigt. Ved perforering, indvendig forurening eller hvis handskerne udvendig ikke kan vaskes tilfredsstillende, skal handskerne bortkastes. Hænderne skal, efter enhver håndtering af produktet, altid vaskes grundigt. Vask hænderne ofte og altid før der spises, drikkes, ryges og inden toiletbesøg.

**Hud- og krops-beskyttelse** Lange bukser og langærmet bluse  
Beskyttelsesdragt

## PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

**Form** granulat  
**Farve** lyserød  
**Lugt** svag, karakteristisk  
**pH-værdi** 5,5 - 6,5 ved 1 % (23 °C) (demineraliseret vand)  
**Smeltepunkt/  
Smeltepunktsinterval** 180 - 182 °C  
**Antændelighed (fast stof,** Produktet er ikke let antændeligt.

**Quickbayt**Udgave 3 / DK  
102000007686

5/9

Revisionsdato: 16.09.2015  
Udskrevet den: 06.01.2016**Luftart)**

|  |   |
|--|---|
| <b>Antændelsestemperatur</b>                 | 355 °C  |
| <b>Bulk massefylde</b>                       | ca. 0,542 g/ml (løs)  |
| <b>Vandopløselighed</b>                      | ved 20 °C<br>opløselig  |
| <b>Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand</b> | Imidacloprid: log Pow: 0,57                                       |
| <b>Forbrændingstal</b>                       | FT5 Antændelse med flamme   |
| <b>9.2 Andre oplysninger</b>                 | Yderligere sikkerhedsrelaterede fysisk-kemisk data er ikke kendt. |

**PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET****10.1 Reaktivitet****Termisk spaltning** Stabil under normale forhold.**10.2 Kemisk stabilitet** Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.**10.3 Risiko for farlige reaktioner** Ingen farlige reaktioner ved reglementeret lagring og håndtering.**10.4 Forhold, der skal undgås** Ekstreme temperaturer og direkte sollys.**10.5 Materialer, der skal undgås** Opbevares kun i den originale emballage.**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter** Der forventes ingen nedbrydningsprodukter under normale anvendelsesforhold.**PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER****11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut oral toksicitet** LD50 (rotte) > 2.500 mg/kg**Akut toksicitet ved indånding** Ved hensigtsmæssig og tilsigtet anvendelse dannes ikke respirable aerosoler.**Akut dermal toksicitet** LD50 (rotte) > 2.000 mg/kg**Hudirritation** Ingen hudirritation (kanin)**Øjenirritation** Ingen øjenirritation (kanin)**Sensibilisering** Ikke sensibiliserende. (marsvin)  
OECD Test retningslinje, Magnusson & Kligman test**Bedømmelse af toksicitet ved gentagen dosering**

Imidacloprid forårsagede ikke specifik målorgantoksicitet i dyreforsøg.

**Bedømmelse af mutagenicitet**

Imidacloprid var ikke mutagent eller genotoksisk baseret på den samlede vægt af evidens i en serie af in vitro og in vivo test.

**Quickbayt**Udgave 3 / DK  
10200007686

6/9

Revisionsdato: 16.09.2015  
Udskrevet den: 06.01.2016**Bedømmelse af carcinogenicitet**

Imidacloprid var ikke kræftfremkaldende hos rotter og mus ved permanent fodring.

**Bedømmelse af toksicitet for forplantningsevnen**

Imidacloprid forårsagede reproduktionstoksicitet i et 2-generations studie i rotter, ved et dosis niveau, som var toksisk for moder dyret. Reproduktions toksiciteten observeret med Imidacloprid er relateret til parental toksicitet.

**Bedømmelse af udviklingstoksicitet**

Imidacloprid gav kun udviklingsmæssig toxicitet ved dosisniveauer der var giftig for moder dyret. Den udviklingsmæssige effekt set med Imidacloprid er relateret til maternel toksicitet.

**PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER****12.1 Toksicitet**

**Toksicitet overfor fisk** LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)) 211 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 96 h  
Oplysningen refererer til det tekniske aktivstof imidacloprid.

**Gitighed overfor vandlevende hvirvelløse dyr** EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)) 85 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 48 h  
Oplysningen refererer til det tekniske aktivstof imidacloprid.

**Kronisk toksicitet til hvirvelløse vanddyr** NOEC (Chironomus riparius): 0,87 µg/l  
Ekspostionsvarighed: 28 d  
Oplysningen refererer til det tekniske aktivstof imidacloprid.

**Giftighed overfor vandplanter** EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)) > 10 mg/l  
Vækstrate; Ekspostionsvarighed: 72 h  
Oplysningen refererer til det tekniske aktivstof imidacloprid.

**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

**Biologisk nedbrydelighed** Imidacloprid:  
ikke fuldstændigt bionedbrydelig

**Koc** Imidacloprid: Koc: 225

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

**Bioakkumulering** Imidacloprid:  
Bioophober ikke.

**12.4 Mobilitet i jord**

**Mobilitet i jord** Imidacloprid: Moderat mobilt i jord

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

**PBT- og vPvB-vurdering** Imidacloprid: Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerend og toksisk (PBT). Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerend (vPvB).

**12.6 Andre negative virkninger**

**Yderligere økologisk information** Der er ingen andre virkninger, som skal angives.

**Quickbayt**Udgave 3 / DK  
102000007686

7/9

Revisionsdato: 16.09.2015  
Udskrevet den: 06.01.2016**PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE****13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Tom emballage og rester skal afleveres til den kommunale modtageordning for farligt affald.

**Affaldskort nr.**                      **02 01 08\*** Landbrugskemikalieaffald indeholdende farlige stoffer

**PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER****ADR/RID/ADN**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| 14.1 UN-nummer                 | <b>3077</b>  |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse | MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.<br>(IMIDACLOPRID MIXTURE) |
| 14.3 Transportfareklasse( r )  | 9  |
| 14.4 Emballagegruppe           | III  |
| 14.5 Miljøfarligt mærke        | JA   |
| Farenr.                        | 90   |
| Tunnel Code                    | E  |

Denne klassificering er i princippet ikke gældende for transport af tank container på indre vandveje. Der henvises til producenten for yderligere information.

**IMDG**

|  |   |
|--|---|
| 14.1 UN-nummer                                     | <b>3077</b>   |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse                     | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,<br>N.O.S.<br>(IMIDACLOPRID MIXTURE) |
| 14.3 Transportfareklasse( r )                      | 9   |
| 14.4 Emballagegruppe                               | III   |
| 14.5 Marin forureningsfaktor (Marine<br>pollutant) | JA  |

**IATA**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| 14.1 UN-nummer                 | <b>3077</b>  |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,<br>N.O.S.<br>(IMIDACLOPRID MIXTURE ) |
| 14.3 Transportfareklasse( r )  | 9  |
| 14.4 Emballagegruppe           | III  |
| 14.5 Miljøfarligt mærke        | JA   |

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Se sektion 6 til 8 i dette sikkerhedsdatablad.

**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Ingen transport i bulk iht. IBC koden.

**PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING**

**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**



## Quickbayt

Udgave 3 / DK  
10200007686

8/9

Revisionsdato: 16.09.2015  
Udskrevet den: 06.01.2016

---

### Andre informationer

WHO-klassificering: III (Slightly hazardous)

Registreringsnummer 18-465

### Anvendelsesområde

Vask huden efter arbejdet.

Omfattet af Forordningen om biocidholdige produkter (forordning (EU) nr. 528/2012)

Følg alle instruktionerne på etiketten.

Unge under 18 år må i.h.t. Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 625 af 04.05.2015 med senere ændringer ikke arbejde med eller udsættes for produktet.

Arbejdsmæssige restriktioner for gravide og kvinder der ammer, jf. At-vejledning A.1.8-4

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for anvendelsen. Læs nærmere i den eventuelt lovpligtige leverandørbrugsanvisning.

Undgå at oversprøjte høns, pattegrise og spædekælve.

Overtrædelse af følgende fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til bekæmpelse af fluer i stalde.

Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og ikke i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.

Undgå at oversprøjte høns, pattegrise og spædekælve.

Må ikke tømmes i kloak afløb.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke.

---

## PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

### Tekst af faresætninger nævnt i punkt 3

|      |  |
|------|--|
| H302 | Farlig ved indtagelse.   |
| H315 | Forårsager hudirritation.  |
| H318 | Forårsager alvorlig øjenskade.                                     |
| H335 | Kan forårsage irritation af luftvejene.                            |
| H400 | Meget giftig for vandlevende organismer.                           |
| H410 | Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. |

### Forkortelser og akronymer

ADN Europæisk konvention angående international transport af farligt gods på indre



**Quickbayt**Udgave 3 / DK  
10200007686

9/9

Revisionsdato: 16.09.2015  
Udskrevet den: 06.01.2016

|           |  |
|-----------|--|
|           | vandveje   |
| ADR       | Europæisk konvention angående international transport af farligt gods på vej                                   |
| CAS-Nr.   | Chemical Abstracts Service nummer  |
| Konc.     | Koncentration  |
| EF-Nr.    | European community nummer (EF-nummer)  |
| ECx       | Effektiv koncentration x %   |
| EINECS    | Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer   |
| ELINCS    | Europæiske liste over anmeldte stoffer   |
| EN        | Europæiske standarder  |
| EU        | Europæiske Union   |
| IATA      | International Air Transport Association  |
| IBC       | International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code) |
| ICx       | Inhiberingskoncentration x %   |
| IMDG      | International Maritime Dangerous Goods   |
| LCx       | Dødelig koncentration x %  |
| LDx       | Dødelig dosis x %  |
| LOEC/LOEL | Lavest observerede effektkoncentration/ effektniveau   |
| MARPOL    | MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships                             |
| N.O.S.    | Not otherwise specified  |
| NOEC/NOEL | Nuleffektkoncentration/ nuleffektniveau  |
| OECD      | Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling   |
| RID       | Europæisk konvention angående international transport af farligt gods med tog                                  |
| TWA       | Tidsvægtet gennemsnit  |
| UN        | Forende Nationer (FN)  |
| WHO       | Verdenssundhedsorganisationen  |

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med de retningslinjer, der er fastsat af forordning (EF) nr. 1907/2006 og forordning (EU) nr. 2015/830 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (og eventuelle senere ændringer). Dette datablad supplerer brugervejledningen, men erstatter den ikke. Oplysningerne heri er baseret på den viden, der var tilgængelig om produktet på det tidspunkt, den blev udfærdiget. Brugere skal endvidere være opmærksomme på evt. risici ved brug af produktet til andre formål end de tiltænkte. De krævede oplysninger er i overensstemmelse med gældende EU-lovgivning. Evt. yderligere nationale krav skal desuden overholdes.

**Grund til revision:** Sikkerhedsdatablad med forordning (EF) nr. 453/2010. Sektion 2: Fareidentifikation. Sektion 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer. Punkt 12. Miljøoplysninger.

Ændringer siden sidste version vil være fremhævet i margin. Denne version erstatter alle tidligere versioner.