453/2010



# **CORAGEN®**

Version 4.0

Revisionsdatum 05.07.2013 Ref. 130000027866

Detta varuinformationsblad uppfyller standarder och lagstadgade krav för Sverige, men uppfyller eventuellt ej lagstadgade krav i andra länder.

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : CORAGEN®

Synonymer : DPX-E2Y45 20SC

B12498745

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

Användning av ämnet eller

blandningen

Insektsmedel

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

Företag : Du Pont Sverige AB

Box 839

S-201 80 Malmö

Sverige

Telefon : +46 (0) 40 680 4700

E-postadress : sds-support@che.dupont.com

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för

: +1 860 892 7694

nödsituationer

### **AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Akut toxicitet i vattenmiljön,

H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Kategori 1

Kronisk toxicitet i vattenmiljön,

Kategori 1

H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Miljöfarlig R50/53: Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga

långtidseffekter i vattenmiljön.

### 2.2. Märkningsuppgifter



Miljöfarlig

453/2010



# **CORAGEN®**

Version 4.0

Revisionsdatum 05.07.2013 Ref. 130000027866

R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga

långtidseffekter i vattenmiljön.

Särskild märkning av vissa

ämnen och blandningar

För att undvika risker för människor och miljö, följ bruksanvisningen.

Sensibiliserande komponenter Innehåller: 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on / Kan ge upphov till allergisk reaktion.

S 2 Förvaras oåtkomligt för barn.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. S13 Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. S20/21

Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. S46

S35 Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. S57 Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

SP 1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte

sprututrustning i närheten av vattendrag/Undvik förorening via avrinning från

gårdsplaner och vägar.).

#### 2.3. Andra faror

Blandningen innehåller inget ämne som anses vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT). Blandningen innehåller inget ämne som anses vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

inte tillämplig

3.2. Blandningar

Registreringsnummer	Klassificering enligt Direktiv 67/548/EEG	Klassificering i enlighet med relverket (EU) 1272/2008 (CLP)	Koncentration		
Chlorantraniliprole (CAS-nr.500008-45-7)					
	N:R50/53	Aguatic Acute 1: H400	18.4 %		

N;R50/53	Aquatic Acute 1; H400	18,4 %
	Aquatic Chronic 1; H410	
	•	

Ovanstående produkt är i överensstämmelse med REACH; Registreringsnummer(-ren) tillhandahålles ej eftersom ämnet(-ena) är undantagna, ännu ej registrerade på REACH eller är registrerade under annat regelverk (biocidanvändning, växtskyddsprodukter) etc.

Se avsnitt 16 för fullständig formulering av R-fraser nämnda under detta avsnitt. Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder. Sök läkare efter Inandning

betydande exponering.

453/2010



# **CORAGEN®**

Version 4.0

Revisionsdatum 05.07.2013 Ref. 130000027866

Hudkontakt : Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder. Om det har kommit på

huden, skölj noga med vatten. Tvätta förorenade kläder innan de används på

nytt.

Ögonkontakt : Om kontaktlinser används, ta av linserna om de är lätta att avlägsna. Håll

ögonen öppna och skölj sakta och försiktigt med vatten i 15-20 minuter. Om

ögonirritation består, kontakta en specialist.

Förtäring : Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder. Kontakta om

nödvändigt läkare.

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

Symptom : Inget fall med humanförgiftning är känt och symptom från erfarenhetsmässig

förgiftning är inte känt.

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

Behandling : Behandla symptomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattendimma, Skum, Pulver, Koldioxid (CO2)

Släckmedel som inte får

användas av säkerhetsskäl

: högvolyms vattenstråle, (föroreningsrisk)

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

Särskilda risker vid brandbekämpning

: Farliga sönderfallsprodukter bildas vid brandsituationer. Koldioxid (CO2)

kväveoxider (NOx)

: Produkten är inte brandfarlig.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

: Använd tryckluftsmask och skyddskläder.

Ytterligare information : Förhindra släckningsvattnet från att förorena ytvatten eller grundvattensystemet.

Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

: (vid mindre bränder) Vid en omfattande brand låt, om förhållandena så tillåter,

elden brinna ut av sig själv, eftersom vatten kan utvidga det förorenade

området. Kyl behållare/tankar genom vattenbesprutning.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder : Kontrollera tillträde till området. Ventilera spillområdet. Vidtag åtgärder mot

statisk elektricitet. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig

453/2010



# **CORAGEN®**

Version 4.0

Revisionsdatum 05.07.2013

Ref. 130000027866

skyddsutrustning. Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

: Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem. Se till att materialet inte förorenar grundvattnet. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas. Om spillområdet är poröst måste det förorenade materialet samlas upp för senare bearbetning eller bortskaffande. Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

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

Rengöringsmetoder

: Rengörigssätt - små spill Sug upp med inert absorberande material. Sopa eller dammsug upp spill och samla det i lämplig behållare för avfallshantering. Rengöringssätt - större spill Ta upp spill genom att suga upp det med ickebrännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatoméjord, vermikulit) och för över det till en behållare och ta hand om det enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13). Stora spill måste samlas upp mekaniskt (avlägsnas genom pumpning) för bortskaffande. Sammla upp utläckande vätska i förslutbara (metall/plast) behållare. Samla upp och förvara förorenad absorbent

i behållare och valla in materialet för kvittblivning.

Annan information

: Häll aldrig tillbaka spill i originalförpackningar för återanvändning. Avfallshantera

enligt lokala föreskrifter.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8., För information om avfallshantering (kvittblivning) se avsnitt 13.

## **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Råd för säker hantering

Använd endast enligt våra rekommendationer. Använd endast ren utrustning. Andas inte in ångor och sprutdimma. Ordna med lämplig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning. För personligt skydd se avsnitt 8. Blanda till brukslösningen enligt etiketten(erna) och/eller instruktionen(erna) för användning. Använd den beredda brukslösningen så snart som möjligt - Lagra den inte. Undvik att givna hygieniska gränsvärden överstigs (se under avsnitt 8).

Råd för skydd mot brand och explosion

Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Vidtag nödvändiga åtgärder för att undvika statisk elektrisk urladdning (vilket kan orsaka antändning av organiska ångor). För att undvika antändning av ångor genom statisk elektrisk urladdning, skall all använd utrustnings metalldelar vara jordade. Undvik dammbildning i täta utrymmen.

Produkten är inte brandfarlig.

# 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

453/2010



### **CORAGEN®**

Version 4.0

Revisionsdatum 05.07.2013 Ref. 130000027866

Krav på lagerutrymmen och :

behållare

Förvaras på en plats tillgänglig endast för personer med tillstånd. Förvara i originalbehållare. Förvara i rätt märkta behållare. Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats. Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras

åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Råd för gemensam lagring : Inga speciella restriktioner beträffande lagring tillsammans med andra

produkter.

Lagringstemperatur : > 0 °C

Övrig data : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Växtskyddsmedelsprodukter underkastade regelverket (EG) nr 1107/2009.

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

### 8.1. Kontrollparametrar

Om en undersektion är tom, så beror det på att den inte har något relevant värde.

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder : Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen. Använd tillräcklig

ventilation för att hålla exponeringsnivåerna under rekommenderade

gränsvärden.

Ögonskydd : Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166

Handskydd : Material: Nitrilgummi

Handsktjocklek: 0,3 mm

Handsklängd: Standardhandsktyp.

Skydssindex: Klass 6 Användningstid: > 480 min

De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i EU-direktivet 89/686/EEG och i standarden EN 374 som härrör från det. Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottstid som

tillhandahålls av handskleverantören. Ta också i beaktande de lokala

förhållandena under vilken produkten används såsom faran för sönderskärning, utslitning och kontakttiden. Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med skyddshandsktillverkaren. Genombrottstiden beror bland annat på materialet, tjockleken och typen av handske och måste därför betsämmas för

varje fall. Den exakta genombrottstiden kan erhållas från

skyddshandsktillverkaren och detta skall uppmärksammas. Handskar måste undersökas före användning. Handskar skall kasseras och ersättas om det föreligger indikationer på utnötning eller kemiskt genombrott. Långkragade handskar kortare är 35 cm skall användas under skyddsärmen. Tvätta handskar

med tvål och vatten innan de tas av.

Hud- och kroppsskydd : Tillverkning och bearbetning: Helskyddskläder typ 6 (EN 13034) Blandare och

påfyllare måste använda: Helskyddskläder typ 6 (EN 13034) Gummistövlar av

Nitrilgummi (EN 13832-3/EN IS 20345). Sprutapplicering - utomhus:

453/2010



### CORAGEN®

Version 4.0

Revisionsdatum 05.07.2013

Ref. 130000027866

Traktor/spridare med hytt: Normalt behövs inget personligt kroppsskydd. Traktor/besprutare utan hytt: Helskyddskläder typ 4 (EN 14605) Gummistövlar av Nitrilgummi (EN 13832-3/EN IS 20345). Rygg-/axelväskebesprutare: Helskyddskläder typ 4 (EN 14605) Gummistövlar av Nitrilgummi (EN 13832-3/EN IS 20345). Mekanisk, automatiserad sprayapplicering i stängd tunnel: Normalt behövs inget personligt kroppsskydd. För optimering av ergonomin kan det rekommenderas att bära bomullsunderkläder vid användning av vissa material. Ta råd från leverantören. Klädesplaggmaterial som är motståndskraftiga både mot vattenånga och luft maximerar användningskomforten. Materialet skall vara kraftigt för att motstå skada och skydda vid användning. Permeationsmotståndet för ämnet måste verifieras oberoende av det rekommenderade "typ"-skyddet för att säkerställa en lämplig prestandanivå av materialets lämplighet för avsedda medel och exponeringstyp. Om exeptionella förhållanden kräver tillträde till det behandlade området innan slutet av tillträdesperioden, använd helskyddsdräkt Typ 6 (EN 13034), nitrilgummihandskar klass 3 (EN 374) och nitrilgummistövlar (EN 13832-3/EN ISO 20345).

Skyddsåtgärder

All personlig skyddsutrustning skall kontrolleras före användning för att bekräfta att de är kompatibla med de kemikalier som hanteras. Typen av skyddsutrustning skall väljas med hänsyn till koncentrationen och mängden av den farliga substansen vid varje enskild arbetsplats. Kontrollera alla kemskyddskläder före användning. Kläder och handskar skall bytas ut i de fall de har yttre skador eller är skadade eller förorenade av kemiska ämnen Endast skyddade behandlare får vara inom området under applicering.

Åtgärder beträffande

hygien

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Normal rengöring av utrustning, arbetsplats och kläder. Förorenade arbetskläder får inte användas utanför arbetsplatsen. Förvara arbetskläderna separat. Tvätta händer och ansikte före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. För att skydda omgivningen ta av och tvätta all förorenad skyddsutrustning före förnyad användning. Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.

Andningsskydd

: Tillverkning och bearbetning: Halvmask med gasfilter A1 (EN 141) Blandare och påfyllare måste använda: Halvmask med gasfilter A1 (EN 141) Sprutapplicering - utomhus: Traktor/spridare med hytt: Personligt andningsskydd behövs normalt inte. Traktor/besprutare utan hytt: Halvmask med partikelfilter P1 (EN 143). Rygg-/axelväskebesprutare: Halvmask med partikelfilter P1 (EN 143). Mekanisk, automatiserad sprayapplicering i stängd tunnel: Personligt andningsskydd behövs normalt inte.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Form : vätska, suspension

Färg : vit

Lukt : alkoholisk

Lukttröskel : ej fastställt

453/2010



# **CORAGEN®**

Version 4.0

Revisionsdatum 05.07.2013 Ref. 130000027866

pH-värde : 7,8 vid 10 g/l

Fryspunkt : -6 °C

Kokpunkt/kokpunktsintervall : Ej tillämbart för denna blandning

Flampunkt : > 100 °C

: Ingen flamma upp till kokpunkten.

Termiskt sönderfall : Ej tillämbart för denna blandning

Självantändningstemperatur : ej självantändbar

Explosiva egenskaper : Ej explosiv

Nedre explosionsgräns/ nedre

explosionsgräns

: Ej tillämbart för denna blandning

Övre explosionsgräns/ övre

explosionsgräns

: Ej tillämbart för denna blandning

Ångtryck : Ej tillämbart för denna blandning

Relativ densitet : 1,094

Fördelningskoefficient: n-

oktanol/vatten

: inte tillämplig

Löslighet i andra

lösningsmedel

: något löslig

Viskositet, dynamisk : 583 mPa.s

Viskositet, kinematisk : inte tillämplig

Relativ ångdensitet : Ej tillämbart för denna blandning

Avdunstningshastighet : Ej tillämbart för denna blandning

9.2. Annan information

Fysikalisk-kemisk/annan

uppgift

: Inga andra uppgifter att nämna speciellt.

### **AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

**10.1. Reaktivitet** : Inga särskilda risker som behöver nämnas.

**10.2. Kemisk stabilitet** : Produkten är kemiskt stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden,

användning och temperatur.

453/2010



# **CORAGEN®**

Version 4.0

Revisionsdatum 05.07.2013 Ref. 130000027866

10.3. Risken för farliga

reaktioner

: Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

Polymerisering sker ej. Stabil vid normala temperaturer och

lagringsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska

undvikas

: För att undvika termisk sönderdelning överhetta inte. Skydda mot frost.

**10.5. Oförenliga material** : Inga material behöver speciellt nämnas.

10.6. Farliga

sönderdelningsprodukter

Inga material behöver speciellt nämnas.

### **AVSNITT 11: Toxikologisk information**

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet

LD50 / råtta : > 5 000 mg/kg Metod: OECD TG 425

Informationskälla: Intern studierapport- (Data på produkten som sådan)

Akut inhalationstoxicitet

LC50 / 4 h råtta : > 2 mg/l Metod: OECD TG 403

Informationskälla: Intern studierapport- (Data på produkten som sådan)

Akut dermal toxicitet

LD50 / råtta : > 5 000 mg/kg Metod: OECD TG 402

Informationskälla: Intern studierapport- (Data på produkten som sådan)

Hudirritation

kanin

Resultat: Ingen hudirritation Metod: OECD TG 404

Informationskälla: Intern studierapport- (Data på produkten som sådan)

Ögonirritation

kanin

Resultat: Ingen ögonirritation Metod: OECD TG 405

Informationskälla: Intern studierapport- (Data på produkten som sådan)

Allergiframkallande egenskaper

mus Lokal lymfknutstest

Resultat: Vid djurförsök orsakades inga sensibiliseringar vid hudkontakt.

Metod: OECD TG 429

Informationskälla: Intern studierapport- (Data på produkten som sådan)

453/2010



# **CORAGEN®**

Version 4.0

Revisionsdatum 05.07.2013

Ref. 130000027866

#### Toxicitet vid upprepad dosering

 Chlorantraniliprole Oralt artmångfald

Inga toxikologiskt betydelsfylla effekter förekom.

Hud råtta

Inga toxikologiskt betydelsfylla effekter förekom.

### Mutagenicitetsbedömning

 Chlorantraniliprole Djurförsök visade inte några mutagena effekter.

### Carcinogenicitetsundersökning

 Chlorantraniliprole Djurfösök visade inte några carcinogena effekter.

Ej klassificerbar som humancarcinogen.

#### Bedömning av reproduktionstoxicitet

 Chlorantraniliprole Ingen reproduktionstoxicitet

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering-

Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, enkel exponering.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, upprepad exponering.

Fara vid aspiration

Blandningen har inga egenskaper förbundna med potential för inandningsfara.

### **AVSNITT 12: Ekologisk information**

#### 12.1. Toxicitet

### Fisktoxicitet

statiskt test / LC50 / 96 h / Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre): 3,2 mg/l

Metod: OECD TG 203

Informationskälla: Intern studierapport- (Data på produkten som sådan)

Toxicitet för vattenväxter

EbC50 / 72 h / Selenastrum capricornutum (grönalg): > 4,0 mg/l

Metod: OECD TG 201

Informationskälla: Intern studierapport- (Data på produkten som sådan)

453/2010



### **CORAGEN®**

Version 4.0

Revisionsdatum 05.07.2013 Ref. 130000027866

Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur

statiskt test / EC50 / 48 h / Daphnia: 0,0071 mg/l

Metod: OECD TG 202

Informationskälla: Intern studierapport- (Data på produkten som sådan)

Toxicitet för markorganismer

LC50 / 14 d / Eisenia fetida (daggmask): > 1 000 mg/kg

Metod: OECD TG 207

Informationskälla: Intern studierapport- (Data på produkten som sådan)

Toxicitet för andra organismer

LD50 / Colinus virginianus (Vitstrupig vaktel): > 2 000 mg/kg

Metod: US EPA TG OPPTS 850.2100

Informationskälla: Intern studierapport- (Data på produkten som sådan)

LD50 / 48 h / Apis mellifera (bin): > 0,1141 mg/kg

Metod: OECD TG 213

Oralt Informationskälla: Intern studierapport- (Data på produkten som sådan)

LD50 / 48 h / Apis mellifera (bin): > 0,100 mg/kg

Metod: OECD TG 214

Kontakt Informationskälla: Intern studierapport- (Data på produkten som sådan)

Kronisk toxicitet för fisk

Chlorantraniliprole

NOEC / 28 d / Oncorhynchus mykiss (regnbågslax): 0,110 mg/l

Kronisk toxicitet för akvatiska ryggradslösa djur

Chlorantraniliprole

NOEC / 21 d / Daphnia magna (vattenloppa): 0,00447 mg/l

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Bionedbrytbarhet

Icke lätt nedbrytbart. Uppskattningen baseras på data erhållna från den aktiva beståndsdelen.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

Bioackumuleras ej. Uppskattningen baseras på data erhållna från den aktiva beståndsdelen.

### 12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord

Produkten förväntas ej vara rörlig i jordar. Under aktuella användningsförhållanden föreligger ingen skälig förväntan på någon rörlighet av produkten från övre jordskiket.

453/2010



# **CORAGEN®**

Version 4.0

Revisionsdatum 05.07.2013 Ref. 130000027866

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

PBT- och vPvB-bedömning

Blandningen innehåller inget ämne som anses vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT). / Blandningen innehåller inget ämne som anses vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

### 12.6. Andra skadliga effekter

#### Tillägg till ekologisk information

Inga andra ekologiska effekter att nämnas särskilt. Se produktens etikett för ytterligare användningsinstruktioner som avser miljöskyddsåtgärder.

### **AVSNITT 13: Avfallshantering**

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Enligt lokala och nationella bestämmelser. Skall brännas i lämplig

förbränningsanläggning som har tillstånd från ansvarig myndighet. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.

Förorenad förpackning : Återanvänd inte tömd behållare.

## **AVSNITT 14: Transportinformation**

**ADR** 

14.1. UN-nummer: 3082

14.2. Officiell transportbenämning: Miljöfarliga ämnen, flytande, n.o.s. (Chlorantraniliprole)

14.3. Faroklass för transport: 9
14.4. Förpackningsgrupp: III

14.5. Miljöfaror: Miljöfarlig

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder:

Tunnel-restrik-tionskod: (E)

IATA C

14.1. UN-nummer: 3082

14.2. Officiell transportbenämning: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

(Chlorantraniliprole)

14.3. Faroklass för transport: 9
14.4. Förpackningsgrupp: III

14.5. Miljöfaror : Miljöfarlig

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder:

DuPonts interna rekommendationer och transportvägledning: ICAO / IATA endast fraktflyg

IMDG

14.1. UN-nummer: 3082

14.2. Officiell transportbenämning: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

N.O.S. (Chlorantraniliprole)

14.3. Faroklass för transport:914.4. Förpackningsgrupp:III

14.5. Miljöfaror: Vattenförorenande ämne

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder:

ingen tillgänglig data

453/2010



# **CORAGEN®**

Version 4.0

Revisionsdatum 05.07.2013 Ref. 130000027866

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

inte tillämplig

#### **AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

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

Andra föreskrifter : Blandningen är klassificerad som farlig i enlighet med Direktiv 1999/45/EG.Lägg

märke till Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.Lägg märke till Direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.Lägg märke till Direktiv 92/85/EEG för gravida arbetstagares säkerhet och hälsa i arbetslivet.Lägg märke till Direktiv 96/82/EG om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår.Lägg märke till Direktiv 2000/39/EG om upprättandet av en första förteckning över indikativa

yrkeshygieniska gränsvärden.

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon säkerhetsutvärdering behvös inte för denna produkt/dessa produkter). Ämnet har utvärderats inom ramen för bestämmelserna i Regelverket (EG) Nr 1107/2009. Se på etikettsmärkningen angående uppgifter om exponeringsbedömningen.

### **AVSNITT 16: Annan information**

### R-frastexter nämnda i Avsnitt 3

R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i

vattenmiljön.

## För fullständiga H-förklaringar hänvisas till avsnitt 3.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Annan information yrkesanvändning

#### Ytterligare information

Betydande ändringar sedan föregående version markeras med ett lodrätt dubbelstreck.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte anses vara en garanti eller kvalitetsspecifikation. Uppgiften ovan hänför sig endast till de(t) specifika material som beskrivs här och gäller inte för sådant/sådana material som används i kombination med andra material eller i processer eller om materialet alterneras eller processas, om inte det specificeras i texten.