



## CALYPSO SC 480

Version 4 / FIN  
102000007569

1/10

Revisionsdatum: 21.08.2015  
Tryckdatum: 21.08.2015

### AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn** CALYPSO SC 480  
**Produktkod (UVP)** 05302064, 84061042

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

**Användning** Insektsmedel  
**Användningsändamålskod** 38 Växtskyddsmedel

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

**Leverantör** Bayer A/S, Bayer CropScience  
c/o Bayer Oy  
Keilaranta 12  
Box 73  
02151 Espoo  
Finland

**Telefon** +358 20-785 21  
**Telefax** +358 20-785 8213  
**FO-nummer** 1053-562-3  
**Verksamhetsområdeskod** A011 Växtodling, trädgårdsnäring  
**Ansvarig avdelning** E-post: MSDS.Nordic@bayer.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

**Telefonnummer för nödsituationer** Myrkytystietokeskus  
(+358) 9-471 977 eller 112

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering i enlighet med Tukes godkännandetext.

Akut toxicitet: Kategori 4

H302 Skadligt vid förtäring.

Akut toxicitet: Kategori 4

H332 Skadligt vid inandning.

Hudsensibilisering: Kategori 1

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Cancerogenitet: Kategori 2

H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön: Kategori 1

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, med ändringar.**

Märkningspliktig.

**Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:**

**CALYPSO SC 480**Version 4 / FIN  
102000007569

2/10

Revisionsdatum: 21.08.2015  
Tryckdatum: 21.08.2015

- Tiaklopid

**Signalord:** Varning**Faroangivelser**

H302	Skadligt vid förtäring.
H332	Skadligt vid inandning.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

**Skyddsangivelser**

P261	Undvik att inandas damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej.
P281	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
P312	Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL/läkare.
P302 + P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/tvål.
P308 + P313	Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.
P333 + P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P391	Samla upp spill.
P405	Förvaras inlåst.
P501	Innehållet/behållaren lämnas som avfall enligt lokala regler.

**2.3 Andra faror**

Inga andra risker kända.

**AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR****3.2 Blandningar****Kemisk natur**Suspensionskoncentrat (SC)  
Tiaklopid 480 g/l**Farliga komponenter**

Faroangivelser enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Namn	CAS-nr. / EG-nr. / REACH Reg. No.	Klassificering	Konc. [%]
		Förordning (EG) nr 1272/2008	
Tiaklopid	111988-49-9	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 4, H332 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H336 Repr. 1B, H360FD Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	40,40
1,2-Benzisotiazol-3(2H)- on	2634-33-5 220-120-9	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	>= 0,01 – <= 0,05

**CALYPSO SC 480**Version 4 / FIN  
102000007569

3/10

Revisionsdatum: 21.08.2015  
Tryckdatum: 21.08.2015

		Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400	
--	--	---	--

**Ytterligare information**

Tiaklopid	111988-49-9	M-faktor: 100 (acute), 100 (chronic)
-----------	-------------	--------------------------------------

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**

<b>Allmän rekommendation</b>	Flytta från farligt område. Lägg den skadade i framstupa sidoläge och transportera på samma sätt. Tag genast av förorenade kläder och omhändertag dem enligt föreskrift.
<b>Inandning</b>	Flytta ut i friska luften. Håll patienten varm och i vila. Kontakta omedelbart läkare eller giftinformationscentral.
<b>Hudkontakt</b>	Tvätta med mycket tvål och vatten, om det finns tillgängligt, med mycket polyetylenglykol 400 och därefter med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
<b>Ögonkontakt</b>	Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser efter 5 min och fortsätt sedan tvättningen av ögonen. Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.
<b>Förtäring</b>	Kontakta omedelbart läkare eller giftinformationscentral. Skölj munnen. Kräkning skall enbart framkallas om 1: patienten är vid fullt medvetande, 2: medicinsk hjälp inte finns nära tillgänglig, 3: en avsevärd mängd (mer än en munfull) har förtärts eller 4: mindre än 1 timme har föflutit sedan förtäringen. (Uppkräkt material får ej komma i kontakt med luftvägarna.)

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

<b>Symptom</b>	Vid intag i större mängder kan följande symptom uppträda:  Illamående, Kräkning, Diarré, Salivavsöndring, Huvudvärk, Yrsel, Förväxling, Upprördhet, Bradycardi, Takykardi, Koma, Blodtryckssänkning, Andningsförlamning  Symtom och risker hänvisar till effekter observerade efter intag av betydliga mängder av den aktiva substansen (de aktiva substanserna).
----------------	---

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

<b>Behandling</b>	Behandla symptomatiskt. Övervaka andnings- och hjärtfunktion. Syrgas eller konstgjord andning vid behov. Vid förtäring bör magsköljning endast övervägas om avsevärd mängd har intagits och mindre än 2 timmar har föflutit. Emellertid är administrering av aktivt kol och natriumsulfat alltid tillrådligt. Det föreligger inte någon specifik motgift.
-------------------	---

**AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER****5.1 Släckmedel**

**Lämpliga** Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.



## CALYPSO SC 480

Version 4 / FIN  
102000007569

4/10

Revisionsdatum: 21.08.2015  
Tryckdatum: 21.08.2015

<b>Olämpliga</b>	högvolyms vattenstråle
<b>5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra</b>	Följande ämnen kan frigöras vid brand:; Väteklorid (HCl), Vätecyanid (cyanvätesyra), Kolmonoxid (CO), Kväveoxider (NOx), Svaveloxider
<b>5.3 Råd till brandbekämpningspersonal</b>	
<b>Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal</b>	I händelse av brand och/eller explosion andas inte in rök. Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.
<b>Ytterligare information</b>	Begränsa spridningen av brandsläckningsmediet. Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

**Försiktighetsåtgärder** Undvik kontakt med utspilld produkt eller med kontaminerade ytor. Använd personlig skyddsutrustning.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder** Får ej släppas ut i vattenmiljön, avloppet och grundvattnet.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

**Rengöringsmetoder** Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån). Rengör nedsmutsade föremål och golv noggrant. Beakta gällande miljöföreskrifter. Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt** För information om säker hantering, se avsnitt 7.  
För information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.  
För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

**Råd för säker hantering** Använd endast i lokaler med tillräcklig ventilation. För personligt skydd se under avsnitt 8.

**Råd för skydd mot brand och explosion** Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

**Åtgärder beträffande hygien** Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Förvara arbetskläder på separat plats. Tvätta genast händerna efter arbetet. Dusch eventuell. Ta omedelbart av förorenade kläder och tvätta dem noga innan de används igen. Plagg som inte kan rengöras måste förstöras (brännas).

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

**Krav på lagerutrymmen och behållare** Förvara i originalbehållare. Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats. Förvaras på en plats tillgänglig endast för personer med tillstånd. Förvara åtskilt från direkt solljus. Skydda mot frost.

**CALYPSO SC 480**Version 4 / FIN  
102000007569

5/10

Revisionsdatum: 21.08.2015  
Tryckdatum: 21.08.2015**Råd för gemensam lagring** Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder.**7.3 Specifik slutanvändning** Vänligen hänvisa till etikett och/eller broschyr.**AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD****8.1 Kontrollparametrar**

Komponenter	CAS-nr.	Kontrollparametrar	Uppdatering	Grundval
Tiaklopid	111988-49-9	0,34 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*

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

**8.2 Begränsning av exponeringen****Förhindrandet av exponering via arbetet**

Försiktighet skall vidtas, så att medlet inte kommer på huden, i ögon och på kläder. Personlig skyddsutrustning skall användas. Använd skyddsglasögon vid framställningen av sprutvätskan. Händer och ansikte skall tvättas med tvål före paus och efter hantering av medlet. Försäkra tillräcklig ventilation. Förbjudet att äta, dricka och röka vid hantering av medlet.

**Personlig skyddsutrustning - Slut användare**

<b>Allmän rekommendation</b>	Följ alla instruktioner på etiketterna.
<b>Andningsskydd</b>	Andningsskydd med kombinationsfilter A2/P2
<b>Handskydd</b>	Använd CE-märkta (eller motsvarande) nitrilgummihandskar (minsta tjocklek 0,40 mm). Tvätta om förorenade. Kassera vid förorenad insida, vid perforering eller vid förorening på utsidan som inte kan tas bort. Tvätta händerna ofta och alltid före måltid, dryck, rökning eller toalettbesök.
<b>Ögonskydd</b>	Skyddsglasögon/ansiktsskydd
<b>Hud- och kroppsskydd</b>	Skyddsdräkt Gummistövlar Huvudbonad
<b>Allmänna skyddsåtgärder</b>	Om produkten hanteras i oförpackat skick, och då kontaktrisk föreligger: Hel skyddsdräkt som skyddar mot kemikalier

**AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

<b>Form</b>	suspension
<b>Färg</b>	vit till ljusbeige
<b>Lukt</b>	svag, karakteristisk
<b>pH-värde</b>	6,5 - 8,5 vid 100 % (23 °C)
<b>Flampunkt</b>	Ingen flampunkt - bestämning utförd upp till kokpunkten.
<b>Antändningstemperatur</b>	> 600 °C
<b>Densitet</b>	ca. 1,19 g/cm <sup>3</sup> vid 20 °C
<b>Löslighet i vatten</b>	blandbar

**CALYPSO SC 480**Version 4 / FIN  
102000007569

6/10

Revisionsdatum: 21.08.2015  
Tryckdatum: 21.08.2015

---

<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	Tiaklopid: log Pow: 1,26 vid 20 °C
<b>Eksplositivitet</b>	Ej explosiv 92/69/EEG, A.14 / OECD 113
<b>9.2 Annan information</b>	Ytterligare säkerhetsrelaterade fysikalisk-kemiska data är inte kända.

---

**AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET****10.1 Reaktivitet****Termiskt sönderfall** Stabil vid normala förhållanden.**10.2 Kemisk stabilitet** Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.**10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner vid lagring och hantering enligt föreskrift.**10.4 Förhållanden som ska undvikas** Extrema temperaturer och direkt solljus.**10.5 Oförenliga material** Förvaras endast i originalförpackningen.**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** Inga sönderdelningsprodukter förväntas vid normala användningsförhållanden.

---

**AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION****11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut oral toxicitet** LD50 (råtta) > 300 - < 500 mg/kg**Akut inhalationstoxicitet** LC50 (råtta) > 0,989 - < 2,199 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Bestämdes för respirabelt aerosolformen.**Akut dermal toxicitet** LD50 (råtta) > 4.000 mg/kg**Hudirritation** Ingen hudirritation (kanin)**Ögonirritation** Ingen ögonirritation (kanin)**Allergiframkallande egenskaper** Ej sensibiliserande. (marsvin)  
OECD Test riktlinjer 406, Buehler test  
Sensibiliserande (marsvin)  
OECD Test riktlinjer 406, Magnusson & Kligman test**Bedömning toxicitet vid upprepad dosering**

Tiaklopid orsakade inte specifik målorgantoxicitet vid experimentella djurförsök.

**Bedömning mutagenicitet**

Tiaklopid var inte mutagen eller genotoxisk under en uppsättning försök in vitro och in vivo.

**Bedömning carcinogenicitet**

Tiaklopid orsakade en ökad förekomst av tumörer i uterus, Sköldkörtel hos råttor vid höga dosnivåer. Tiaklopid orsakade en ökad förekomst av tumörer i äggstockar hos möss vid höga dosnivåer. Tumörerna som kan ses med Tiaklopid orsakades av en ikke-genotoxisk mekanism som inte är relevant vid låga doser. Mekanismen som utlöser tumörer hos gnagare är inte tillämpliga för de låga

**CALYPSO SC 480**Version 4 / FIN  
102000007569

7/10

Revisionsdatum: 21.08.2015  
Tryckdatum: 21.08.2015

exponeringar som påträffas under normala förhållanden.

**Bedömning reproduktionstoxicitet**

Tiaklopid orsakade reproductionstoxicitet vid en tvågenerationsstudie på råttor på endast dosnivå, även toxiskt för föräldradjuret. Tiaklopid orsakade svårigheter vid förlösning för råttor. Verkningsmekanismen för denna effekt anses inte vara tillämplig för människor.

**Bedömning utvecklingstoxicitet**

Tiaklopid orsakade utvecklingstoxicitet endast vid dosnivåer som är toxiska för honorna. Utvecklingseffekterna sett med Tiaklopid är relaterade till toxicitet hos mödrarna.

**AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION****12.1 Toxicitet**

**Fisktoxicitet** LC50 (Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)) 80,7 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

**Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur** EC50 (Daphnia magna (vattenloppa))  $\geq$  85,1 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Angiven avser det tekniska ämnet.

LC50 (Chironomus riparius) 0,032 mg/l  
Exponeringstid: 24 h

**Toxicitet för vattenväxter** IC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)) 96,7 mg/l  
Tillväxthastighet; Exponeringstid: 72 h  
Angiven avser det tekniska ämnet.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

**Bionedbrytbarhet** Tiaklopid:  
ej snabbt bionedbrytbar

**Koc** Tiaklopid: Koc: 615

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

**Bioackumulering** Tiaklopid:  
Bioackumuleras ej.

**12.4 Rörligheten i jord**

**Rörligheten i jord** Tiaklopid: Svagt rörlig i jordar

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

**PBT- och vPvB-bedömning** Tiaklopid: Ämnet anses varken vara långlivade, bioackumulativa och toxiska (PBT). Ämnet anses varken vara mycket ånglivade och mycket bioackumulativa (vPvB).

**12.6 Andra skadliga effekter**

**Tillägg till ekologisk information** Inga andra effekter finns att nämna.

**AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

**Produkt** I enlighet med gällande bestämmelser och, om nödvändigt, efter



## CALYPSO SC 480

Version 4 / FIN  
102000007569

8/10

Revisionsdatum: 21.08.2015  
Tryckdatum: 21.08.2015

	samråd med huvudmannen och / eller med ansvarig myndighet kan produkten föras till en deponi eller förbränningsanläggning.
<b>Förorenad förpackning</b>	Delvis tömda behållare skall hanteras som farligt avfall.
<b>Avfallsnummer</b>	<b>02 01 08*</b> Avfall som innehåller farliga jordbrukskemikalier

### AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

#### ADR/RID/ADN

14.1 UN-nummer	<b>2902</b>
14.2 UN-Officiell transportbenämning	PESTICID, FLYTANDE, GIFTIG, N.O.S. (TIAKLOPRID LÖSNING)
14.3 Transportfaroklass(er)	6.1
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Miljöriskmärkning	JA
Transportklass	60
Tunnel Code	E

Denna klassificering gäller i princip inte vid transport med tankbåt på vattenvägar i inlandet. Kontakta tillverkaren för ytterligare information.

#### IMDG

14.1 UN-nummer	<b>2902</b>
14.2 UN-Officiell transportbenämning	PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S. (THIACLOPRID SOLUTION)
14.3 Transportfaroklass(er)	6.1
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Vattenförorenande ämne	JA

#### IATA

14.1 UN-nummer	<b>2902</b>
14.2 UN-Officiell transportbenämning	PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S. (THIACLOPRID SOLUTION )
14.3 Transportfaroklass(er)	6.1
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Miljöriskmärkning	NEJ

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Se avsnitten 6 till 8 i detta säkerhetsdatablad.

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

Ingen transport i bulk i enlighet med IBC-regeln.

### AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

##### Ytterligare information

WHO-klassificering: II (Moderately hazardous)

**Nationella bestämmelser** Preparatet berörs av lagstiftningen för bekämpningsmedel





## CALYPSO SC 480

Version 4 / FIN  
102000007569

9/10

Revisionsdatum: 21.08.2015  
Tryckdatum: 21.08.2015

Registreringsnummer 2890

### Användningsområde

Användningsbegränsningar:

Karenstid för jordgubbe är 3 dygn, för äpple, päron, körsbär, plommon 14 dygn.

Förhindrande av miljöskador:

Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. Undvik att spruta i blåsväder.

Vid sprutning med traktorspruta av områden som är begränsade till vattendrag ska följande skyddsavstånd från vattendrag beaktas för att skydda vattenlevande organismer:

Användningsändamål

Spridartyp

	Munstycke som minskar på vindavdriften <sup>1)</sup>			
	Solfjäderformat munstycke	50 % minskning	75 % minskning	90 % minskning
Jordgubbe	10 m	5 m	3 m	3 m
äpple, päron, plommon, körsbär:	40 m	30 m	20 m	15 m

1) Sådana munstycken är bl. a. luftassisterade munstycken. En förteckning på munstycken som minskar vindavdriften och vilka säljs på marknaden finns på Tukes nätsidor [www.tukes.fi/vesistorajoitus](http://www.tukes.fi/vesistorajoitus). I denna förteckning anges också tillåtna körhastigheter och driftstryck.

Vid påfyllning av traktorspruta från vattendrag får sprutans påfyllningsaggregat inte användas. Överbliven sprutvätska eller sprutreningsvätska får inte släppas ut i vattendrag.

Växtskyddsmedlet / dess nedbrytningsprodukt är rörlig i marken, varför det inte får användas på viktiga grundvattenområden eller andra för vattenanskaffning lämpliga grundvattenområden (grundvattenområde klass I och II). Förorena inte vattendrag med produkten eller dess förpackning. Växtskyddsmedlet / dess nedbrytningsprodukt är rörlig i marken, varför det inte får användas på viktiga grundvattenområden eller andra för vattenanskaffning lämpliga grundvattenområden (grundvattenområde klass I och II). Kring brunnar och källor som används för hushållsvattentäkt bör man lämna en skyddszon på minst 30-100 m som inte behandlas med bekämpningsmedel. Användning av växtskyddsmedlet på finkorniga sandjordar samt grova mojordar eller ännu grövre jordarter bör undvikas. Växtskyddsmedlet är skadligt för nyttiga leddjur.

Överblivet, oanvändbart växtskyddsmedel förs till en samlingsplats för farligt avfall och tomma, sköljda förpackningar förs till en lämplig sopstation.

ANVÄNDARGRUPP: Yrkesmässig användning.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej.

## AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

### Faroangivelser nämnda i Avsnitt 3

H301 Giftigt vid förtäring.



## CALYPSO SC 480

Version 4 / FIN  
102000007569

10/10

Revisionsdatum: 21.08.2015  
Tryckdatum: 21.08.2015

H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H332	Skadligt vid inandning.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H360FD	Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### Förkortningar och akronymer

ADN	Europeisk överenskommelse rörande internationell transport av farligt gods på inlandsvattenvägar
ADR	Europeisk överenskommelse rörande internationell transport av farligt gods på vägar
CAS-Nr.	Chemical Abstracts Service nummer
Konc.	Koncentration
EG-nr.	European community nummer (EG-nummer)
ECx	Effektiv koncentration x %
EINECS	Europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen
ELINCS	Europeisk förteckning över förhandsanmälda ämnen
EN	Europeiska standarder
EU	Europeiska unionen
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	Dödlig koncentration x %
LDx	Dödlig dos x %
LOEC/LOEL	Lägsta observerade effektskoncentration/ effektnivå
MARPOL	MARPOL 73/78: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Nolleffektkoncentration/ nolleffektnivå
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
RID	Förordningar rörande internationell transport av farligt gods med tåg
TWA	Tidsvägt medelvärde
UN	Förenta Nationerna (FN)
WHO	Världshälsoorganisationen

Informationen i detta säkerhetsdatablad är i enlighet med riktlinjerna enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EG) 2015/830 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 (och alla senare ändringar). Detta produktdatablad är ett komplement till användarhandledningen, inte en ersättning till den. Informationen i detta produktdatablad bygger på tillgänglig klunskap om produkten vid det tillfälle då produktdatabladet sammanställdes. Användaren erinras dessutom om eventuella risker vid användning av en produkt för andra ändamål än den är avsedd för. Informationen som ges är i enlighet med rådande EEG-lagstiftning. Användaren uppmanas att följa eventuella ytterligare nationella krav.

**Orsak för revidering:** Följande avsnitt har reviderats: Avsnitt 2: Farliga egenskaper. Avsnitt 3: Sammansättning/ information om beståndsdelar.

Ändringar efter den senaste versionen kommer att märkas tydligt i marginalen. Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.