

Säkerhetsdatablad

sida: 1/17

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2018/06/19

Version: 1.0

Produkt: **Caryx**

(ID Nr. 30513035/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 20.06.2018

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Caryx

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

Relevanta identifierade användningar: växtskyddsmedel, fungicid

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Kontaktadress:
BASF AB
Haraldsgatan 5
413 14 Göteborg
SWEDEN

telefon: +46 31 6-39800
E-mailadress: product-safety-north@basf.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen:
112 – begär Giftinformation
International emergency number:
telefon: +49 180 2273-112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4
Eye Dam./Irrit. 1
Aquatic Chronic 2
Skin Sens. 1

H302, H332, H318, H317, H411, EUH401

För klassificering som inte är fullt angiven i detta avsnitt, anges fullständig ordalydelse i avsnitt 16.

2.2. Märkningsuppgifter

Globally Harmonised System (GHS) i enlighet med svenska regler.

Piktogram:



Signalord:

Fara

Faroangivelse:

H302	Skadligt vid förtäring.
H332	Skadligt vid inandning.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Försiktighetsutlåtande:

P280	Använd skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd.
P302 + P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Skyddsangivelserna (förebyggande):

P261	Undvik att andas in ångor.
------	----------------------------

Skyddsangivelserna (åtgärder):

P305 + P351 + P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P312	Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P310	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2018/06/19

Version: 1.0

Produkt: **Caryx**

(ID Nr. 30513035/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 20.06.2018

Komponenter som bestämmer faroklassen för märkningen: 1,1-dimetylpiiperidiniumklorid, metkonazol [ISO]; (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klorobenzyl)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmetyl)cyklopentanol, Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.

2.3. Andra faror

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Se avsnitt 12 - Resultat av PBT-och vPvB-bedömningen.

Såvida lämpligt är information angivet i detta avsnitt om andra faror, som inte leder till klassificering men som kan bidra till ämnets eller blandningens generella faror.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämbart

3.2. Blandningar

Kemisk benämning

växtskyddsmedel, Vattenlösligt koncentrat (SL), tillväxtregulator

Farliga beståndsdelar (GHS)

Enligt Förordning (EG) Nr.1272/2008

1,1-dimetylpiiperidiniumklorid

halt (W/W): 19,1 %

CAS-nummer: 24307-26-4

EG-nummer: 246-147-6

INDEX-Nummer: 613-127-00-7

Acute Tox. 4 (oralt)

Aquatic Chronic 3

H302, H412

metkonazol [ISO]; (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klorobenzyl)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmetyl)cyklopentanol

halt (W/W): 2,7 %

CAS-nummer: 125116-23-6

INDEX-Nummer: 613-284-00-1

Acute Tox. 4 (oralt)

Repr. 2 (ofödda barnet)

Aquatic Chronic 2

H302, H361d, H411

AG 6202

halt (W/W): < 25 %

EG-nummer: 414-420-0

Eye Dam./Irrit. 1

H318

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.

halt (W/W): < 20 %	Acute Tox. 4 (oralt)
CAS-nummer: 85536-14-7	Skin Corr./Irrit. 1C
EG-nummer: 287-494-3	Eye Dam./Irrit. 1
REACH registreringsnummer: 01-2119490234-40	Aquatic Chronic 3 H302, H314, H412

propionsyra

halt (W/W): < 10 %	Flam. Liq. 3
CAS-nummer: 79-09-4	Skin Corr./Irrit. 1B
EG-nummer: 201-176-3	Eye Dam./Irrit. 1
	STOT SE 3 (Irr. andningsorg.) H226, H335, H314

Specifik koncentrationsgräns:

STOT SE 3, Irr. andningsorg.: ≥ 10 %
Skin Corr./Irrit. 2: 10 - < 25 %
Eye Dam./Irrit. 2: 10 - < 25 %
Skin Corr./Irrit. 1B: ≥ 25 %

natriumhydroxid

halt (W/W): < 5 %	Met. Corr. 1
CAS-nummer: 1310-73-2	Skin Corr./Irrit. 1A
EG-nummer: 215-185-5	Eye Dam./Irrit. 1
REACH registreringsnummer: 01-2119457892-27	H290, H314
INDEX-Nummer: 011-002-00-6	

Specifik koncentrationsgräns:

Skin Corr./Irrit. 2: 0,50 - < 2 %
Eye Dam./Irrit. 2: 0,50 - < 2 %
Skin Corr./Irrit. 1B: 2 - < 5 %
Skin Corr./Irrit. 1A: ≥ 5 %

För klassificering som inte är fullt angiven i detta avsnitt, inklusive faroklasser och faroangivelser, anges fullständig ordalydelse i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Tag av nedsmutsade kläder.

Vid inandning:

Vila , frisk luft, sök läkarhjälp. Inhalera genast kortisonpreparat i sprayform (corticosteroid-dosaerosol).

Vid hudkontakt:

Tvätta omedelbart med mycket vatten, sterilt skyddsförband, kontakta hudläkare.

Stänk i ögon:

Skölj omedelbart med rinnande vatten i minst 15 minuter, särade ögonlock, kontakta ögonläkare.

Vid förtäring:

Skölj genast munnen och drick 200-300 ml vatten, sök läkarvård.

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

Symptom: De viktigaste kända symtomer och effekter anges i märkning (se avsnitt 2) och/eller i avsnitt 11., Ytterligare viktiga symtom och effekter är hittills inte känt.

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

Behandling: behandla efter symptom (sanering, vitala funktioner), inget specifikt motgift känt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

Vattenspray, koldioxid, skum, släckpulver

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

kolmonoxid, hydrogen chloride, koldioxid, kväveoxider, organiska klorföreningar, svaveloxid

De nämnda ämnena/ämnesgrupperna kan frigöras vid brand.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning:

Använd tryckluftsmask och skyddskläder.

Övrig information:

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Behållare utsatta för eld kyles med vatten. Samla upp förorenat släckvatten, låt ej komma i kloak- eller avloppssystem. Rester från brand och förorenat släckvatten skall omhändertagas enligt lokala föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik inandning av damm/ånga. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får ej tränga ned i marken. Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För små mängder: Tag upp med absorberande material (t.ex. sand, sågspån, universal-absorbent eller kiselgur).

För stora mängder: Begränsa/valla in. Pumpa bort produkten.
Absorberat material tas om hand enligt föreskrift. Samla avfall i lämpliga kärl, som kan förslutas och märkas med etikett. Rengör nedsmutsade föremål och golv noggrant med vatten och rengöringsmedel. Beakta gällande miljöföreskrifter. Använd lämpligt andningsskydd vid rengöring.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Information om exponering / personligt skydd och avfallshantering finns i avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Inga särskilda åtgärder erfordras vid lagring och hantering enligt föreskrift. God luftväxling på lager och arbetsplats. Åt inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händer och/eller ansikte före raster och vid arbetspassets slut.

Brand- och explosionsskydd:

Inga särskilda åtgärder krävs. Ämnen/produkten är ej brännbar. Produkten är ej explosiv.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Åtskilt från livsmedel, foder och annat ätbart.

Ytterligare information om lagringsförhållanden: Skydda mot fukt. Får inte utsättas för värme.

Skyddas mot direkt solljus.

Lagerstabilitet:

Lagringstid: 24 md

Skyddas mot temperaturer under: -5 °C

Produkten kan kristallisera om gränstemperaturen underskrids

Skyddas mot temperaturer över: 40 °C

Förändringar i produktens egenskaper kan uppkomma om ämnet/produkten förvaras över angiven temperatur en längre period.

7.3. Specifik slutanvändning

För relevanta identifierade användningar enligt avsnitt 1, skall de nämnda anvisningar i avsnitt 7 iakttas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Komponenter med arbetsplatsrelaterade gränsvärden, som skall kontrolleras

79-09-4: propionsyra ... %; propansyra ... %

KTV värde 62 mg/m³ ; 20 ppm (OEL (EU))

indikativ

NGV värde 31 mg/m³ ; 10 ppm (OEL (EU))

indikativ

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2018/06/19

Version: 1.0

Produkt: **Caryx**

(ID Nr. 30513035/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 20.06.2018

NGV värde 30 mg/m³ ; 10 ppm (SE)TGV 62 mg/m³ ; 20 ppm (SE)

1310-73-2: natriumhydroxid

NGV värde 1 mg/m³ (SE), Damm som kan inandas.TGV 2 mg/m³ (SE), Damm som kan inandas.

125116-23-6: metkonazol [ISO]; (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klorobenzyl)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmetyl)cyklopentanol

NGV värde 1 mg/m³ (Rekommendation av BASF), Findamm

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd:

Lämpligt andningsskydd vid högre koncentrationer eller vid längre exponeringstid: Kombinationsfilter mot organiska, oorganiska, sura oorganiska og alkaliska gaser/ångor (t.ex. EN 14387 Typ ABEK)

Handskydd:

Passande kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374) även vid långvarig direktkontakt (rekommenderad: skyddsindex 6, motsvarande > 480 minuters penetrationstid enligt EN 374): t.ex. nitrilgummi(0,4 mm), kloroprengummi (0,5 mm), butylgummi (0,7 mm) och andra.

Ögonskydd:

Tättslutande skyddsglasögon (korgglasögon) (EN 166)

Skyddskläder:

Skyddskläder väljs avhängigt av verksamhet och möjlig påverkan, t.ex. skyddsförkläde, skyddsstövlar, skyddskläder mot kemikalier (enligt EN 14605 i tillfälle av stänk och EN ISO 13982 i tillfälle av damm).

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

För hantering av växtskyddsmedel i förpackningar för slutanvändare gäller de hänvisningar till personlig skyddsutrustning som finns i bruksanvisningen. Det rekommenderas att täta arbetskläder används. Separat förvaring av arbetskläderna. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	vätska	
Färg:	Från gult till orange	
Lukt:	moderat lukt, av ättiksyra	
Luktgräns:	Ej fastställt, eftersom farligt vid inandning.	
pH-värde:	ca. 3 - 5 (CIPAC Standard vatten D, 1 %(m), 20 °C)	(pH Meter)
Smältpunkt:	< -20 °C	
Kokpunkt:	ca. 100 °C	(mätning)

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2018/06/19

Version: 1.0

Produkt: **Caryx**

(ID Nr. 30513035/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 20.06.2018

(Directiv 92/69/EEG, A.9)

Flampunkt:	Ingen flampunkt: mätning utförd upp till kokpunkt	
Förångningshastighet:	ej tillämpbar	
Antändbarhet:	ej tillämpbar	
Nedre explosionsgränser:	Baserad på vår erfarenhet med produkten och vår kunskap om dess sammansättning, förväntas ingen fara så länge produkten används enligt anvisningar och i överensstämmelse med avsedda användningsområdena.	
Övre explosionsgränser:	Baserad på vår erfarenhet med produkten och vår kunskap om dess sammansättning, förväntas ingen fara så länge produkten används enligt anvisningar och i överensstämmelse med avsedda användningsområdena.	
Tändtemperatur:	ca. 385 °C	(Direktiv 92/69/EEG, A.15)
Ångtryck:	ca. 23 hPa (20 °C) Uppgiften gäller lösningsmedlet.	
Densitet:	ca. 1,10 g/cm ³ (20 °C)	(OECD-riktlinje 109)
Relativt ångtryck (luft):	ej tillämpbar	
Löslighet i vatten:	helt löslig	
<i>Information om: 1,1-dimetylpiperidiniumklorid</i>		
<i>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow): -3,55</i>		
	<i>(pH-värde: 7)</i>	
Termisk nedbrytning:	Ingen nedbrytning, om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt lagring och hantering följs.	
Viskositet, dynamisk:	113 mPa.s (20 °C, 100 1/s)	
Explosionsrisk:	ej explosivt	
Brandnärande egenskaper:	ej brandnärande	

9.2. Annan information

Annan information:

Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga farliga reaktioner om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil om föreskrifterna angående lagring och hantering följs.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Se SDS avsnitt 7 - Hantering och lagring.

10.5. Oförenliga material

Ämnen att undvika:

starka syror, starka baser., starka oxidationsmedel

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter:

Inga farliga nedbrytningsprodukter om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Bedömning av akut toxicitet:

Måttlig toxicitet vid engångsförtäring. Måttlig toxicitet efter kort tids inhalering. Praktiskt taget ej toxisk efter engångs kontakt med huden. Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

Experimentella/beräknade data:

LD50 råtta (oralt): > 500 - < 2.000 mg/kg

LC50 råtta (inhalering): 3,2 mg/l 4 h

En aerosol testades.

LD50 råtta (dermalt): > 4.000 mg/kg

Irritation

Bedömning av irriterande effekter:

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2018/06/19

Version: 1.0

Produkt: **Caryx**

(ID Nr. 30513035/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 20.06.2018

Kan förorsaka ögonskada. Hudkontakt orsakar lätt irritation. Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

Experimentella/beräknade data:

Frätande eller irriterande på huden kanin: Svagt irriterande

Allvarlig ögonskada/ögonirritation kanin: Risk för allvarliga ögonskador.

Andningsvägar-/hudsensibilisering

Bedömning av sensibilitet:

Verkar sensibiliserande efter hudkontakt.

Experimentella/beräknade data:

Lokal lymfknuttest hos möss (LLNA) mus: Sensibiliserande (OECD-riktlinje 429)

Mutagenitet i könsceller

Bedömning Mutagenitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Mutagenitetstest visar ingen gentoxisk potential.

cancerogenitet

Bedömning carcinogen:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: metkonazol [ISO]; (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klorobenzyl)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmetyl)cyklopentanol

Bedömning carcinogen:

Långtidsförsök med gnagare utsatta för hög koncentration visar en tumörframkallande verkan, som troligen är specifik för leverskador hos gnagare och är inte relevant för människor.

reproduktionstoxicitet

Bedömning reproduktionstoxicitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper. I djurförsök visades inga tecken på fertilitetsstörande effekter.

Utvecklingstoxicitet

bedömning av teratogenitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: metkonazol [ISO]; (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klorobenzyl)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmetyl)cyklopentanol

bedömning av teratogenitet:

Djurförsök har visat symptom på utveckling av teratogena effekter.

Specifik organotoxicitet (enstaka exponering)

STOT bedömning enkel:

Baserat på tillgänglig information är en organspecifik toxicitet inte förväntad.

Anmärkningar: Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Toxicitet vid upprepade dosering och specifikt organotoxicitet (upprepade exponering)

Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: metkonazol [ISO]; (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klorobenzyl)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmetyl)cyclopentanol

Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

Efter upprepade exponering i djurförsök, observerades adaptiva effekter.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration förväntas ej.

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Övrig information angående toxicitet

Felaktig användning/hantering kan leda till hälsoskador.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1. Toxicitet**

Bedömning av akvatisk toxicitet:

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

Fisktoxicitet:

LC50 (96 h) 10,55 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD 203; ISO 7346; 92/69/EEG, C.1, statistiskt)

Akvatiska invertebrater:

EC50 (48 h) 14,64 mg/l, *Daphnia magna* (OECD Guideline 202, del 1, statistiskt)

Vattenväxter:

EC50 (7 d) 3,44 mg/l (tillväxthastighet), *Lemna gibba* (OECD Guideline 201)

NOEC (7 d) 0,03 mg/l (tillväxthastighet), *Lemna gibba* (OECD Guideline 201)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H₂O):

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: 1,1-dimetylpiperidiniumklorid

Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H₂O):

Väl eliminerbar från vatten.

Information om: metkonazol [ISO]; (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klorobenzyl)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmetyl)cyklopentanol

Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H₂O):

Ej biologiskt lättnedbrytbar (enligt OECD-kriterier)

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bedömning bioackumulationspotential:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: 1,1-dimetylpiperidiniumklorid

Bioackumulationspotential:

Baserat på fördelningskoefficienten n-oktanol/vatten (log Pow) är anrikning i organismer ej att förvänta.

Information om: metkonazol [ISO]; (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klorobenzyl)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmetyl)cyklopentanol

Bioackumulationspotential:

Biokoncentrationsfaktor: 51 - 80, Lepomis macrochirus

Ingen ackumulering i organismer.

12.4. Rörligheten i jord

Bedömning av transport mellan miljöområden:

Adsorption i jord: Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: 1,1-dimetylpiperidiniumklorid

Information om: metkonazol [ISO]; (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klorobenzyl)-2,2-dimetyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmetyl)cyklopentanol

Bedömning av transport mellan miljöområden:

flyktighet: Substansen avdunstar inte in i atmosfären från vattenytan.

Adsorption i jord: Efter exponering av jord är absorption möjlig till fasta jordpartiklar, följaktligen förväntas ej kontaminering av grundvattnet

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte ett ämne som uppfyller PBT (långlivade, bioackumulerbara och toxiska ämnen) kriterier eller vPvB (mycket långlivade och mycket bioackumulerbara ämnen) kriterier.

12.6. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller inga ämnen som är angivna i Förordning (EG) 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet.

12.7. Tilläggsinformation

Ytterligare ekologisk information:

Låt ej produkten komma ut i miljön under okontrollerade former.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Måste överlämnas till föreskrivna förbränningsanläggning enligt lokala föreskrifter.

Förorenad förpackning:

Kontaminerade förpackningar skall tömmas så väl som möjligt och destrueras på samma sätt som innehållet.

AVSNITT 14: Transportinformation

LANDTRANSPORT

ADR

UN-nummer:	UN3082
Officiell transportbenämning:	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (innehåller METCONAZOLE)
Faroklass för transport:	9, EHSM
Förpackningsgrupp:	III
Miljöfaror:	ja
Särskilda försiktighetsåtgärder:	Inga kända.

RID

UN-nummer:	UN3082
Officiell transportbenämning:	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (innehåller METCONAZOLE)
Faroklass för transport:	9, EHSM
Förpackningsgrupp:	III

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2018/06/19

Version: 1.0

Produkt: **Caryx**

(ID Nr. 30513035/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 20.06.2018

Miljöfaror: ja
 Särskilda Inga kända.
 försiktighetsåtgärder:

INRIKES SJÖTRANSPORT

ADN

UN-nummer: UN3082
 Officiell MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (innehåller
 transportbenämning: METCONAZOLE)
 Faroklass för transport: 9, EHSM
 Förpackningsgrupp: III
 Miljöfaror: ja
 Särskilda Inga kända.
 försiktighetsåtgärder:

Transport i inlands tankfartyg / fartyg till bulkmaterial

Ej utvärderat

SJÖTRANSPORT

IMDG

UN-nummer:: UN 3082
 Officiell MILJÖFARLIGA
 transportbenämning: ÄMNEN,
 FLYTANDE, N.O.S.
 (innehåller
 METCONAZOLE)
 Faroklass för transport: 9, EHSM
 Förpackningsgrupp: III
 Miljöfaror: ja
 Vattenförorenande
 ämne: JA
 Särskilda Inga kända.
 försiktighetsåtgärder:

Sea transport

IMDG

UN number: UN 3082
 UN proper shipping ENVIRONMENTAL
 name: LY HAZARDOUS
 SUBSTANCE,
 LIQUID, N.O.S.
 (contains
 METCONAZOLE)
 9, EHSM
 Transport hazard
 class(es):
 Packing group: III
 Environmental
 hazards: yes
 Marine pollutant:
 YES
 Special precautions
 for user: None known

FLYGTRANSPORT

IATA/ICAO

UN-nummer:: UN 3082
 Officiell MILJÖFARLIGA
 transportbenämning: ÄMNEN,
 FLYTANDE, N.O.S.

Air transport

IATA/ICAO

UN number: UN 3082
 UN proper shipping ENVIRONMENTAL
 name: LY HAZARDOUS
 SUBSTANCE,

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2018/06/19

Version: 1.0

Produkt: **Caryx**

(ID Nr. 30513035/SDS_CPA_SE/SV)

	(innehåller METCONAZOLE)		tryckdatum 20.06.2018 LIQUID, N.O.S. (contains METCONAZOLE) 9, EHSM
Faroklass för transport:	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Förpackningsgrupp:	III	Packing group:	III
Miljöfaror:	ja	Environmental hazards:	yes
Särskilda försiktighetsåtgärder:	Inga kända.	Special precautions for user:	None known

14.1. UN-nummer:

Se motsvarande poster för "UN-nummer" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.2. Officiell transportbenämning

Se motsvarande poster för "Officiell transportbenämning" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.3. Faroklass för transport

Se motsvarande poster för "Transport faroklass(er)" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.4. Förpackningsgrupp

Se motsvarande poster för "Förpackningsgrupp" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.5. Miljöfaror

Se motsvarande poster för "Miljöfaror" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Se motsvarande poster för "Särskilda försiktighetsåtgärder för användare" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden**Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code**

Föreskrift:	Ej utvärderat	Regulation:	Not evaluated
Transport godkänd:	Ej utvärderat	Shipment approved:	Not evaluated
Förorening namn:	Ej utvärderat	Pollution name:	Not evaluated
Förorening kategori:	Ej utvärderat	Pollution category:	Not evaluated
Fartygstyp:	Ej utvärderat	Ship Type:	Not evaluated

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**Förbud, restriktioner och behörighet

Bilaga XVII till förordning (EG) nr 1907/2006: Nummer på förteckning: 3

Begränsningar i förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XVII gäller inte för den avsedda användningen (er) av produkten som ges i detta säkerhetsdatablad.

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

Användningsområde: För tillväxtreglering av raps.

Behörighetsklass: 2L

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Anvisningar om hantering av produkten finns i avsnitt 7 och 8 i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 16: Annan information

För att säkerställa korrekt och säker hantering av denna produkt, vänligen beakta de godkända villkor på produktens etikett.

Fullständig ordalydelse av klassificering, inklusive faroklasser och faroangivelser, om nämns i avsnitt 2 eller 3.

Acute Tox.	Akut toxicitet
Eye Dam./Irrit.	Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Aquatic Chronic	Farligt för vattenmiljön – kronisk
Skin Sens.	Hudsensibilisering
Repr.	Reproduktionstoxicitet
Skin Corr./Irrit.	Frätande/irriterande på huden
Flam. Liq.	Brandfarliga vätskor
STOT SE	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering
Met. Corr.	Korrosivt för metaller
H302	Skadligt vid förtäring.
H332	Skadligt vid inandning.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H290	Kan vara korrosivt för metaller.

Skulle Ni ha frågor eller önska ytterligare upplysningar avseende innehållet i säkerhetsdatabladet alternativt ha andra produktsäkerhetsrelevanta frågor ber vi Er meddela oss detta på följande e-mail adress: product-safety-north@basf.com

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och erfarenhet och beskriver produkten endast med hänsyn till säkerhetskraven. Detta säkerhetsdatablad är varken ett analyscertifikat eller tekniskt datablad och skall inte förväxlas med specifikation avtal. Identifierade

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2018/06/19

Version: 1.0

Produkt: **Caryx**

(ID Nr. 30513035/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 20.06.2018

användningar i säkerhetsdatabladet utgör varken ett avtal om motsvarande kontraktssenlig kvalitet av ämnet/blandningen och heller inget avtal för avsedd användning. Det är produktmottagarens ansvar att observera eventuella äganderättigheter och existerande lagar och lagstiftning.

Lodräta streck i vänster marginal markerar ändringar från föregående version.