

HYLOBI FOREST

Version 2 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 14.02.2015

Tryckdatum 14.02.2015

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : HYLOBI FOREST

Design code : A12690B

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

Användning : Insektsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Syngenta Nordics A/S
Strandlodsvej 44
2300 Köpenhamn S
Danmark

Telefon : 0771-24 48 10

Telefax : 0771-19 31 30

E-postadress : se@syngenta.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : Alarm 112, Kemiakuten 020-99 60 00 (24 t)

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med regelverket (EU) 1272/2008

Akut toxicitet (Oralt)	Kategori 4	H302
Akut toxicitet (Inandning)	Kategori 4	H332
Hudsensibilisering	Kategori 1	H317
Akut toxicitet i vattenmiljön	Kategori 1	H400
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Kategori 1	H410

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

Klassificering i enlighet med EU-direktiven 67/54/EEG och 1999/45/EG

Inte klassificerad i enlighet med EU lovgivning.

HYLOBI FOREST

Version 2 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 14.02.2015

Tryckdatum 14.02.2015

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning: Förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord	:	Varning	
Faroangivelser	:	H302 + H332 H317 H410	Skadligt vid förtäring eller inandning Kan orsaka allergisk hudreaktion. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelser	:	P102 P261 P270 P280 P301 + P312 P302 + P352 P304 + P340 P312 P391 P501	Förvaras oåtkomligt för barn. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Samla upp spill. Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.
Kompletterande information	:	EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

- lambda-cyhalothrin
- 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

2.3 Andra faror

Kan ge övergående kliningar, stickningar, brännande känsla eller domningar på exponerade hudområden (kallat paresthesi).

HYLOBI FOREST

Version 2 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 14.02.2015

Tryckdatum 14.02.2015

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registreringsnummer	Klassificering (67/548/EEG)	Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)	Koncentration
lambda-cyhalothrin	91465-08-6 415-130-7	T+, N R21 R25 R26 R50/53	Acute Tox.3; H301 Acute Tox.3; H311 Acute Tox.2; H330 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	9,6 % W/W
1,2-Propandiol	57-55-6 200-338-0	-	-	20 - 30 % W/W
solvent naphtha (petroleum), highly arom.	64742-94-5 265-198-5 922-153-0 01-2119451097-39-0000	Xn, N R51/53 R65 R66	Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411	5 - 10 % W/W
1,2-benzisothiazol- 3(2H)-one	2634-33-5 220-120-9	Xn, N R22 R38 R41 R43 R50	Acute Tox.4; H302 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1; H317 Aquatic Acute1; H400	0,05 - 0,1 % W/W

Ämnen för vilka det finns gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen.

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 : Ha produktens förpackning, etikett eller säkerhetsdatablad till hands vid uppringning av Syngentas nödtelefonnummer, Giftinformationscentralen eller läkare, eller vid besök för behandling.

Inandning : För den skadade till frisk luft.
Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning.
Håll patienten varm och i vila.
Kontakta omedelbart läkare eller Giftinformationscentral.

Hudkontakt : Tag genast av nedstänkta kläder.
Tvätta omedelbart med mycket vatten.
Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.

Ögonkontakt : Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.
Ta ur kontaktlinser.
Omedelbar medicinsk vård är nödvändig.

HYLOBI FOREST

Version 2 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 14.02.2015

Tryckdatum 14.02.2015

Förtäring : Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
Framkalla INTE kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom : Inandning kan orsaka lungödem och lunginflammation.
Paresthesi effekter vid hudkontakt (kliningar, stickningar, brännande känsla eller domningar) är övergående, varaktighet upp till 24 timmar.

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

Medicinskt råd : Framkalla inte kräkning: innehåller petroleumdestillat och/eller aromatiska lösningsmedel.
Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Brandsläckningsmedel - mindre bränder:
Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.
Brandsläckningsmedel - stora bränder:
Alkoholbeständigt skum eller vattendimma.

Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Då produkten innehåller brännbara organiska komponenter bildar brand tjock svart rök innehållande hälsoskadliga förbränningsprodukter (se avsnitt 10).
Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd heltäckande skyddskläder och självförsörjande andningsapparat.

Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.
Kyl förslutna behållare utsatta för brand med vattendimma.

HYLOBI FOREST

Version 2 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 14.02.2015

Tryckdatum 14.02.2015

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13).

Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.
Hänvisa till avfallsåtgärderna uppräknade under avsnitt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Inga speciella åtgärder mot brand erfordras.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
För personligt skydd se avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Inga speciella lagringsförhållanden behövs.
Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats.
Förvaras oåtkomligt för barn.
Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

: Fysiskt och kemiskt stabil i minst 2 år vid uppbevaring i oöppnad originalförpackning i tempererad miljö.

7.3 Specifik slutanvändning

Registrerade växtskyddsmedel: För rätt och säker användning av produkten, vänligen hänvisa till godkännandevillkoren angivna på produktens etikett.

HYLOBI FOREST

Version 2 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 14.02.2015

Tryckdatum 14.02.2015

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdelar	Exponeringsgräns(er)	Typ av exponeringsgräns	Källa
lambda-cyhalothrin	0,04 mg/m ³ (Hud)	8 h TWA	SYNGENTA
1,2-Propandiol	10 mg/m ³ (Partiklar) 150 ppm, 470 mg/m ³ (Totalt (ånga & partiklar))	8 h TWA 8 h TWA	UK HSE UK HSE
solvent naphtha (petroleum), highly arom.	8 ppm, 50 mg/m ³	8 h TWA	SUPPLIER

Följande rekommendationer för begränsning av exponeringen/personligt skydd är avsett för tillverkning, formulering och förpackning av produkten.

8.2 Begränsning av exponeringen

- Tekniska åtgärder** : Inneslutning och/eller avskiljande är den mest tillförlitliga yrkesmässiga skyddsmetod om utsättande inte kan undvikas. Utsträckningen av dessa skyddsmetoder beror på den aktuella risken. Om luftburen dimma eller ånga bildas, använd lokalt kontrollerat ventilationsutsug. Bedöm exponering och använd ytterligare åtgärder för att hålla luftburna partiklar under relevant exponeringsgräns. Om nödvändigt, uppsök ytterligare yrkesmässiga hygienråd.
- Skyddsåtgärder** : Yrkesmässiga åtgärder skall alltid användas framför användningen av personlig skyddsutrustning. När personlig skyddsutrustning skall väljas, sök lämpligt fackmässigt råd. Personlig skyddsutrustning skall vara certifierad till gällande standard.
- Andningsskydd** : Ett kombinerat gas-, ånga- och partikelandningsskydd kan vara nödvändigt till effektiva tekniska åtgärder installerats. Skydd genom luftrenande andningsskydd är begränsat. Använd oberoende andningsutrustning i nödsituation då exponeringen är okänd, eller i situationer då luftrenande andningsskydd inte ger tillräckligt skydd.

- Handskydd** : Lämpligt material: Nitrilgummi
Genombrottstid: > 480 min
Handsktjocklek: 0,5 mm
Använd handskar som är beständiga mot kemiska ämnen.
Handskarna skall vara godkända för ändamålet.
Handskarnas beständighet skall passa till exponeringens varaktighet.
Handskarnas beständighet varierar med tjocklek, material och producent.
Handskar skall kasseras och ersättas om det föreligger indikationer på utnötning eller kemiskt genombrott.

HYLOBI FOREST

Version 2 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 14.02.2015

Tryckdatum 14.02.2015

- Ögonskydd : Skyddsglasögon behövs oftast inte.
Följ platsspecifik skyddsglasögons policy.
- Hud- och kroppsskydd : Värdera exponeringen och välj passande skyddskläder i relation till möjlig exponering och skyddskläderns genomsläpplighet.
Tvätta med tvål och vatten efter att ha tagit av skyddskläderna.
Tvätta förorenade arbetskläder före de används igen, eller använd engångsutrustning (overall, förkläde, ärmor, stövlar, etc.)
Använd lämpligen: Ogenomträngande skyddsoverall.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Aggregationstillstånd : Vätska
Form : Suspension
Färg : Beige till gulvit
Lukt : Svagt aromatisk
Lukttröskel : Ingen tillgänglig data
pH-värde : 4 - 8 vid 1 % w/v (25 °C)
: 4 - 8 vid 100,0 % w/v (25 °C)
Smältpunkt/
smältpunktsintervall : Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall : 100 °C
Flampunkt : > 103 °C vid 102,3 kPa Pensky-Martens c.c.
Avdunstningshastighet : Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form,
gas) : Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns : Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns : Ingen tillgänglig data
Ångtryck : Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet : Ingen tillgänglig data
Densitet : 1,057 g/cm³ vid 20 °C
Löslighet i andra
lösningsmedel : Blandbar i vatten
Fördelningskoefficient:
n-oktanol/vatten : Ingen tillgänglig data
Självantändningstemperatur : Ingen tillgänglig data
Termiskt sönderfall : Ingen tillgänglig data
Viskositet, dynamisk : Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk : 107 cSt vid 20 °C
- Explosiva egenskaper : Ej explosiv
Oxiderande egenskaper : Ej oxiderande

9.2 Annan information

- Ytspänning : 37,0 mN/m vid 20 °C

HYLOBI FOREST

Version 2 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.
Revisionsdatum 14.02.2015

Tryckdatum 14.02.2015

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Se under sektion 10.3 "Risken för farliga reaktioner".

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid användning under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner vid normal hantering och lagring i enlighet med bestämmelserna.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

10.5 Oförenliga material

Inga ämnen är kända som leder till bildandet av farliga ämnen eller termiska reaktioner.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Förbränning eller termisk nedbrytning bildar giftiga och irriterande ångor.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet	:	LD50 hane råtta, 334 mg/kg
	:	LD50 hona råtta, 404 mg/kg
Akut inhalationstoxicitet	:	LC50 hane och hona råtta, > 2,5 mg/l, 4 t Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.
Akut dermal toxicitet	:	LD50 hane och hona råtta, > 2.000 mg/kg
Frätande/irriterande på huden	:	Kanin: I praktiken ej irriterande. Kan ge övergående kliningar, stickningar, brännande känsla eller domningar på exponerade hudområden (kallat paresthesi).
Allvarlig ögonskada/ ögonirritation	:	Kanin: Svagt irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering	:	Buehler Test Marsvin: Är mildt hudsensibiliserande i djurförsök.

HYLOBI FOREST

Version 2 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 14.02.2015

Tryckdatum 14.02.2015

Mutagenicitet i könsceller

lambda-cyhalothrin : Visade inga mutagena effekter vid djurförsök.

Cancerogenicitet

lambda-cyhalothrin : Visade inga cancerogena effekter vid djurförsök.

Reproduktionstoxicitet

lambda-cyhalothrin : Visade inga reproduktionstoxiska effekter i djurförsök.

Specifik organotoxicitet - upprepade exponering

lambda-cyhalothrin : Inga skadliga effekter har observerats i kroniska toxicitetstester.

Aspirationstoxicitet

solvent naphtha (petroleum), highly arom. : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Fisktoxicitet : LC50 Cyprinus carpio (karp), 0,012 mg/l, 96 t

Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 Daphnia magna (vattenloppa), 0,0026 mg/l, 48 t

Toxicitet för vattenväxter

lambda-cyhalothrin : ErC50 Pseudokirchneriella subcapitata (mikroalg), > 1 mg/l, 96 t

EbC50 Pseudokirchneriella subcapitata (mikroalg), > 1 mg/l, 96 t

solvent naphtha (petroleum), highly arom. : EC50 Pseudokirchneriella subcapitata (mikroalg), 7,9 mg/l, 72 t

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Bionedbrytbarhet

lambda-cyhalothrin : Ej bionedbrytbar.

Stabilitet i vatten

lambda-cyhalothrin : Halveringstid för nedbrytning: 7 d
Är inte persistent i vatten.

Stabilitet i jord

lambda-cyhalothrin : Halveringstid för nedbrytning: 56 d
Är inte persistent i jord.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

lambda-cyhalothrin : Lambda-cyhalothrin bioackumuleras.

HYLOBI FOREST

Version 2 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 14.02.2015

Tryckdatum 14.02.2015

12.4 Rörligheten i jord

lambda-cyhalothrin : Lambda-cyhalothrin är inte mobil i jord.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

lambda-cyhalothrin : Ämnet anses inte vara varken persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).

Ämnet anses inte vara varken mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

solvent naphtha (petroleum), highly arom. : Ämnet anses inte vara varken persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).

Ämnet anses inte vara varken mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

12.6 Andra skadliga effekter

Annan information : Klassificering av produkten bygger på sammanläggning av koncentrationerna av klassificerade beståndsdelar.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.
Töm inte avfall i avloppet.
Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning.
Om återvinning inte är lämpligt, avfallshantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser.Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.
Skölj behållare tre gånger.
Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.
Återanvänd inte tömd behållare.

HYLOBI FOREST

Version 2 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 14.02.2015

Tryckdatum 14.02.2015

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Landtransport (ADR-RID)

14.1 UN-nummer:	UN 3082
14.2 Officiell transportbenämning:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (LAMBDA-CYHALOTHRIN AND SUBSTITUTED BENZENOID HYDROCARBONS)
14.3 Faroklass för transport:	9
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	9
14.5 Miljöfaror:	Miljöfarlig
Tunnelrestriktionskod:	E

Sjötransport (IMDG)

14.1 UN-nummer:	UN 3082
14.2 Officiell transportbenämning:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (LAMBDA-CYHALOTHRIN AND SUBSTITUTED BENZENOID HYDROCARBONS)
14.3 Faroklass för transport:	9
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	9
14.5 Miljöfaror:	Vattenförorenande ämne

Flygtransport (IATA-DGR)

14.1 UN-nummer:	UN 3082
14.2 Officiell transportbenämning:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (LAMBDA-CYHALOTHRIN AND SUBSTITUTED BENZENOID HYDROCARBONS)
14.3 Faroklass för transport:	9
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	9

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder
Ingen

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
-

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning
Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej för detta ämne.

HYLOBI FOREST

Version 2 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 14.02.2015

Tryckdatum 14.02.2015

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Ytterligare information

Fullständiga ordalydelsen av de R-fraser som nämns i avsnitten 2 och 3:

R21	Farligt vid hudkontakt.
R22	Farligt vid förtäring.
R25	Giftigt vid förtäring.
R26	Mycket giftigt vid inandning.
R38	Irriterar huden.
R41	Risk för allvarliga ögonskador.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R50	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Fullständiga ordalydelsen av H-(faro-)angivelserna som nämns i avsnitten 2 och 3.

H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H330	Dödligt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig text på andra förkortningar

ADR:	European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road	RID:	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods	IATA-DGR:	International Air Transport Association Dangerous Goods Regulations
LC50:	Lethal concentration, 50%	LD50:	Lethal dose, 50%
EC50:	Effective dose, 50%	GHS:	Globalt Harmoniserat System för klassificering och märkning av kemikalier (GHS)

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 ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

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

Produktnamn är trademarks eller registrerade varumärken för ett Syngenta Group Company.