

ARMURE

Version 4 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 29.09.2014

Tryckdatum 29.09.2014

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : **ARMURE**

Design code : A9100D

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

Användning : Svampmedel

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

Fara vid aspiration	Kategori 1	H304
Ögonirritation	Kategori 2	H319
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.

ARMURE

Version 4 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 29.09.2014

Tryckdatum 29.09.2014

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning: Förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord	:	Fara	
Faroangivelser	:	H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
		H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
		H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelser	:	P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
		P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
		P301 + P310	VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.
		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.
		P331	Framkalla INTE kräkning.
		P391	Samla upp spill.
		P501	Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.
Kompletterande information	:	EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
		EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
		EUH208	Innehåller propiconazole. Kan ge upphov till allergisk reaktion.
Tilläggsmärkning	:	SP 1	Förörena inte vatten med produkten eller dess behållare. Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

- solvent naphtha (petroleum), highly arom.

2.3 Andra faror

Ingen känd.

ARMURE

Version 4 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 29.09.2014

Tryckdatum 29.09.2014

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
solvent naphtha (petroleum), highly arom.	64742-94-5 265-198-5 01-2119451097-39	Xn, N R51/53 R65 R66	Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411	45 - 60 % W/W
propiconazole	60207-90-1 262-104-4	Xn, N R22 R43 R50/53	Acute Tox.4; H302 Skin Sens.1B; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	13,9 % W/W
difenoconazole	119446-68-3	Xn, N R22 R50/53	Acute Tox.4; H302 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	13,9 % W/W
poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-9-octadecenyl- omega-hydroxy-,(Z)-	9004-98-2	Xn R22 R41	Acute Tox.4; H302 Eye Dam.1; H318	1 - 5 % W/W
benzenesulfonic acid, dodecyl-, calcium salt	70528-83-5 68953-96-8 11117-11-6 26264-06-2 274-654-2 273-234-6 234-360-7	Xi, N R38 R41 R51/53	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic2; H411	1 - 5 % W/W
1-propanol, 2-methyl-	78-83-1 201-148-0 01-2119484609-23-0012	Xi R10 R37/38 R41 R67	Flam. Liq.3; H226 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 STOT SE3; H335 STOT SE3; H336	1 - 5 % 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.

ARMURE

Version 4 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 29.09.2014

Tryckdatum 29.09.2014

- 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 av kontaktlinser.
Omedelbar medicinsk vård är nödvändig.
- Förtäring : Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
Framkalla inte kräkning: innehåller petroleumdestillat och/eller aromatiska lösningsmedel.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Inandning kan orsaka lungödem och lunginflammation.

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

- Medicinskt råd : Det finns ingen särskild antidot tillgänglig.
Behandla symptomatiskt.
Framkalla inte kräkning: innehåller petroleumdestillat och/eller aromatiska lösningsmedel.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

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.

ARMURE

Version 4 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 29.09.2014

Tryckdatum 29.09.2014

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.

7.3 Specifik slutanvändning

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

ARMURE

Version 4 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 29.09.2014

Tryckdatum 29.09.2014

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdelar	Exponeringsgräns(er)	Typ av exponeringsgräns	Källa
Propiconazole	8 mg/m ³	8 h TWA	SYNGENTA
difenoconazole	8 mg/m ³	8 h TWA	SYNGENTA
1-propanol, 2-methyl-	50 ppm, 150 mg/m ³	Takgränsvärde	SUVA
solvent naphtha (petroleum), highly arom.	20 ppm, 100 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** : Kemiskt resistent handskar behövs vanligen inte. Välj handskar baserat på de fysiska arbetskraven.
- Ögonskydd** : Om ögonkontakt är möjlig, använd tätslutande kemikalieresistent skyddsglasögon.
- Hud- och kroppsskydd** : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras. Välj skyddsutrustning för hud och kropp baserat på de fysiska arbetskraven.

ARMURE

Version 4 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 29.09.2014

Tryckdatum 29.09.2014

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	: Vätska
Form	: Vätska
Färg	: Gul till mörkbrun
Lukt	: Aromatisk
Lukttröskel	: Ingen tillgänglig data
pH-värde	: 4 - 8 vid 1 % w/v
Smältpunkt/ smältpunktsintervall	: < -10 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: > 220 °C
Flampunkt	: 71 °C vid 757 mmHg 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	: 1,08 g/cm ³ vid 20 °C
Löslighet i andra lösnings- medel	: Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Ingen tillgänglig data
Självantändningstemperatur	: 455 °C
Termiskt sönderfall	: Ingen tillgänglig data
Viskositet, dynamisk	: 37,1 mPa.s vid 20 °C
	: 14,7 mPa.s vid 40 °C
Viskositet, kinematisk	: Ingen tillgänglig data
Explosiva egenskaper	: Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	: Ej oxiderande

9.2 Annan information

Blandbarhet	: Blandbar
Ytspänning	: 37,0 mN/m vid 25 °C

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen information tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen information tillgänglig.

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.

ARMURE

Version 4 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 29.09.2014

Tryckdatum 29.09.2014

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

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 och hona råtta, > 2.000 mg/kg Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.
---------------------	---	--

Akut inhalationstoxicitet

propiconazole	:	LC50 hane och hona råtta, > 5.800 mg/m ³ , 4 t
---------------	---	---

difenoconazole	:	LC50 hane och hona råtta, > 3.300 mg/m ³ , 4 t
----------------	---	---

1-propanol, 2-methyl-	:	LC50 råtta, > 18,18 mg/l, 6 t
-----------------------	---	-------------------------------

Akut dermal toxicitet	:	LD50 hane och hona råtta, > 2.000 mg/kg
-----------------------	---	---

Frätande/irriterande på huden	:	Kanin: Ej irriterande Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.
-------------------------------	---	--

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	:	Kanin: irriterande Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.
------------------------------------	---	---

Luftvägs-/hudsensibilisering	:	Maximeringstest (GPMT) Marsvin: Ej sensibiliserande Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.
------------------------------	---	--

Mutagenicitet i könsceller

solvent naphtha (petroleum), highly arom.	:	Visade inga mutagena effekter vid djurförsök.
---	---	---

propiconazole	:	Visade inga mutagena effekter vid djurförsök.
---------------	---	---

difenoconazole	:	Visade inga mutagena effekter vid djurförsök.
----------------	---	---

1-propanol, 2-methyl-	:	Djurförsök visade inte några mutagena effekter.
-----------------------	---	---

Cancerogenitet

solvent naphtha (petroleum), highly arom.	:	Visade inga cancerogena effekter vid djurförsök.
---	---	--

propiconazole	:	Visade inga cancerogena effekter vid djurförsök.
---------------	---	--

difenoconazole	:	Visade inga cancerogena effekter vid djurförsök.
----------------	---	--

1-propanol, 2-methyl-	:	Inga belägg för cancerogenicitet i djurstudier.
-----------------------	---	---

Teratogenicitet

1-propanol, 2-methyl-	:	Djurförsök visade inga effekter på fosterutvecklingen.
-----------------------	---	--

ARMURE

Version 4 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 29.09.2014

Tryckdatum 29.09.2014

Reproduktionstoxicitet

- solvent naphtha (petroleum), highly arom. : Visade inga reproduktionstoxiska effekter i djurförsök.
propiconazole : Visade inga reproduktionstoxiska effekter i djurförsök.
difenoconazole : Visade inga reproduktionstoxiska effekter i djurförsök.
1-propanol, 2-methyl- : Djurförsök visade inte några effekter på fertiliteten.

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

- 1-propanol, 2-methyl- : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

- solvent naphtha (petroleum), highly arom. : Inga skadliga effekter har observerats i kroniska toxicitetstester.
propiconazole : Inga skadliga effekter har observerats i kroniska toxicitetstester.
difenoconazole : Inga skadliga effekter har observerats i kroniska toxicitetstester.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

- Fisktoxicitet : LC50 *Oncorhynchus mykiss* (regnbågslax), 4,7 mg/l, 96 t
Baserat på testresultat med liknande produkt.
- Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 *Daphnia magna* Straus, 2,7 mg/l, 48 t
Baserat på testresultat med liknande produkt.
- Toxicitet för vattenväxter : EbC50 *Pseudokirchneriella subcapitata* (Mikroalg), 0,23 mg/l, 72 t
Baserat på testresultat med liknande produkt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Bionedbrytbarhet

- solvent naphtha (petroleum), highly arom. : Förväntas vara bionedbrytbar
propiconazole : Icke lätt nedbrytbart.

Stabilitet i vatten

- propiconazole : Halveringstid för nedbrytning: 28 - 64 d
Propiconazole är stabil i vatten.
difenoconazole : Halveringstid för nedbrytning: 1 d
Är inte persistent i vatten.

Stabilitet i jord

- propiconazole : Halveringstid för nedbrytning: 66 - 170 d
Är inte persistent i jord.
difenoconazole : Halveringstid för nedbrytning: 149 - 187 d
Är inte persistent i jord.

ARMURE

Version 4 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 29.09.2014

Tryckdatum 29.09.2014

12.3 Bioackumuleringsförmåga

- solvent naphtha (petroleum), highly arom. : Förväntas ackumuleras i akvatiska organismer.
propiconazole : Låg till medium mobilitet i jord.
difenoconazole : Difenoconazole har hög potential för bioackumulering.

12.4 Rörligheten i jord

- propiconazole : Låg till medium mobilitet i jord.
difenoconazole : Låg mobilitet i jord.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

- propiconazole : Ämnet anses inte vara varken persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).
Ämnet anses inte vara varken mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).
- difenoconazole : Ämnet anses inte vara varken persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).
Ämnet anses inte vara varken mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).
- 1-propanol, 2-methyl- : Blandningen innehåller inget ämne som anses vara 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.

ARMURE

Version 4 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 29.09.2014

Tryckdatum 29.09.2014

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Landtransport (ADR-RID)

14.1 UN-nummer:	UN 3082
14.2 Officiell transportbenämning:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PROPICONAZOLE AND DIFENOCONAZOLE)
14.3 Faroklass för transport:	9
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	9
14.5 Miljöfaror :	Miljöfarlig
Tunnel-restriktionskod:	E

Sjötransport(IMDG)

14.1 UN-nummer:	UN 3082
14.2 Officiell transportbenämning:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PROPICONAZOLE AND DIFENOCONAZOLE)
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. (PROPICONAZOLE AND DIFENOCONAZOLE)
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.

ARMURE

Version 4 - Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Revisionsdatum 29.09.2014

Tryckdatum 29.09.2014

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Ytterligare information

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

R10	Brandfarligt.
R22	Farligt vid förtäring.
R37/38	Irriterar andningsorganen och huden.
R38	Irriterar huden.
R41	Risk för allvarliga ögonskador.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
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.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

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

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
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 hänförs 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.