

HERITAGE

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.
1.0	20.02.2018	S1301109406	

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : HERITAGE

Design code : A12704A

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

Användning av ämnet eller blandningen : Svampmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Syngenta Nordics A/S
Strandlodsvej 44
DK-2300 København S
Danmark

Telefon : 0771-24 48 10

Telefax : 0771-19 31 30

E-postadress för person som är ansvarig för SDS : 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 (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Akut toxicitet i vattenmiljön, Kategori 1 H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön, Kategori 1 H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

HERITAGE

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.
1.0	20.02.2018	S1301109406	

Faropiktogram :



Signalord :

Varning

Faroangivelser :

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Kompletterande farouppgifter :

EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Skyddsangivelser :

Åtgärder:

P391 Samla upp spill.

Avfall:

P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Kompletterande farouppgifter :

SP1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
azoxistrobin	131860-33-8 607-256-00-8	Acute Tox. 3; H331 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 50 - < 70
naphthalenesulfonic acid, dimethyl-, polymer with formaldehyde and methylnaphthalenesulfonic acid, sodium salt	9084-06-4	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 5 - < 10
sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts	68955-19-1 273-257-1 01-2119490225-39	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3

HERITAGE

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.
1.0	20.02.2018	S1301109406	

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

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 nödtelefonnummer, Giftinformationscentralen, eller läkare, eller vid besök för behandling.
Vid 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.
Vid hudkontakt	:	Tag genast av nedstänkta kläder. Tvätta omedelbart med mycket vatten. Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.
Vid ögonkontakt	:	Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta ur kontaktlinser. Omedelbar medicinsk vård är nödvändig.
Vid 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	:	Ospecifik Inga kända eller förväntade symptom.
---------	---	---

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

Behandling	:	Det finns ingen särskild antidot tillgänglig. Behandla symptomatiskt.
------------	---	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

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

HERITAGE

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.
1.0	20.02.2018	S1301109406	

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

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : 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

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd heltäckande skyddskläder och självförsörjande andningsapparat.

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

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.
Undvik dammbildning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Ta upp spill med en elektriskt skyddad dammsugare eller genom våttorkning och för över det uppsamlade materialet till en behållare och ta sedan hand om det enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13).
Skapa inte ett dammoln genom att använda en borste eller tryckluft.
Rengör nedsmutsad yta noggrant.
Rengör med rengöringsmedel. Undvik lösningsmedel.
Håll kvar och hantera förorenat tvättvatten som avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För avfallshantering se avsnitt 13., Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

HERITAGE

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.
1.0	20.02.2018	S1301109406	

Råd 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

Krav på lagerutrymmen och behållare : 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.

Mer information om lagringsstabilitet : Fysiskt och kemiskt stabil i minst 2 år vid uppbevaring i öppnad originalförpackning i tempererad miljö.

7.3 Specifik slutanvändning

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

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
azoxistrobin	131860-33-8	TWA	4 mg/m ³	Syngenta

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.

Håll luftkoncentrationerna under de hygieniska gränsvärdena.

Om nödvändigt, uppsök ytterligare yrkesmässiga hygienråd.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Handskydd
Anmärkning : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Hud- och kroppsskydd : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.
Välj skyddsutrustning för hud och kropp baserat på de fysiska arbetskraven.

Andningsskydd : Personligt andningsskydd behövs normalt inte.
Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas.

HERITAGE

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.
1.0	20.02.2018	S1301109406	

Skyddsåtgärder : Yrkesmässiga åtgärder skall alltid användas framför användningen av personlig skyddsutrustning. När personlig skyddsutrustning skall väljas, sök lämpligt fackmässigt råd.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	:	fast
Färg	:	gul till ljusbrun
Lukt	:	ingen
Lukttröskel	:	Ingen tillgänglig data
pH-värde	:	4 - 8 Koncentration: 1 % w/v
Smältpunkt/smältpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	Ingen tillgänglig data
Avdunstningshastighet	:	Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	:	Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	:	Ingen tillgänglig data
Densitet	:	0,54 g/cm ³
Löslighet	:	
Löslighet i andra lösningsmedel	:	Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Ingen tillgänglig data

HERITAGE

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.
1.0	20.02.2018	S1301109406	

Självantändningstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen tillgänglig data
Explosiva egenskaper	:	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	:	Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Rimligtvis ingen förutsebar.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner	:	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
--------------------	---	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	:	Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.
-------------------------------	---	---

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	:	Ingen känd.
-----------------------------	---	-------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	:	Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.
---------------------------------	---	--

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Information om sannolika exponeringsvägar	:	Förtäring Inandning Hudkontakt Ögonkontakt
---	---	---

HERITAGE

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.
1.0	20.02.2018	S1301109406	

Akut toxicitet

Produkt:

- Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 5.000 mg/kg
Anmärkning: Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.
- Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 4,67 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet
Anmärkning: Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.
- Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 2.000 mg/kg
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet
Anmärkning: Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.

Beståndsdelar:

azoxistrobin:

- Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 5.000 mg/kg
- Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta, hona): 0,7 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma

LC50 (Råtta, hane): 0,9 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
- Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 2.000 mg/kg
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts:

- Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): 2.600 mg/kg
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut oral toxicitet
- Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin, hane och hona): > 2.000 mg/kg
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

Frätande/irriterande på huden

Produkt:

- Arter : Kanin
- Resultat : Ingen hudirritation

HERITAGE

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.
1.0	20.02.2018	S1301109406	

Anmärkning : Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.

Beståndsdelar:

azoxistrobin:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

naphthalenesulfonic acid, dimethyl-, polymer with formaldehyde and methylnaphthalenesulfonic acid, sodium salt:

Arter : Kanin
Resultat : Irriterar huden.

sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts:

Arter : Kanin
Resultat : Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt:

Arter : Kanin
Resultat : Måttlig ögonirritation
Anmärkning : Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.

Beståndsdelar:

azoxistrobin:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen ögonirritation

naphthalenesulfonic acid, dimethyl-, polymer with formaldehyde and methylnaphthalenesulfonic acid, sodium salt:

Arter : Kanin
Resultat : Ögonirriterande, övergående inom 21 dagar

sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts:

Arter : Kanin
Resultat : Risk för allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkt:

Arter : Marsvin
Resultat : Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.
Anmärkning : Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.

HERITAGE

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.
1.0	20.02.2018	S1301109406	

Beståndsdelar:

azoxistrobin:

Arter	:	Marsvin
Resultat	:	Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

Mutagenitet i könsceller

Beståndsdelar:

azoxistrobin:

Mutagenitet i könsceller- Bedömning	:	Djurförsök visade inte några mutagena effekter.
--	---	---

sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts:

Mutagenitet i könsceller- Bedömning	:	In vitrotester visade inte mutagena effekter
--	---	--

Cancerogenitet

Beståndsdelar:

azoxistrobin:

Cancerogenitet - Bedömning	:	Inga belägg för cancinogenitet i djurstudier.
----------------------------	---	---

Reproduktionstoxicitet

Beståndsdelar:

azoxistrobin:

Reproduktionstoxicitet - Bedömning	:	Ingen reproduktionstoxicitet
---------------------------------------	---	------------------------------

Toxicitet vid upprepad dosering

Beståndsdelar:

azoxistrobin:

Anmärkning	:	Inga skadliga effekter har observerats i kroniska toxicitetstester.
------------	---	---

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbåglax)): 1,1 mg/l Exponeringstid: 96 h LC50 (Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)): 2,4 mg/l
---------------	---	---

HERITAGE

Version 1.0	Revisionsdatum: 20.02.2018	SDB-nummer: S1301109406	Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.
----------------	-------------------------------	----------------------------	--

Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
rygggradslösa djur

: EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,0018 mg/l
Exponeringstid: 48 h

Algtoxicitet

: EbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,12 mg/l
Exponeringstid: 72 h

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,95 mg/l
Exponeringstid: 72 h

Beståndsdelar:

azoxistrobin:

Fisktoxicitet

: LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 0,47 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
rygggradslösa djur

: EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,28 mg/l
Exponeringstid: 48 h

EC50 (Americamysis bahia (pungräkor)): 0,055 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Algtoxicitet

: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 2 mg/l
Exponeringstid: 96 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,038
mg/l
Ändpunkt: Tillväxthastighet
Exponeringstid: 96 h

ErC50 (Navicula pelliculosa (Sötvattensiselalg)): 0,301 mg/l
Exponeringstid: 96 h

M-faktor (Akut toxicitet i
vattenmiljön)

: 10

Toxicitet för mikroorganismer

: IC50 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 3,2 mg/l
Exponeringstid: 6 h

Fisktoxicitet (Kronisk tox-
icitet)

: NOEC: 0,16 mg/l
Exponeringstid: 28 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)

NOEC: 0,147 mg/l
Exponeringstid: 33 d
Arter: Pimephales promelas (amerikansk elritza)

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
rygggradslösa djur (Kronisk

: NOEC: 0,044 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

HERITAGE

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.
1.0	20.02.2018	S1301109406	

toxicitet)

NOEC: 0,0095 mg/l
Exponeringstid: 28 d
Arter: Americamysis bahia (pungräkor)

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 10

sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts:

Fisktoxicitet : LC50 : 17 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: halvstatiskt test

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 15 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statiskt test

Algtoxicitet : ErC50 (grönalger): 20 mg/l
Exponeringstid: 72 h

NOEC (grönalger): 3 mg/l
Ändpunkt: Tillväxthastighet
Exponeringstid: 72 h

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (Bakterie): 680 mg/l
Exponeringstid: 3 h

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,11 - 0,35 mg/l
Exponeringstid: 34 d
Arter: Fisk

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,419 mg/l
Exponeringstid: 7 d
Arter: Daphnia (vattenloppa)

Ekotoxikologisk bedömning

Akut toxicitet i vattenmiljön : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdelar:

azoxistrobin:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbart.

Stabilitet i vatten : Halveringstid för nedbrytning: 214 d
Anmärkning: Substansen är stabil i vatten.

HERITAGE

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.
1.0	20.02.2018	S1301109406	

sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

azoxistrobin:

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumuleras ej.

12.4 Rörlighet i jord

Beståndsdelar:

azoxistrobin:

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: Azoxystrobin har låg till mycket hög rörlighet i jord.

Stabilitet i jord : Dissipation tid: 80 d
Procentsats dissipation: 50 % (DT50)
Anmärkning: Produkten är inte persistent.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre..

Beståndsdelar:

azoxistrobin:

Bedömning : 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

Ingen tillgänglig data

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

HERITAGE

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.
1.0	20.02.2018	S1301109406	

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.
- Avfallskod : 150110, Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

- ADN : UN 3077
- ADR : UN 3077
- RID : UN 3077
- IMDG : UN 3077
- IATA : UN 3077

14.2 Officiell transportbenämning

- ADN : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S.
(AZOXYSTROBIN)
- ADR : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S.
(AZOXYSTROBIN)
- RID : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S.
(AZOXYSTROBIN)
- IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,
N.O.S.
(AZOXYSTROBIN)
- IATA : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
(AZOXYSTROBIN)

14.3 Faroklass för transport

- ADN : 9
- ADR : 9
- RID : 9
- IMDG : 9
- IATA : 9

14.4 Förpackningsgrupp

- ADN
Förpackningsgrupp : III

HERITAGE

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.
1.0	20.02.2018	S1301109406	

Klassificeringskod : M7
Farlighetsnummer : 90
Etiketter : 9

ADR

Förpackningsgrupp : III
Klassificeringskod : M7
Farlighetsnummer : 90
Etiketter : 9
Tunnel-restrik-tionskod : (-)

RID

Förpackningsgrupp : III
Klassificeringskod : M7
Farlighetsnummer : 90
Etiketter : 9

IMDG

Förpackningsgrupp : III
Etiketter : 9
EmS Kod : F-A, S-F

IATA (Frakt)

Packinstruktion (fraktflyg) : 956
Packningsinstruktioner (LQ) : Y956
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Miscellaneous

IATA (Passagerare)

Packinstruktion (passagerarflyg) : 956
Packningsinstruktioner (LQ) : Y956
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Miscellaneous

14.5 Miljöfaror

ADN

Miljöfarlig : ja

ADR

Miljöfarlig : ja

RID

Miljöfarlig : ja

IMDG

Vattenförorenande ämne : ja

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

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

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

HERITAGE

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.
1.0	20.02.2018	S1301109406	

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.

E1	MILJÖFARLIGHET	Kvantitet 1 100 t	Kvantitet 2 200 t
----	----------------	----------------------	----------------------

Andra föreskrifter:

Observera Direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej för detta ämne om det används i de specificerade användningarna.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H315	: Irriterar huden.
H318	: Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	: Giftigt vid inandning.
H400	: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	: Akut toxicitet
Aquatic Acute	: Akut toxicitet i vattenmiljön
Aquatic Chronic	: Kronisk toxicitet i vattenmiljön
Eye Dam.	: Allvarlig ögonskada
Eye Irrit.	: Ögonirritation
Skin Irrit.	: Irriterande på huden

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (ELx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO -

HERITAGE

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.
1.0	20.02.2018	S1301109406	

Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Blandningens klassificering:

Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Klassificeringsförfarande:

På basis av testdata.
Beräkningsmetod

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.

SE / SV