

Säkerhetsdatablad

sida: 1/16

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

Datum / omarbetad den: 2018/02/12

Version: 1.0

Produkt: **Biathlon 4D**

(ID Nr. 30591358/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 12.02.2018

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

1.1. Produktbeteckning

Biathlon 4D

Växtskyddsmedel registreringsnummer: 5401

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

Relevanta identifierade användningar: växtskyddsmedel, herbicid

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
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1

H302, H410, 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:
Varning

Faroangivelse:

H302	Skadligt vid förtäring.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Försiktighetsutlåtande:

SP 1	Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.)"
------	--

Skyddsangivelserna (åtgärder):

P330	Skölj munnen.
P301 + P312	VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Skyddsangivelserna (avfall):

P501	Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare
------	--

Märkning av särskilda preparat (GHS):

EUH208: Kan orsaka en allergisk reaktion. Innehåller: tritosulfuron (ISO) (innehållande ≤ 0,02 % AMTT); 1-[4-metoxi-6-(trifluorometyl)-1,3,5-triazin-2-yl]-3-[2-(trifluorometyl)-bensensulfonyl]-urea (innehållande ≤ 0,02 % AMTT)

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

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

Datum / omarbetad den: 2018/02/12

Version: 1.0

Produkt: **Biathlon 4D**

(ID Nr. 30591358/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 12.02.2018

Komponenter som bestämmer faroklassen för märkningen: tritosulfuron (ISO) (innehållande ≤ 0,02 % AMTT); 1-[4-metoxi-6-(trifluorometyl)-1,3,5-triazin-2-yl]-3-[2-(trifluorometyl)-bensensulfonyl]-urea (innehållande ≤ 0,02 % AMTT)

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 tillämpligt

3.2. Blandningar

Kemisk benämning

växtskyddsmedel, herbicid, vattendispergerbart granulat

Farliga beståndsdelar (GHS)

Enligt Förordning (EG) Nr.1272/2008

tritosulfuron (ISO) (innehållande ≤ 0,02 % AMTT); 1-[4-metoxi-6-(trifluorometyl)-1,3,5-triazin-2-yl]-3-[2-(trifluorometyl)-bensensulfonyl]-urea (innehållande ≤ 0,02 % AMTT)

halt (W/W): 71,4 %

CAS-nummer: 142469-14-5

Skin Sens. 1B

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

akut M-faktor: 10

kronisk M-faktor: 10

H317, H400, H410

florasulam (ISO); 2',6',8-trifluor-5-metoxi-5-triazolo[1,5-c]pyrimidin-2-sulfonamid

halt (W/W): 5,4 %

CAS-nummer: 145701-23-1

INDEX-Nummer: 613-230-00-7

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

H400, H410

MORWET D-425 Powder (> 88 %)

halt (W/W): < 25 %

Eye Dam./Irrit. 2

H319

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

Datum / omarbetad den: 2018/02/12

Version: 1.0

Produkt: **Biathlon 4D**

(ID Nr. 30591358/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 12.02.2018

natriumdodekylsulfat

halt (W/W): < 5 %

CAS-nummer: 151-21-3

EG-nummer: 205-788-1

REACH registreringsnummer: 01-2119489461-32

Flam. Sol. 2

Acute Tox. 4 (Inandning - damm)

Acute Tox. 4 (oralt)

Skin Corr./Irrit. 2

Eye Dam./Irrit. 1

STOT SE 3 (Irr. andningsorg.)

Aquatic Chronic 3

H228, H318, H315, H332, H302, H335, H412

Specifik koncentrationsgräns:

Eye Dam./Irrit. 2: 10 - < 20 %

Eye Dam./Irrit. 1: >= 20 %

natriumsulfat

halt (W/W): < 5 %

CAS-nummer: 7757-82-6

EG-nummer: 231-820-9

REACH registreringsnummer: 01-2119519226-43

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.

Vid hudkontakt:

Tvätta grundligt med tvål och vatten.

Stänk i ögon:

Skölj grundligt i minst 15 minuter med rinnande vatten, särade ögonlock.

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, skum, släckpulver

Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:

koldioxid

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

kolmonoxid, koldioxid, hydrogen fluoride, kväveoxider, svaveloxid

De nämnda ämnena/ämnesgrupperna kan frigöras vid brand.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning:

Använd tryckluftsmask och skyddskläder.

Övrig information:

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

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Undvik dammbildning. 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: Tas upp med dammbindande material och omhändertag.

För stora mängder: Använd maskinell utrustning.

Undvik dammbildning. 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.

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:

Undvik dammbildning. Damm kan tillsammans med luft bilda en explosionsbenägen blandning. Skydda mot elektrostatisk uppladdning - håll åtskilt från antändningskällor - ha brandsläckare i beredskap.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Åtskilt från livsmedel, foder och annat ätbart.

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

Lagerstabilitet:

Lagringstid: 36 md

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

Inga arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden kända.

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd:

Lämpligt andningsskydd vid högre koncentrationer eller vid längre exponeringstid: Partikelfilter med medelgod förmåga att hålla tillbaka fasta och flytande partiklar (t.ex. EN 143 eller 149, Typ P2 eller FFP2).

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), kloropregummi (0,5 mm), butylgummi (0,7 mm) och andra.

Ögonskydd:

Skyddsglasögon med sidoskydd (ställglasögon) (t.ex. EN 166)

Skyddskläder:

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

Datum / omarbetad den: 2018/02/12

Version: 1.0

Produkt: **Biathlon 4D**

(ID Nr. 30591358/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 12.02.2018

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:	fast, granulerad	
Färg:	beige	
Lukt:	söt, Svag lukt	
Luktgräns:	Ej bestämd på grund av potentiell hälsorisk vid inandning.	
pH-värde:	ca. 3 - 5 (CIPAC Standard vatten D, 1 %(m), 20 °C)	(pH Meter)
Smältpunkt:	ca. 165 °C Uppgifterna avser huvudkomponenten.	
kokpunkt:	Produkten är icke-flyktig fast ämne.	
Flampunkt:	ej tillämpbar	
Förångningshastighet:	ej tillämpbar	
Antändbarhet:	På bakgrund av strukturen och sammansättningen är det ingen indikation på brännbarhet	
Nedre explosionsgränser:	75 g/m ³ (20 - 24 °C, 1000 hPa)	(DIN EN 14034-3, Luft)
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.	
Ångtryck:	Produkten är inte testad.	
Densitet:	ca. 1,63 g/cm ³ (20 °C)	(OECD-riktlinje 109)

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

Datum / omarbetad den: 2018/02/12

Version: 1.0

Produkt: **Biathlon 4D**

(ID Nr. 30591358/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 12.02.2018

Relativt ångtryck (luft):

ej tillämpbar

Löslighet i vatten:

dispergerbar

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow):

Uppgifterna avser

huvudkomponenten.

*Information om: tritosulfuron (ISO) (innehållande ≤ 0,02 % AMTT); 1-[4-metoxi-6-(trifluorometyl)-1,3,5-triazin-2-yl]-3-[2-(trifluorometyl)-bensensulfonyl]-urea (innehållande ≤ 0,02 % AMTT)**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow): 0,62**(20 °C; pH-värde: 7)**Information om: florasulam (ISO); 2',6',8-trifluor-5-metoxi-5-triazolo[1,5-c]pyrimidin-2-sulfonanilid**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow): -1,22**(20 °C)*

Självantändlighet: temperatur: 395 °C

(Metod: Direktiv 92/69/EEG, A.16)

Termisk nedbrytning: Ingen nedbrytning, om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt lagring och hantering följs.

Viskositet, dynamisk:

inte tillämpligt, produkten är fast

Explosionsrisk:

På grund av strukturen är produkten

ej klassificerad som explosionsfarlig.

Brandnärande egenskaper: ej brandnärande

9.2. Annan information

Självpuppvärmningsförmåga: Substansen är inte självantändande.

Bulkdensitet: ca. 676 - 736 kg/m³

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 baser., starka syror, 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. Praktiskt taget ej toxisk efter engångs kontakt med huden.

Praktiskt taget ej toxisk efter engångs inhalation.

Experimentella/beräknade data:

LD50 råtta (oralt): > 300 - < 2.000 mg/kg (OECD-riktlinje 423)

LC50 råtta (inhalering): > 5,4 mg/l 4 h (OECD Guideline 403)

Ingen mortalitet observerades. En aerosol med respirabla partiklar testades.

LD50 råtta (dermalt): > 2.000 mg/kg (OECD-riktlinje 402)

Ingen mortalitet observerades.

Irritation

Bedömning av irriterande effekter:

Irriterar inte ögonen. Irriterar inte huden.

Experimentella/beräknade data:

Frätande eller irriterande på huden kanin: ej irriterande (OECD Guideline 404)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation kanin: ej irriterande (OECD Guideline 405)

Andningsvägar-/hudsensibilisering

Bedömning av sensibilitet:

Det finns inga bevis för en hudsensibiliserande potential.

Experimentella/beräknade data:

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

Mutagenitet i könsceller

Bedömning Mutagenicitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper. Mutagenicitetstest visar ingen genotoxisk potential.

cancerogenicitet

Bedömning carcinogen:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper. Ingen cancerframkallande verkan observerad i olika djurförsök.

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 teratogenicitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper. Djurförsök visade inga tecken på fertilitetsförsämrande verkan vid doser som inte var dödliga för föräldradjuret.

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 upprepad dosering och specifikt organotoxicitet (upprepad exponering)

Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

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

Information om: florasulam (ISO); 2',6',8-trifluor-5-metoxi-5-triazolo[1,5-c]pyrimidin-2-sulfonanilid

Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

Upprepad exponering kan påverka vissa organ.

Information om: natriumdodekylsulfat

Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

Efter upprepad exponering i djurförsök, observerades adaptiva effekter. Produkten har inte testats.

Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning. Upprepad exponering av stora mängder kan orsaka specifika skador på organ.

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.

Fisktoxicitet:

LC50 (96 h) > 100 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD 203; ISO 7346; 84/449/EEG, C.1)

Akvatiska invertebrater:

EC50 (48 h) > 100 mg/l, *Daphnia magna* (OECD Guideline 202, del 1, statistisk)

Vattenväxter:

EC50 (7 d) 0,0108 mg/l, *Lemna gibba* (OECD Riktlinje 221, semistatisk)

EC10 (7 d) 0,0019 mg/l, *Lemna gibba* (OECD Riktlinje 221, semistatisk)

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: tritosulfuron (ISO) (innehållande ≤ 0,02 % AMTT); 1-[4-metoxi-6-(trifluorometyl)-1,3,5-triazin-2-yl]-3-[2-(trifluorometyl)-bensensulfonyl]-urea (innehållande ≤ 0,02 % AMTT)

Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H₂O):

Ej biologiskt lättnedbrytbar (enligt OECD-kriterier)

Information om: florasulam (ISO); 2',6',8-trifluor-5-metoxi-5-triazolo[1,5-c]pyrimidin-2-sulfonanilid

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: florasulam (ISO); 2',6',8-trifluor-5-metoxi-5-triazolo[1,5-c]pyrimidin-2-sulfonanilid

Bedömning bioackumulationspotential:

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

Information om: tritosulfuron (ISO) (innehållande $\leq 0,02$ % AMTT); 1-[4-metoxi-6-(trifluorometyl)-1,3,5-triazin-2-yl]-3-[2-(trifluorometyl)-bensensulfonyl]-urea (innehållande $\leq 0,02$ % AMTT)

Bioackumulationspotential:

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

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: tritosulfuron (ISO) (innehållande $\leq 0,02$ % AMTT); 1-[4-metoxi-6-(trifluorometyl)-1,3,5-triazin-2-yl]-3-[2-(trifluorometyl)-bensensulfonyl]-urea (innehållande $\leq 0,02$ % AMTT)

Bedömning av transport mellan miljöområden:

Adsorption i jord: Vid tillförsel till jord, sipprar produkten bort och kan tas upp med stora mängder vatten - beroende på nedbrytning - och transporteras till djupare jordlag.

Information om: florasulam (ISO); 2',6',8-trifluor-5-metoxi-5-triazolo[1,5-c]pyrimidin-2-sulfonanilid

Bedömning av transport mellan miljöområden:

Adsorption i jord: Vid tillförsel till jord, sipprar produkten bort och kan tas upp med stora mängder vatten - beroende på nedbrytning - och transporteras till djupare jordlag.

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:

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

Datum / omarbetad den: 2018/02/12

Version: 1.0

Produkt: **Biathlon 4D**

(ID Nr. 30591358/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 12.02.2018

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

AVSNITT 14: Transportinformation

LANDTRANSPORT

ADR

UN-nummer: UN3077
Officiell MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FASTA, N.O.S. (innehåller
transportbenämning: TRITOSULFURON)
Faroklass för transport: 9, EHSM
Förpackningsgrupp: III
Miljöfaror: ja
Särskilda
försiktighetsåtgärder: Inga kända.

RID

UN-nummer: UN3077
Officiell MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FASTA, N.O.S. (innehåller
transportbenämning: TRITOSULFURON)
Faroklass för transport: 9, EHSM
Förpackningsgrupp: III
Miljöfaror: ja
Särskilda
försiktighetsåtgärder: Inga kända.

INRIKES SJÖTRANSPORT

ADN

UN-nummer: UN3077
Officiell MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FASTA, N.O.S. (innehåller
transportbenämning: TRITOSULFURON)
Faroklass för transport: 9, EHSM
Förpackningsgrupp: III
Miljöfaror: ja
Särskilda
försiktighetsåtgärder: Inga kända.

Transport i inlands tankfartyg / fartyg till bulkmaterial

Ej utvärderat

SJÖTRANSPORT

Sea transport

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

Datum / omarbetad den: 2018/02/12

Version: 1.0

Produkt: **Biathlon 4D**

(ID Nr. 30591358/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 12.02.2018

IMDG		IMDG	
UN-nummer::	UN 3077	UN number:	UN 3077
Officiell transportbenämning:	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FASTA, N.O.S. (innehåller TRITOSULFURON)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (contains TRITOSULFURON)
Faroklass för transport:	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Förpackningsgrupp:	III	Packing group:	III
Miljöfaror:	ja Vattenförorenande ämne: JA	Environmental hazards:	yes Marine pollutant: YES
Särskilda försiktighetsåtgärder:	Inga kända.	Special precautions for user:	None known

FLYGTRANSPORT**Air transport**

IATA/ICAO		IATA/ICAO	
UN-nummer::	UN 3077	UN number:	UN 3077
Officiell transportbenämning:	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FASTA, N.O.S. (innehåller TRITOSULFURON)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (contains TRITOSULFURON)
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.

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

Datum / omarbetad den: 2018/02/12

Version: 1.0

Produkt: **Biathlon 4D**

(ID Nr. 30591358/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 12.02.2018

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

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

Användningsområde: Mot örtogräs i odlingar av vårvete, vårkorn och vårhavre, med eller utan insådd av gräs.

Mot örtogräs i odlingar av höstvetete, höstråg, höstrågvete och höstkorn.

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
Aquatic Acute	Farligt för vattenmiljön - akut
Aquatic Chronic	Farligt för vattenmiljön – kronisk

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

Datum / omarbetad den: 2018/02/12

Version: 1.0

Produkt: **Biathlon 4D**

(ID Nr. 30591358/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 12.02.2018

Skin Sens.	Hudsensibilisering
Eye Dam./Irrit.	Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Flam. Sol.	Brandfarliga fasta ämnen
Skin Corr./Irrit.	Frätande/irriterande på huden
STOT SE	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering
H302	Skadligt vid förtäring.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H228	Brandfarligt fast ämne.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H315	Irriterar huden.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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 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.