

Säkerhetsdatablad

sida: 1/9

BASF AB Säkerhetsdatablad enligt 91/155/EEG

Datum / omarbetad den: 2005/08/12

Produkt: **SPORTAK EW**

Version: 5.1

590 00 F

(30208133/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 30.08.2005

1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget

SPORTAK EW

Användning: fungicid

Registreringsnummer: Anr. 414904-3, Regnr. 4188

Företag:

BASF AB - SE-413 14 Goeteborg

Sweden

Kontaktadress:

BASF A/S

Ved Stadsgraven 15

2300 København S

telefon: 32 66 07 00

E-mailadress: productsafety@nordic.basf.org

Nödfallsinformation:

Falck Euro Service

telefon: 0045 79 42 43 33

2. Sammansättning/uppgifter om beståndsdelar

Kemisk benämning

växtskyddsmedel, fungicid, Emulsion, olja i vatten (EW)

Farliga ämnen

Prochloraz

halt (W/W): 39,8 %

CAS-nummer: 67747-09-5

Farosymbol(er): Xn, N

R-fras(er): 22, 50/53

BASF AB Säkerhetsdatablad enligt 91/155/EEG
Datum / omarbetad den: 2005/08/12
Produkt: **SPORTAK EW**

Version: 5.1

590 00 F
(30208133/SDS_CPA_SE/SV)
tryckdatum 30.08.2005

2-sec-Butylphenol

halt (W/W): $\geq 11,7\%$ - $\leq 13,1\%$
CAS-nummer: 89-72-5
Farosymbol(er): C, N
R-fras(er): 34, 20/21/22, 51/53

aromatnafta

halt (W/W): $\geq 4,8\%$ - $\leq 5,8\%$
CAS-nummer: 64742-94-5
EG-nummer: 265-198-5
Farosymbol(er): Xn, N
R-fras(er): 40, 65, 66, 67, 51/53

GENAPOL C 100

halt (W/W): $\geq 1,9\%$ - $\leq 2,5\%$
CAS-nummer: 61791-13-7
Farosymbol(er): Xn
R-fras(er): 22, 41

Om farliga ämnen finns i produkten, är den fullständiga ordalydelsen av dess farosymboler och R-fraser specificerade i kapitel 16.

3. Farliga egenskaper

Misstänks kunna ge cancer.

Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

4. Första hjälpen

Allmänna råd:

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Tag genast av alla nedstänkta kläder. Vid besvär: Uppsök läkare. Visa förpackning, etikett och/eller säkerhetsdatablad för läkare.

Vid inandning:

Vila, frisk luft, läkarhjälp.

Vid hudkontakt:

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Om irritering uppstår, sök läkarhjälp.

Stänk i ögon:

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

Vid förtäring:

Skölj omedelbart munnen och drick därefter rikligt med vatten, framkalla ej kräkning, kontakta läkare. Framkalla aldrig kräkning eller tillför någonting genom munnen om skadad person är medvetslös eller lider av kramper.

BASF AB Säkerhetsdatablad enligt 91/155/EEG
Datum / omarbetad den: 2005/08/12
Produkt: **SPORTAK EW**

Version: 5.1

590 00 F
(30208133/SDS_CPA_SE/SV)tryckdatum 30.08.2005

Råd till läkare:

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

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckningsmedel:
vattendimma, koldioxid, skum, torrt pulver

Särskilda faror:
kolmonoxid, klorväte, kväveoxider, organiska klorföreningar
De nämnda ämnena/ämnesgrupperna kan frigöras vid brand.

Särskild skyddsutrustning:
Använd tryckluftsmask och skyddskläder.

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

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder:
Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Tag genast av nedsmutsade kläder, även underkläder och skor.

Skyddsåtgärder- miljö:
Får ej tränga ned i marken. Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

Saneringsåtgärder:
För små mängder: Tag upp med absorberande material (t.ex. sand, sågspån, universal-absorbent eller kiselgur).
För stora mängder: Begränsa/valla in. Pumpa bort produkten.
Adsorberat material tas om hand enligt föreskrift. Samla avfall separat i passande märkda och förslutbara behållare. Rengör nedsmutsade föremål och golv noggrant medvatten och tensider. Beakta gällande miljöföreskrifter.

7. Hantering och lagring

Hantering

Inga särskilda åtgärder erfordras vid lagring och hantering enligt föreskrift. God luftväxling på lager och arbetsplats.

Brand- och explosionsskydd:
Inga särskilda åtgärder krävs. Ämnen/produkten är ej brännbar. Produkten är ej explosiv.

Lagring

Åtskilt från livsmedel, foder och annat ätbart.

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

Skyddas mot direkt solljus. Lagras frostfritt.

Lagerstabilitet:

Lagringstid: 24 md

Skyddas mot temperaturer under: 1 °C

Produkten kan kristallisera om gränstemperaturen underskrids

Skyddas mot temperaturer över: 50 °C

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

8. Begränsning av exponeringen/personliga skydd

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd:

Andningskydd vid uppkomst av ångor/aerosoler. Andningskydd vid otillräcklig ventilation.

Partikelfilter typ P2 och FFP2 (medel tillbakahållningsförmögenhet för fasta och flytande partiklar tex. EN 143,149).

Halvmask med partikelfilter P2

Handskydd:

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

Ögonskydd:

skyddsglasögon med sidoskydd (EN 166)

Skyddskläder:

Skyddskläder väljs avhängigt av verksamhet och möjlig påverkan, t.ex. skyddsförkläde, skyddsstövlar, skyddskläder mot kemikalier (enligt DIN-EN 465).

Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

För hantering av växtskyddsmedel i slutanvändareförpackningar gäller de hänvisningar till personlig skyddsutrustning som finns i bruksanvisningen. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Det rekommenderas att stängda arbetskläder används. Tag genast av alla nedstänkta kläder. Separat förvaring av arbetskläderna. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Ingen mat, dryck, rökning eller snusning vid arbetsplatsen. Tvätta händer och/eller ansikte före raster och vid arbetspassets slut.

BASF AB Säkerhetsdatablad enligt 91/155/EEG
Datum / omarbetad den: 2005/08/12
Produkt: **SPORTAK EW**

Version: 5.1

590 00 F
(30208133/SDS_CPA_SE/SV)
tryckdatum 30.08.2005

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	vätska
Färg:	vit
Lukt:	svag lukt
Flampunkt:	> 95 °C
Densitet:	1,13 g/cm ³ (20 °C)
Löslighet i vatten:	dispergerbar

10. Stabilitet och reaktivitet

Termisk sönderdelning: Ingen nedbrytning, om föreskrifterna/hänvisningarna för lagring och hantering beaktas.

Ämnen att undvika:
Inga kända ämnen som bör undvikas.

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

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

11. Toxikologisk information

LD50/oralt/råtta/hona/hane: > 2.000 mg/kg

Information om: Prochloraz
LC50/inhalering/råtta: > 2,16 mg/l / 4 h

Information om: aromatnafta
LC50/inhalering/råtta: > 4 mg/l / 4 h

LD50/dermalt/råtta/hona/hane: > 4.000 mg/kg

Primär hudirritation/kanin: Svagt irriterande

Primär slemhinneirritation/kanin: Svagt irriterande

Sensibilisering/marsvin: Verkar inte hudsensibiliserande vid djurförsök.

BASF AB Säkerhetsdatablad enligt 91/155/EEG
Datum / omarbetad den: 2005/08/12
Produkt: **SPORTAK EW**

Version: 5.1

590 00 F
(30208133/SDS_CPA_SE/SV)tryckdatum 30.08.2005

Tilläggsinformation:

Missbruk kan leda till hälsoskador.

12. Ekologisk information

Ekotoxikologi

Fisktoxicitet:

Oncorhynchus mykiss/LC50 (96 h): 4,41 mg/l

Akvatiska invertebrater:

Daphnia magna/EC50 (48 h): 7,21 mg/l

Vattenväxter:

Pseudokirchneriella subcapitata/EC50 (72 h): 0,026 mg/l

Persistens och nedbrytbarhet

Eliminerbarhet

Utvärdering: Ej biologiskt lättnedbrytbar (enligt OECD-kriterier)

Tilläggsinformation

Ytterligare ekologisk information:

Låt ej produkten komma ut i miljön under okontrollerade former.

13. Avfallshantering

Skall deponeras eller brännas i enlighet med lokala föreskrifter.

Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.

Förorenad förpackning:

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

BASF AB Säkerhetsdatablad enligt 91/155/EEG
 Datum / omarbetad den: 2005/08/12
 Produkt: **SPORTAK EW**

Version: 5.1

590 00 F
 (30208133/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 30.08.2005

14. Transportinformation

LANDTRANSPORT

ADR : Klass 9
 Förpackningsgrupp III
 UN-nummer 3082
 Korrekt teknisk benämning MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE,
 N.O.S. (innehåller: PROKLORAZ 40%,
 AROMATNAFTA)

RID : Klass 9
 Förpackningsgrupp III
 UN-nummer 3082
 Korrekt teknisk benämning MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE,
 N.O.S. (innehåller: PROKLORAZ 40%,
 AROMATNAFTA)

INRIKES SJÖTRANSPORT

ADNR : Klass 9
 Förpackningsgrupp III
 UN-nummer 3082
 Korrekt teknisk benämning MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE,
 N.O.S. (innehåller: PROKLORAZ 40%,
 AROMATNAFTA)

SJÖTRANSPORT

IMDG/GGVSee : Klass 9
 Förpackningsgrupp III
 UN-nummer 3082
 Vattenförorenande ämne YES
 korrekt teknisk benämning ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
 SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains
 PROCHLORAZ 40%, SOLVENT
 NAPHTHA)

FLYGTRANSPORT

ICAO/IATA : Klass 9
 Förpackningsgrupp III
 UN-nummer 3082
 korrekt teknisk benämning ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
 SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains
 PROCHLORAZ 40%, SOLVENT
 NAPHTHA)

15. Föreskrifter

Föreskrifter för Europeiska Unionen (Märkning) / Nationella föreskrifter

EG:s direktiv:

Farosymbol(er)

Xn	Hälsoskadlig.
N	Miljöfarlig.

R-fras(er)

R40	Misstänks kunna ge cancer.
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

S-fras(er)

S2	Förvaras oåtkomligt för barn.
S13	Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
S20/21	Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
S35	Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.
S36/37	Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.
S46	Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
S57	Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

Klassificering/märkning i enlighet med svenska föreskrifter.:

Farosymbol(er)

Xn	Hälsoskadlig.
N	Miljöfarlig.

R-fras(er)

R40	Misstänks kunna ge cancer.
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

S-fras(er)

S2	Förvaras oåtkomligt för barn.
S13	Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
S20/21	Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
S35	Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.
S36/37	Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.
S46	Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

Komponenter som bestämmer faroklassen för märkningen: PROKLORAZ, Phenol, 2-(1-methylpropyl)-, AROMATNAFTA

Övriga föreskrifter

Prokloraz har vid långtidstest på mus givit upphov till förhöjd frekvens levertumörer.

Användningsområde: fungicid

Mot svampangrepp i odlingar av vete, råg, rågvete och korn före axgång.

Mot svampangrepp i odlingar av raps och rybs före full blom.

All annan användning är otillåten.

Endast för yrkesmässig användning efter särskilt tillstånd.

För användaren: 'För att undvika risker för människor och miljö, följ bruksanvisningen.' (Direktiv 1999/45/EG, Artikel 10, nr. 1.2)

16. Annan information

Fullständig ordalydelse av farosymboler och R-fraser, nämnda i Kapitel 2 under 'Farliga ämnen':

Xn	Hälsoskadlig.
N	Miljöfarlig.
C	Frätande.
22	Farligt vid förtäring.
50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
34	Frätande.
20/21/22	Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.
51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
40	Misstänks kunna ge cancer.
65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
41	Risk för allvarliga ögonskador.

Lodräta streck i vänster marginal markerar ändringar från föregående version.

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 mailadress: productsafety@nordic.basf.org

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och erfarenhet och beskriver produkten endast med hänsyn till säkerhetskraven. Informationen beskriver inte produktens egenskaper (produktspecifikation). Varken särskilda egenskaper eller produktens lämplighet för ett specifikt syfte kan härledas från informationen i säkerhetsdatabladet. Det är produktmottagarens ansvar att observera eventuella äganderättigheter och existerande lagar och lagstiftning.