

SÄKERHETS DATABLAD

FIBRO®

SIDA: 1 av 4
DATUM: 2014-04-08
ERSÄTTER: 2014-03-19

1. Namnet på produkten och företaget

1.1 Produktbeteckning: FIBRO, registreringsnummer 5174

1.2 Produkttyp/ användning

Emulsionskoncentrat, insekticid, viruskontroll i växter

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandhåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare/Leverantör:

Belchim Crop Protection NV/SA
Technologielaan 7
B-1840 Londerzeel
Tel: 0032 (0)52 30 09 06
Mail: info@belchim.com

Distributör/Utfärdare:

Nordisk Alkali AB
Hanögatan 8
211 24 Malmö
Tel: 040 – 680 85 30
Mail: info@nordiskalkali.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Giftinformationcentralen: 112 (24 h)
Nordisk Alkali: 040-680 85 30 (dagtid)
Belchim: 0032 (0) 14 58 45 45 (24 h)

2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.1.1 Klassificering enligt CLP

Fara vid aspiration, kategori 1: H304

Farligt för vattenmiljön, långtidseffekter, kategori kronisk 3: H412

2.1.2. Klassificering enligt DPD (KIFS 2005:7)

N, Miljöfarlig, R52/53

2.2 Märkningsuppgifter (CLP)

Faropiktogram:



Signalord: **FARA**

Faroangivelser

H304 Kan vara dödlig vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P331 Framkalla inte kräkning.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

SP1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare

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

2.3 Andra faror: Inga rapporterade.

SÄKERHETSATABLAD FIBRO®

SIDA: 2 av 4
DATUM: 2014-04-08
ERSÄTTER: 2014-03-19

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga ämnen	Koncentration	CAS/ EINECS nr	Klassificering enligt DSD/DPD	Klassificering enligt CLP
Paraffinolja	94%	8042-47-5/ 232-455-8	ej klassificerad	Asp tox 1: H304

Anmärkning: De använda frasernas ordalydelse framgår av avsnitt 16

4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Flytta till frisk luft, vila och håll varm, kontakta läkare vid besvär. Visa etiketten.

Hudkontakt: Tag av kontaminerade kläder. Rengör med mycket vatten och tvål. Duscha i minst 15 min.

Kontakta läkare vid besvär

Stänk i ögonen: Skölj med mycket vatten, ca 10 min, ta bort linser om sådana används. Om irritation kvarstår kontakta läkare.

Förtäring: Skölj munnen och drick lite vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare eller giftinformation omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna

Ej rapporterade

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling

Symptomatisk behandling och dekontaminering.

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel. Använd skum, koldioxid, pulver eller vattendimma.

Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas: Brandspruta med hög kapacitet (föroreningsrisk)

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Giftiga gaser kan frigöras vid förbränning, se sektion 10.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Samla upp släckmaterial genom invalling (produkten är farlig för miljön). Använd rökdykarutrustning. Håll avstånd.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituation: Sörj för god ventilation.

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

6.2 Miljöskyddsåtgärder: Hanteras så att utsläpp i miljön undviks. Valla in utspilld sprutvätska med sand, jord eller annat absorptionsmedel alternativt sågspån och samla upp. Behandla som miljöfarligt avfall. Vid större utsläpp i miljön (avlopp, ytvatten, grundvatten) meddela kommunens miljöenhet.

7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering: Se till att luftväxlingen är god. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Undvik direktkontakt med ämnet och inandning av ångor. Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Öppnade förpackningar skall tillslutas omsorgsfullt och förvaras upprättstående.

7.2 Förhållanden för säker lagring: Lagras torrt, svalt (frostfritt) och i välventilerat utrymme, åtskilt från födoämnen, djurfoder och utsäde. Förvaras oåtkomligt för barn och husdjur. Förvara i väl försluten originalförpackning.

7.3 Specifik slutanvändning: Ej relevant.

SÄKERHETS DATABLAD

FIBRO®

SIDA: 3 av 4
DATUM: 2014-04-08
ERSÄTTER: 2014-03-19

8. Begränsning av exponeringen/ personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ej relevant

8.2 Begränsning av exponeringen

Sörj för god luftväxling. Håll rent på arbetsplats och förvara arbetskläder separat. Tvätta skyddshandskar före avtagning. Byt förorenade arbetskläder som tvättas omsorgsfullt. Rengör skyddsutrustning väl efter arbetets slut.

Personliga skyddsåtgärder:

Andningsskydd: Använd andningsskydd.

Ögonskydd: Vid risk för stänk, använd skyddsglasögon.

Skyddshandskar: Skyddshandskar av nitril.

Skyddskläder: Använd ex plastbelagd korttidsoverall samt gummistövlar.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende: klar flytande vätska

Lukt: luktlös

PH-värde (20°C): 7,04 (1% emulsion)

Smältpunkt: ej relevant

Kokpunkt: ej rapporterad

Flampunkt: 177,8°C

Självantändning: produkten är ej självantändlig

Densitet g/cm³: 0,8534

Löslighet: emulgerbar

Viskositet: 31 mPa*s (20°C)/ 13 mPa*s (40°C)

Explosiva egenskaper: ej explosiv

Oxiderande egenskaper: ej oxiderande

9.2 Annan information

GIFAP-Kod: EC - emulsionskoncentrat

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet: ej rapporterad

10.2 Kemisk stabilitet: stabil vid normala hanterings- och lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner: ej relevant

10.4 Förhållanden som skall undvikas: undvik höga temperaturer.

10.5 Oförenliga material: håll åtskilt från starkt oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Vid förbränning kan skadliga och irriterande gaser frigöras: koloxider, kolmonoxid.

11. Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Informationen gäller formulerad produkt.

Generellt: Produkten är aspirationstoxisk - kan vara dödlig om den sväljs och sedan kommer i luftvägarna.

Akut toxicitet LD50 (råtta) oralt: >2000 mg/kg

Akut toxicitet LD50 (råtta) dermalt: >2000 mg/kg

Hudirritation: ej irriterande

Ögonirritation: ej irriterande

Sensibilisering: ej sensibiliserade

Toxicitet vid upprepad dosering: ej rapporterad

12. Ekologisk information

Informationen gäller formulerad produkt.

12.1 Toxicitet

Daphniatoxicitet: EC50 (48h): 16,5 mg/l

SÄKERHETS DATABLAD

FIBRO®

SIDA: 4 av 4
DATUM: 2014-04-08
ERSÄTTER: 2014-03-19

Fisktoxicitet LC50 (96h): 19,5mg/l
Algtoxicitet EC50 (72h): 49,1 mg/l

- 12.2 Persistens och nedbrytbarhet:** ej rapporterad
12.3 Bioackumuleringsförmåga: ej rapporterad
12.4 Rörlighet i jord: ej rapporterad
12.5 Resultat av PBT- och PvBT-bedömningen: ej relevant
12.6 Andra skadliga effekter: ej rapporterad

13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från överskott/oanvända produkter samt ej rengjord förpackning ska omhändertas och destrueras i enlighet med gällande lagstiftning. Se till att materialet eller behållare inte förorenar sjöar, vattendrag, diken eller grundvattnet. Återanvänd inte tömd behållare.

Förbrukat tomemballage sköljs omsorgsfullt (minst 3 ggr) med vatten som destrueras. Rengjort tomemballage är ej farligt avfall och kan lämnas för energiåtervinning vid för detta avsedd uppsamlingsplats inom kommunen. Nordisk Alkali AB är anslutna till Svep Returs insamlings – och återvinningssystem för plastförpackningar (www.svepretur.se).

14 Transportinformation

Produkten är ej transportklassificerad

15. Gällande föreskrifter

Produkten är klassificerad och märkt enligt EUs förordning 1272/2008 (CLP).

16. Annan information

Förklaring av R o S fraser från övriga punkter:

R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadligt långtidseffekter i vattenmiljön.

H303 Kan vara dödlig vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Information om vad som omarbetats: Ny layout på SDS. Registreringsnummer tillagt i sektion 1.1. EINECS nr tillagt i sektion 3.2.

Säkerhetsdatabladet är utarbetat enligt ändringsförordningen till REACH, förordning nr 453/2010.

Klassificering och märkning grundar sig på tillgänglig data.

® Registrerat varumärke för Comptoir Commercial des Lubrifiants.

Information i detta varuinformations blad 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 anses vara en garanti eller en kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller i process om inte angivet i texten.