

## Sikkerhedsdatablad

### Mota FL

Revisionsdato: 18/2-2004

3. udgave

Side 1 af 4

#### 1. Navnet på produktet og virksomheden

Produktnavn: Mota FL  
 Produkttype: Afskrækningsmiddel mod hjortevildt på nåle- og løvtræer, samt afværgning mod musegnav. Miljøstyrelsens reg.nr. 18-392.  
 Leverandør: Bayer A/S  
 Bayer Environmental Science      Telefon: 45 23 50 00  
 Nørgaardsvej 32                      Telefax: 45 23 52 61  
 2800 Kgs. Lyngby                      Kontaktperson: Klaus Bagge Nielsen

#### 2. Sammensætning / stoffernes klassificering

Farlige stoffer	Cas-nr	Einecs/Elincs-nr	Indhold	Symbol	R-fraser*
Nellikeoile	8000-34-8	-	0,33%	Xi	R36/38
Citrongræsoile	8007-02-1	-	0,33%	Xi	R36/38
Ylang-ylangoile	8006-81-3	-	0,33%	Xi	R36/38
Guajaktræoile	8016-23-7	-	0,33%	Xi	R38
Kolofonium harpiks	8050-09-7	232-475-7	31%	Xi	R43
Isopropanol <sup>1)+2)</sup>	67-63-0	200-661-7	41%	F; Xi	R11-36-67

\* Forklaring af risikofraser i punkt 16

- 1) Stoffet er et organisk opløsningsmiddel.  
 2) Stoffet er flygtigt.

#### 3. Fareindikation

For mennesker: Brandfarlig. Irriterer huden.  
 For miljø: Bayer A/S har vurderet, at produktet ikke skal klassificeres for miljøeffekter efter Miljøministeriets klassificeringsbekendtgørelse.

#### 4. Førstehjælp

Generelt: Ved symptomer på forgiftning og/eller vedvarende irritation af hud, åndedræt og øjne søges straks læge.  
 Indånding: Bring den forgiftede ud i frisk luft (undgå afkøling).  
 Hud: Kommer stoffet på huden vaskes straks grundigt med rigeligt vand og sæbe.  
 Øjne: Kommer stoffet i øjnene, skylles grundigt med vand.  
 Indtagelse: Skyl munden grundigt og drik rigeligt vand. Kontakt omgående læge og vis dette sikkerhedsdatablad.  
 Modgift: -  
 Information til læge: Symptomatisk behandling.

#### 5. Forholdsregler ved brand

Generelt: Indeholder brandfarlige organiske opløsningsmidler.  
 Slukningsmidler: Vand, pulver, skum, CO<sub>2</sub>  
 Risici: Kan danne giftige brandgasser.  
 Værnemidler: Brug luftforsynet åndedrætsværn under slukningen.

#### 6. Forholdsregler ved spild

## Sikkerhedsdatablad

### Mota FL

Revisionsdato: 18/2-2004

3. udgave

Side 2 af 4

Miljøværnemidler: Undgå unødigt udledning til vandmiljøet og kloak. Opsaml spild med absorberende materiale (sand, kiselgur, savsmuld el. lign.) i lukkede beholdere med tydelig indholdsdeklaration. Bortskaffelse. Se punkt 13.

Personlige værnemidler: Se punkt 8.

#### 7. Håndtering og opbevaring

Håndtering: Vask hænder før måltider, før tobaksrygning og straks efter arbejdet. Arbejdstøj, værneudstyr og arbejdsredskaber rengøres jævnlige.

Opbevaring: Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Skal opbevares tørt og køligt, og væk fra antændelseskilder som fyr, svejseapparater etc.

Brandfareklasse: II-1. (  $21^{\circ}\text{C} \leq \text{fl. Pkt.} \leq 55^{\circ}\text{C}$ ). 1 oplagsenhed = 5 liter. Skal opbevares bransikkert. Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter skal nøje følges, herunder reglerne for brandfarligt oplag.

#### 8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

Eksponeringskontrol: Undgå indånding af sprøjtetågen. Må kun bruges på steder med god ventilation. Undgå kontakt med huden. Brug egnet beskyttelseshandsker under arbejdet. Vask hænder efter arbejdet.

Grænseværdi: 200 ppm =  $490 \text{ mg/m}^3$  (Isopropanol).

Personlige værnemidler: Brug overtrækstøj, handsker og støvler. Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi. Det har ikke været muligt at finde data for gennembrudstid af Mota FL, så det anbefales at udskifte handsken ved spild på denne.

Arbejdspladsvurdering (AVP): Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdsministeriets bek. om arbejdets udførelse).

#### 9. Fysisk-kemiske egenskaber

Udseende: Væske

Farve: Klar gullig væske.

pH: -

Antændelighed: Brandfarlig

Opløselighed: Ikke opløselig i vand

#### 10. Stabilitet og reaktivitet

Thermostabilitet: Stabile under normale forhold.

Farlige nedbrydningsprodukter: Ved brand kan dannes farlige gasarter.

#### 11. Toksikologiske oplysninger

##### Akut

Indånding: Lav akut toksicitet.

Indtagelse: Lav akut toksicitet. LD50, rotte: > 5000 mg/kg.

## Sikkerhedsdatablad

## Mota FL

Revisionsdato: 18/2-2004

3. udgave

Side 3 af 4

Hudkontakt:  
Irriterende effekter (hud,  
øjne og åndedræt):  
**Langtidsvirkninger**  
Generelt:

Lav akut toksicitet. LD50, rotte: > 5000 mg/kg.  
Irriterer huden.

Indånding af høje koncentrationer eller hyppige indånding af selv små mængder organisk opløsningsmiddel kan give skade på bl.a. lever, nyrer og centralnervesystemet.

## 12. Miljøoplysninger

Økotoksicitet:

Miljøstyrelsen har vurderet at risikoen for skader på miljøet er minimal ved korrekt anvendelse af midlet.

Fisk:

Ingen af betydning.

Dafnie:

Ingen af betydning.

Alger:

Ingen af betydning.

Giftighed for bier:

Er ikke farlig for bier.

## 13. Bortskaffelse

Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald.

Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelsen. Skyllevandet hældes op i sprøjtevæsken.

## 14. Transportoplysninger

UN: 1993

ADR: kl. 3 pkt 31 c

Fare nr. 30

Label: 3

## 15. Oplysninger om regulering

Miljøstyrelsens  
klassificering:

Xi



Lokal-  
irriterende

Indeholder:

Nellikeoile	3 g/l
Citrongræsoile	3 g/l
Ylang-ylangoile	3 g/l
Guajaktræoile	3 g/l
Kolofonium harpiks	310 g/l
Isopropanol	410 g/l

Risikosætninger:

R10  
R38

Brandfarlig.  
Irriterer huden.

## Sikkerhedsdatablad

### Mota FL

Revisionsdato: 18/2-2004

3. udgave

Side 4 af 4

Sikkerhedssætninger:	S2	Opbevares tilgængeligt for børn
	S13	Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
	S23	Undgå indånding af sprøjtetåge.
	S24	Undgå kontakt med huden.
	S37	Brug egnet beskyttelsehandsker under arbejdet.
	S51	Må kun bruges på godt ventileret steder.
		Indeholder Kolofonium harpiks (Abietinsyre). Kan udløse allergisk reaktion.
Uddannelse:		Erhvervsmæssig anvendelse må kun foretages af personer, der er i besiddelse af sprøjtecertifikat eller sprøjtebevis. Elever under uddannelse er undtaget. Se Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 360 af 24. maj 1993 med senere ændringer, om undervisning for erhvervsmæssige brugere af bekæmpelsesmidler.
Unge under 18 år:		Må ikke bruges af unge under 18 år (jf. Arbejdsministeriets bek. Om unges farlige arbejde).
Restriktioner:		<ul style="list-style-type: none"><li>• Må kun anvendes som afskrækningsmiddel mod hjortevildt på nåle- og løvtræer samt som afværgning mod musegnav.</li><li>• Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.</li></ul>

#### 16. Øvrig information

Risiko fraser, punkt 2:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Meget brandfarlig (R11).</li><li>• Irritere øjnene (R36).</li><li>• Irriterer øjnene og huden (R36/38).</li><li>• Irriterer huden (R38).</li><li>• Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden (R43).</li><li>• Dampe kan give sløvhed og svimmelhed (R67).</li></ul>
-------------------------	--

Udarbejdet efter Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 485, af 16. Juni 1995 om stoffer og materialer, §16, stk. 2.