



SIKKERHEDSDATABLAD I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

LFS METRAFENON

Udgave 2 – Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Revisionsdato 04.02.2016

Trykdato 04.02.2016

Punkt 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

- 1.1 **Produktidentifikator**
Produktnavn: LFS METRAFENON
Registreringsnr.: 318-164
- 1.2 **Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelse, der frarådes.**
Anvendelse: Plantebeskyttelsesmiddel, fungicid
- 1.3 **Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
Firma: LFS Kemi A/S
Navervej 4
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 76123370
E-mail adresse: order@lfs-kemi.dk
- 1.4 **Nødtelefon**
Nødtelefon: Alarm 112, Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) 82 12 12 12

Punkt 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificeringen iht. Forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 3

Skin Sens. 1

EUH401, H317, H412

I henhold til direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF

Mulige farer:

LFS KEMI A/S, Navervej 4, DK-6600 Vejen, Telefon +45 76 12 33 70, Telefax +45 88 44 33 70

E-mail: sales@lfs-kemi.dk, Web: www.lfs-kemi.dk

CVR/Vat no: DK 36 45 65 15, Sydbank 7040-1999431, BIC/Swift: SYBKDK 22, iban: dk 72 7040 70400001999431

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

2.2 Mærkningselementer

Globally Harmonized System (GHS).

Farepiktogrammer



Signalord:	Advarsel	
Faresætning:	EUH401	Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.
	H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion
	H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætninger:	P101	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
	P102	Opbevares utilgængeligt for børn
Sikkerhedssætninger (forebyggelse):	P261	Undgå indånding af dampe.
	P280	Bær beskyttelseshandsker.
Sikkerhedssætninger (reaktion):	P302 + P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
	P333 + P313	Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
	P362 + P364	Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes ingen genanvendelse.



Sikkerhedssætninger (bortskaffelse):

P501

Indeholdt/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.

Mærkning af specielle præparater (GHS):

EUH208: Kan udløse allergisk reaktion. Indeholder: 1,2-BENZIOTHIAZOL-3(2H)-ON

I henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farebestemmende komponent(er) til etikettering: METRAFENON, D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERS, DECYL OCTYL GLYCOSIDE.

2.3 Andre farer

I henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Se afsnit 12 – resultater af PBT- og vPvB vurderingen.

Hvis passende er information angivet i denne sektion om andre farer, der ikke resulterer i klassificering, men som kan bidrage til de overordnede farer af stoffet eller blandingen.

Punkt 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stoffer

Ikke anvendelig

3.2 Blandinger

Kemisk beskrivelse

Plantebeskyttelsesmiddel, fungicid, suspensionskoncentrat (SC)

Farlige indholdsstoffer (GHS)

I henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. REACH reg. nr. INDEX-nr.	Klassificering (Forordning (EF) Nr. 1272/2008)	indhold (W/W)
Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)	220899-03-6	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2 H400, H411	25,20%
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1 500-220-1 01-2119488530-36	Eye Dam./Irrit. 1 H318	< 50%
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613088-00-6	Acute Tox. 4 (oral) Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 akut M-faktor: 10 H318, H315, H302, H317, H400	< 0,05% Skin Sens. 1: >=0,05%
Propan-1,2-diol	57-55-6 200-338-0 01-2119456809-23		< 10%

For de klassificeringer, der ikke er fuldt angivet i dette afsnit, inklusiv fareklasser og H-sætninger, er den fulde ordlyd anført i afsnit 16.

Punkt 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsanstaltninger

Generelle anvisninger: Forurenede tøj fjernes.

Indånding: Ro, frisk luft, lægehjælp.



Hudkontakt:	Vask grundigt med vand og sæbe.
Øjenkontakt:	Skyl grundigt i 15 minutter under rindende vand med åbne øjne, kontrol hos øjenlæge.
Indtagelse:	Skyl straks munden og drik derefter 200-300 ml vand, lægehjælp.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer:	De vigtigste kendte symptomer og virkninger, er beskrevet i mærkningen af produktet (se afsnit 2) og/eller i afsnit 11. Yderligere vigtige symptomer og virkninger er indtil videre ikke kendte.
------------	--

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling:	Symptomatisk behandling (dekontamination, vitalfunktionen), ingen specifik modgift kendes.
-------------	--

Punkt 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmidler:	Vandforstøvningsstråle, kuldioxid, skum og tørpulver.
------------------------	---

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Carbonmonoxid; kulilte, hydrogenbromide, carbondioxid, nitrogenoxid.

De nævnte stoffer/stofgrupper kan frigøres ved brand.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning:

Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Øvrigt:	Kontamineret slukningsvand skal opsamles separat, må ikke udledes i kloak eller spildevand.
---------	---

Brandrester og kontamineret slukningsvand bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders forskrifter. Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Beholder udsat for ild afkøles med vand.

Punkt 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå indånding af dampe/aerosoltåger. Anvend personlig beskyttelsesdragt. Undgå berøring med hud, øjne og beklædning.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i undergrunden/jorden. Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Ved små mængder: Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. sand, savsmuld, universalbindemiddel, kiselgur).

Ved store mængder: Inddæmnes. Produktet pumpes bort. Det materiale, der er opsamlet, bortskaffes i henhold til Miljøministeriets bestemmelser om bortskaffelse af affald. Opbevar affald separat i velegnede beholdere, der er mærket og som kan aflåses. Forurenede genstande og gulv rengøres grundigt med vand og vaskemiddel under overholdelse af miljøforskrifter.

6.4 Henvisning til andre punkter

Information om eksponeringskontrol/personlige værnemidler og forhold vedr. bortskaffelse kan findes i sektion 8 og 13.

Punkt 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Ved forskriftsmæssig opbevaring og håndtering kræves ingen særlige forholdsregler. Sørg for god rumventilation på lager og arbejdsplads. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Hænder og/eller ansigt vaskes før pauser og ved arbejdstidens ophør.

Brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Ingen særlige forholdsregler påkrævet. Stoffet/produktet er ikke brandbart. Produktet er ikke eksplosivt.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder evt. uforenelighed

Holdes adskilt fra nærings- og nydelsesmidler, samt foderstoffer.

Yderligere oplysninger til lagringsbetingelserne: Må ikke udsættes for varme. Beskyttes mod direkte solpåvirkning.

Lagerstabilitet:

Lagringstid: 48 måneder

Beskyttes mod temperaturer under: 0 °C

Det emballerede produkt skal beskyttes mod lavere temperatur end den, der er angivet.

Beskyttes mod temperaturer over: 35 °C

Det emballerede produkt skal beskyttes mod overskridelse af den angivne temperatur.

7.3 Særlige anvendelser

For de relevante identificerede anvendelser listet i afsnit 1, skal de nævnte anvisninger i dette afsnit 7 iagttages.

Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer hvis grænseværdier skal overholdes på den enkelte arbejdsplads.

Ingen kendte arbejdspladsgrenseværdier

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Egnet åndedrætsværn ved høj koncentration eller længere tids påvirkning: Kombinationsfilter for organiske, uorganiske, sure uorganiske og basiske gasser/dampe (f.eks. EN 14387 type ABEK).

Beskyttelse af hænder:

Passende kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN 374), også ved langvarig direkte kontakt (anbefaling: beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutter permeationstid i henhold til EN 374): f.eks. Nitrilgummi (0,4 mm) Cloropren-gummi (0,5 mm), butylgummi (0,7 mm) og andre.

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller med sideskærme (stelbriller)(f.eks. EN 166).

Beskyttelse af hud og krop: Kropsbeskyttelse bør vælges afhængigt af virksomhed og mulig påvirkning, f.eks. forklæde, beskyttelsesstøvler, kemikaliebeskyttelsesdragt (i henhold til DIN-EN 465).

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger:

Til håndtering af plantebeskyttelsesmidler i slutbrugerforpackninger gælder angivelserne for personlig værnemidler i brugsanvisningen. Det anbefales at benytte tørt



arbejdsbeklædning. Opbevar arbejdstøj adskilt. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Punkt 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Suspension
Farve:	Beige
Lugt:	Alifatisk
Lugttærskel:	Ikke bestemt på grund af evt. sundhedsmæssige risici ved indånding.
pH-værdi:	6 – 8 (20 °C) (pH Meter)(målt på ufortyndet produkt)
Smeltepunkt/ Smeltepunktinterval:	Ca. 0 °C, information er gældende for opløsningsmiddel
Kogepunkt/ Kogepunktinterval:	Ca. 100 °C, information er gældende for opløsningsmiddel
Flammepunkt:	Ikke brændbar
Fordampningshastighed:	Ikke anvendelig
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke antændelig
Laveste/højeste eksplosionsgrænse:	<p>Pga. produktets sammensætning og den hidtidige erfaring med dette produkt er ingen fare at forvente ved hensigtsmæssig og tilsigtet brug.</p>
Selvantændelsestemperatur:	<p>379 °C</p> <p>Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensætning.</p>
Damptryk:	Ca. 23 hPa (20 °C), information er gældende for opløsningsmiddel.
Massefylde:	1,19 g/cm ³ ved 20 °C (OECD Guideline 109)

Relativ dampvægtfylde (luft):

Ikke anvendelig

Opløselighed i vand:

Dispergerbart

Fordelingskoefficient, n-oktanol/vand (log Kow):

Ikke anvendelig

Termisk spaltning:

205 °C, 30 kJ/kg, (DSC (DIN 51007))(Onsettemperatur)

290 °C, 750 kJ/kg, (DSC (DIN 51007))(Onsettemperatur)

Det er ikke et selvedbrydende stof i henhold til UN-transportklassificering klasse 4.1.

Viskositet, dynamisk:

Ca. 616 mPa.s ved 20 °C, 100 1/s (OECD 114)

Eksplosive egenskaber:

Ikke eksplosiv

Brandnærende egenskaber: Ikke brandfremmende

9.2 Andre oplysninger

Hvis nødvendigt er andre fysiske og kemiske egenskaber angivet i dette afsnit.

Punkt 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner, hvis forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt, hvis forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner, forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

10.4 Forhold, der skal undgås

Se afsnit 7 i sikkerhedsdatabladet – Håndtering og opbevaring.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: stærke oxidationsmidler, stærke baser og stærke syrer.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen farlige nedbrydningsprodukter ved forskriftsmæssig opbevaring og håndtering.

Punkt 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Vurdering af akut toksicitet:

I praksis ikke toksisk ved en enkel oral indtagelse. Praktisk taget ikke toksisk efter kontakt med huden en gang. Er praktisk taget ikke toksisk efter indånding én gang.

Ekperimentelle/beregnete data:

LD50 rotte (oral): > 5.000 mg/kg (OECD Guideline 401)

Der blev ikke observeret mortalitet.

LC50 rotte (ihalativ): > 3,1 mg/l 4 h (OECD Guideline 403)

Der blev ikke observeret mortalitet. Højeste koncentration, der kan afprøves. En aerosol med respirable partikler blev testet.

LD50 rotte (dermal): > 5.000 mg/kg (OECD Guideline 402)

Irritation

Vurdering af irritationseffekt:

Kan forårsage lettere irritation på øjnene. Virker ikke irriterende på huden.

Ekperimentelle/beregnete data:

Hudætsning/hudirritation kanin: ikke irriterende (OECD Guideline 404)

Alvorlig øjenskade/øjenirritation kanin: svagt irriterende (OECD Guideline 405)

Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering

Vurdering af sensibilitet:

Der er ikke bevis for et hudsensibiliserende potentiale.

Ekperimentelle/beregnete data:

Bühler-test marsvin: Virker ikke hudsensibiliserende i dyreforsøg (OECD Guideline 406)

Kimcellemutagenicitet:

Bedømmelse mutagenitet:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber. Ved mutagenitetstests er der ikke blevet påvist et genototisk potentiale.

Kræftfremkaldende egenskaber:

Bedømmelse carcinogenitet:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)

Bedømmelse carcinogenitet: Stoffet virker carcinogent i dyreforsøg, ved gentagen eksponering af store mængder. Pga. virkningsmekanismen forventes ingen carcinogen virkning ved eksponering af mindre mængder.

Reproduktionstoksicitet:

Vurdering af reproduktionstoksicitet:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber. Dyreforsøg viser ikke tegn på frugtbarhedsskadelig virkning.

Udviklingstoksicitet:

Vurdering af teratogenicitet:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber. Dyreforsøg, ved indgift af mængder, der ikke er giftige for forældredyrene, viser ingen teratogen virkning.

Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)

STOT vurderinger enkelt:

Baseret på den foreliggende information er en organspecifik toksicitet ikke forventet.

Bemærkninger: Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Toksicitet ved gentagen dosering og specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber. Ingen stof-specifik organtoksicitet blev observeret efter gentagen administration til forsøgsdyr.

Aspirationsfare

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber. Ingen fare forventet ved indånding.

Andre relevante informationer om toksicitet

Misbrug kan medfører sundhedsskader

Punkt 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet

Vurdering af akvatisk toksicitet:

Skadelig for vandlevende organismer. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Toksicitet for fisk: LC50 Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel), > 94 mg/l, 96 t (OECD 203; ISO 7346; 92/69/EØF, C.1, statistisk)

Akvatiske hvirvelløse dyr: EC50 Daphnia magna (Stor dafnie), 20 mg/l, 48 t (OECD 202, del 1, statistisk)

Vandplanter: EC50 Selenastrum capricornutum, 21 mg/l, 72 t (OECD Guideline 201, statistisk)

NOEC Selenastrum capricornutum, 0,76 mg/l, 72 t (OECD Guideline 201, statistisk)

Kronisk toksicitet for akvatiske invertebrater:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)

Kronisk toksicitet for akvatiske invertebrater:

NOEC Daphnia magna, 0,225 mg/l, 21 dg (OPP 72-4 (EPA-Direktiv), statistisk)

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H₂O):

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: : Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H₂O):

Ikke let biologisk nedbrydeligt (i henhold til OECD-kriterier)

12.3 Bioakkumuleringspotentialer

Vurdering af bioakkumuleringspotentialer:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)

Bioakkumuleringspotentialer:

Biokoncentrationsfaktor: 140 – 180 (42 dg), *Lepomis macrochirus* (OECD Guideline 305 E)

12.4 Mobilitet i jord

Bedømmelse af transport mellem miljøområder:

Adsorption i jord: Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)

Bedømmelse af transport mellem miljøområder:

Adsorption i jord: Ved tilførsel til jorden, forventes adsorption til faste jordpartikler. Tilførsel til grundvandet, forventes derfor ikke.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder intet stof, der opfylder PBT-kriterierne (persistent/bioakkumulativt/toksisk) eller vPvB-kriterierne (meget persistent/meget bioakkumulativt).

12.6 Andre negative virkninger

Produktet indeholder ingen stoffer, der er anført i forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

12.7 Supplerende oplysninger

Øvrige økotoksilogiske henvisninger:

Produktet må ikke ukontrolleret udledes til miljøet.

Punkt 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffes i henhold til miljøministeriets bestemmelser om bortskaffelse af affald. Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og specialaffald.

Forurenede emballage:

Beholder eller indlæg skylles som påkrævet for bortskaffelse.

Skyllevandet hældes op i sprøjtetanken.

Punkt 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Vejtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nr.:	UN 3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse: (UN proper shipping name)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (METRAFENONE)
14.3 Transportfareklasse(r):	9, EHSM
14.4 Emballagegruppe:	III
Fareetiketter:	9
14.5 Miljøfarer:	Miljøfarligt
14.6 Tunnelrestriktionskode:	E

Indenrigssøtransport (ADN)

14.1 UN-nr.:	UN 3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse: (UN proper shipping name)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (METRAFENONE)
14.3 Transportfareklasse(r):	9, EHSM
14.4 Emballagegruppe:	III
Fareetiketter:	9

14.5 Miljøfarer: Miljøfarligt

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

Ingen bekendte

14.7 Transport i tankskib i indre vandveje:

Ikke vurderet

Søtransport (IMDG)

14.1 UN-nr.: UN 3082

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
(UN proper shipping name) SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(METRAFENONE)

14.3 Transportfareklasse(r): 9, EHSM

14.4 Emballagegruppe: III

Fareetiketter: 9

14.5 Miljøfarer: Havforurenende stof – JA

Lufttransport (IATA-ICAO)

14.1 UN-nr.: UN 3082

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
(UN proper shipping name) SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(METRAFENONE)

14.3 Transportfareklasse(r): 9, EHSM

14.4 Emballagegruppe: III

Fareetiketter: 9

14.5 Miljøfarer: Ja

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Forordning: Ikke vurderet

Transport tilladt: Ikke vurderet



Forureningsnavn:	Ikke vurderet
Forureningskategori:	Ikke vurderet
Skibstype:	Ikke vurderet

Punkt 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø.

For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje.

Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt, jf. bekendtgørelsen om unges arbejde (Danmark).

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009.

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for anvendelsen. Læs nærmere i den eventuelt lovpligtige leverandørbrugsanvisning samt i Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler.

Alle landmænd, der erhvervsmæssigt anvender bekæmpelsesmidler i planteavl og selv står for sprøjtning, skal være i besiddelse af et Sprøjtecertifikat.

Overtrædelse af nedenstående forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til bekæmpelse af meldug i hvede, byg, triticale, rug og havre samt til bekæmpelse af knækkefodsyge i hvede, triticale og rug.

Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og ikke i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.

Må i hvede, byg, rug, havre og triticale ikke anvendes senere end 35 dage før høst.

Må ikke anvendes nærmere end 2 m fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand.

Undgå at forurene vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

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

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Information om håndtering af produktet kan findes i afsnit 7 og 8 i dette sikkerhedsdatablad.

Punkt 16: ANDRE OPLYSNINGER

For korrekt og sikkert brug af dette produkt, skal der tages hensyn til godkendelsesvilkårene angivet på produktetiketten.

Den fulde ordlyd af klassificeringerne, herunder fareklasser og faresætninger, hvis nævnt i punkt 2 eller 3.

Aquatic Chronic	Farlig for vandmiljøet – kronisk
Skin Sens.	Hudsensibilisering
Aquatic Acute	Farlig for vandmiljøet – akut
Eye Dam./Irrit.	Alvorlig øjenskade/øjenirritation
Acute Tox.	Akut toksicitet
Skin Corr./Irrit.	Hudætsning/-irritation
EUH401	Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.
H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse, og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

Ændringer siden sidste version vil være fremhævet i margen. Denne version erstatter alle tidligere



versioner.

Produktnavne er trademarks eller registrerede varemærker for LFS Kemi A/S.

LFS KEMI A/S, Navervej 4, DK-6600 Vejen, Telefon +45 76 12 33 70, Telefax +45 88 44 33 70

E-mail: sales@lfs-kemi.dk, Web: www.lfs-kemi.dk

CVR/Vat no: DK 36 45 65 15, Sydbank 7040-1999431, BIC/Swift: SYBKDK 22, iban: dk 72 7040 70400001999431



