



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

LFS PYRACLOSTROBIN + BOSCALID

Udgave 2 – Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Revisionsdato 17.02.2016

Trykdato 17.02.2016

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

- 1.1 **Produktidentifikator**
Produktnavn: LFS PYRACLOSTROBIN + BOSCALID
Registreringsnr.: 318-116
- 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]

Acute Tox. 4

Aquatic Chronic 1

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

Mulige farer:

Farlig ved indtagelse.

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

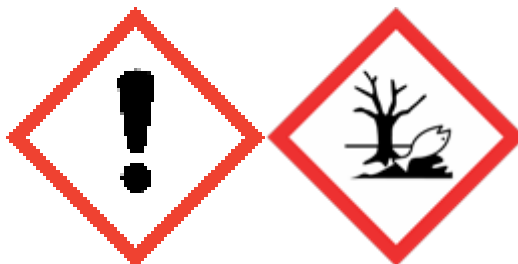
Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

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.
	H302	Farlig ved indtagelse.
	H410	Meget giftig 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):	P264	Vask hænder og ansigt grundigt efter brug.
	P270	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
Sikkerhedssætninger (reaktion):	P301 + P312	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Sikkerhedssætninger (bortskaffelse):

P501

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

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, vanddispergerbart granulat

Farlige indholdsstoffer (GHS)

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

Navn	CAS-Nr. EF-Nr. REACH Registeringsnr.	Klassificering (Forordning (EF) Nr. 1272/2008)	Indhold (W/W)
3- Pyridinecarboxamide, 2-chloro-N-(4'- chloro[1,1'-biphenyl]- 2-yl)-	188425-85-6	Aquatic Chronic 2, H411	26,70%

<p>Pyraclostrobin; (ISO) methyl-N-{2-[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-ylloxymethyl]phenyl}(N-methoxy)carbamat</p>	<p>175013-18-0 613-272-00-6</p>	<p>Skin Irrit. 2 STOT SE 3 (irr. For åndedrætssystem.) Aquatic Chronic 1 Skin Corr./Irrit 2 Acute Tox. 3 (indånding - tåge) Akut M-faktor: 100 Kronisk M-faktor: 100 H315, H331, H335, H400, H410</p>	<p>6,70%</p>
<p>Natriumdiisobutyl-naphthalensulfonat</p>	<p>27213-90-7 248-326-4</p>	<p>Acute Tox. 4 (indånding - støv) Acute Tox. 4 (oral) Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 1 STOT SE 3 (irr. For åndedrætssystem.) Aquatic Chronic 3 H318, H315, H332, H302, H335, H412</p>	<p>< 5%</p>
<p>Ammoniumsulfat</p>	<p>7783-20-2 231-984-1 01-2119455044-46</p>		<p>< 15 %</p>
<p>Silica gel, precipitated, crystalline free</p>	<p>112926-00-8 01-2119379499-16</p>		<p>< 10 %</p>
<p>Natriumsulfat</p>	<p>7757-82-6 231-820-9 01-2119519226-43</p>		<p>< 5 %</p>

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:	Forurenet tøj fjernes.
Indånding:	Ro, frisk luft.
Hudkontakt:	Vask grundigt med vand og sæbe.
Øjenkontakt:	Skyl grundigt i 15 minutter under rindende vand med åbne øjne.
Indtagelse:	Skyl munden og drik derefter rigelige mængder vand.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer:	Der er ingen kendte stærke reaktioner for den menneskelige krop.
------------	--

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling:	Symptomatisk behandling (dekontamination, vitalfunktionen).
-------------	---

Punkt 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

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

Slukningsmidler som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes:

Kuldioxid.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Carbonmonoxid; kulilte, hydrogenchlorid, carbondioxid, Nitrogenoxid, organochlorforbindelser.

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 støvudvikling. Anvend personlig beskyttelsesdragt. Undgå berøring med hud, øjne og beklædning.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

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

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Ved små mængder: Opsamles med støvbindende materiale og bortskaffes.

Ved store mængder: Mekanisk opsamling. Undgå støvudvikling. 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:

Undgå støvudvikling. Støv kan danne eksplosionsfarlige blandinger med luft. Træf foranstaltninger mod elektrostatisk opladning – holdes borte fra antændelseskilder – ildslukker skal være klar til brug.

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 fugtighed. Beskyttes mod direkte solpåvirkning.

Lagerstabilitet:

Lagringstid: 60 måneder

Beskyttes mod temperaturer over: 40 °C

Produktets egenskaber kan forandre sig når stoffet/produktet opbevares i en længere periode ved en temperatur højere end den tilrådede.

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.

112926-00-8: Silica gel, precipitated, crystalline free

(GV (DK)), støv

Er inkluderet i den lovmæssige liste, men uden data – se teksten i lovgivningen for detaljer.

7757-82-6: Natriumsulfat

7783-20-2: Ammoniumsulfat

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Åndedrætsværn ikke nødvendig.

Beskyttelse af hænder:

Passende kemikaliebestandige beskytteshandsker (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) Cloroprengummi (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 tæt 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:	Fast, granulat
Farve:	Brun
Lugt:	Røget
Lugttærskel:	Ikke bestemt på grund af evt. sundhedsmæssige risici ved indånding.
pH-værdi:	ca. 4 - 6 (1 %(m), 20 °C) (som suspension)
Smeltepunkt/ Smeltepunktinterval:	Ca. 142 - 144 °C, data refererer til den aktive ingrediens. (OECD Guideline 102)
Kogepunkt/ Kogepunktinterval:	Produktet er et ikke-flygigt faststof.
Flammepunkt:	Ikke anvendelig.
Fordampningshastighed:	Ikke anvendelig.
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ved kontakt med vand udvikles ingen farlige mængder af letantændelig gasser (Direktiv 92/69/EØF, A. 12).
Laveste/højeste eksplosionsgrænse:	Pga. produktets sammensætning og den hidtidige erfaring med dette produkt er ingen fare at forvente ved hensigtsmæssig og tilsigtet brug.

Selvantændelsestemperatur:

246 °C

Stoffet selvantænder ikke op til den angivne temperatur (Metode: Direktiv 92/69/EØF, A. 16).

Damptryk:

Produktet er ikke testet.

Massefylde:ca. 1,57 g/cm³ ved 20 °C (OECD Guideline 109)**Relativ dampvægtfylde (luft):**

Ikke anvendelig

Opløselighed i vand:

Dispergerbart

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

Ikke anvendelig

Termisk nedbrydning:

150 °C, 130 kJ/kg, (DDK (OECD 113))(Onsettemperatur)

335 °C, 130 kJ/kg, (DDK (OECD 113))(Onsettemperatur)

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

Viskositet, dynamisk:

Ikke anvendelig, produktet er et faststof.

Eksplosive egenskaber:

Ikke eksplosiv (Direktiv 92/69/EØF, A. 14)

Brandnærende egenskaber: Ikke brandfremmende (Direktiv 92/69/EØF, A. 17)**9.2 Andre oplysninger****Pakkefylde:**656 – 754 kg/m³**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. Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lign. struktur eller sammensætning.

Ekperimentelle/beregnete data:

LD50 rotte (oral): > 2.000 mg/kg

LC50 rotte (ihalativ): > 5,6 mg/l 4 h

Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lign. struktur eller sammensætning.

LD50 rotte (dermal): > 2.000 mg/kg

Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lign. struktur eller sammensætning.

Irritation

Vurdering af irritationseffekt:

Virker ikke irriterende på øjnene. Virker ikke irriterende på huden.

Ekperimentelle/beregnete data:

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

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

Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering

Vurdering af sensibilitet:

Der er ikke bevis for et hudsensibiliserende potentiale.

Eksperimentelle/beregnedede data:

Modificeret Böhler-test marsvin: ikke sensibiliserende

Kimcellemutagenicitet:

Bedømmelse mutagenitet:

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

Kræftfremkaldende egenskaber:

Bedømmelse carcinogenitet:

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

Information om: 3-Pyridinecarboxamide, 2-chloro-N-(4'-chloro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-

Bedømmelse carcinogenitet: I langtidsstudier med rotter foranledigede stoffet kræft i skjoldbruskkirtlen. Effekten er forårsaget af en dyre-specifik mekanisme, der ikke har en menneskelig modpart. I langtidsforsøg med mus, hvor stoffet indgives i føden, ses ikke carcinogen virkning.

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.

Information om: 3-Pyridinecarboxamide, 2-chloro-N-(4'-chloro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

I dyreforsøg blev der ved gentagen eksponering observeret adaptive effekter.

Aspirationsfare

Ingen fare forventet ved indånding.

Andre relevante informationer om toksicitet

Misbrug kan medfører sundhedsskader

Punkt 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet

Vurdering af akvatisk toksicitet:

Meget giftig for vandlevende organismer. Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lign. struktur eller sammensætning.

Toksicitet for fisk: LC50 *Oncorhynchus mykiss* (Regnbueforel), 0,088 mg/l, 96 t

Akvatiske hvirvelløse dyr: EC50 *Daphnia magna* (Stor dafnie), ca. 0,24 mg/l, 48 t (OECD Guideline 202, del 1)

Vandplanter: EC50 *Agmenellum quadruplicatum*, 8,43 mg/l, 72 t

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H₂O):

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

Information om: 3-Pyridinecarboxamide, 2-chloro-N-(4'-chloro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H₂O):

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

Information om: Pyraclostrobin; (ISO) methyl-N-[2-[1-(4-chlorphenyl)-1H-pyrazol-3-yloxymethyl]phenyl](N-methoxy)carbammat

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering(H₂O):

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

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Vurdering af bioakkumuleringspotentiale:

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

Information om: 3-Pyridinecarboxamide, 2-chloro-N-(4'-chloro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-

Bioakkumuleringspotentiale:

Biokoncentrationsfaktor: 57 – 70 (28 d), Oncorhynchus mykiss

Ophobes ikke i organismer.

Information om: Pyraclostrobin; (ISO) methyl-N-[2-[1-(4-chlorphenyl)-1H-pyrazol-3-yloxymethyl]phenyl](N-methoxy)carbammat

Bioakkumuleringspotentiale:

Biokoncentrationsfaktor: 379 – 507, Oncorhynchus mykiss (OECD retningslinie 305)

Akkumulation i organismer forventes ikke.

12.4 Mobilitet i jord

Bedømmelse af transport mellem miljøområder:

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

Information om: 3-Pyridinecarboxamide, 2-chloro-N-(4'-chloro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-

Bedømmelse af transport mellem miljøområder:

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

Information om: Pyraclostrobin; (ISO) methyl-N-[2-[1-(4-chlorphenyl)-1H-pyrazol-3-yloxymethyl]phenyl](N-methoxy)carbammat

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

Skal under hensyntagen til lokale myndigheders forskrifter sendes til f.eks. et egnet forbrændingsanlæg.

Bortskaffes i henhold til Miljøministeriets bestemmelser om bortskaffelse af affald.

Aflever dette materiale og det 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 3077
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
(UN proper shipping name)	SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (BOSCALID, PYRACLOSTROBIN)

14.3 Transportfareklasse(r): 9, EHSM

14.4 Emballagegruppe: III

Fareetiketter: 9

14.5 Miljøfarer: Ja

14.6 Tunnelrestriktionskode: E

Indenrigsøtransport (ADN)

14.1 UN-nr.: UN 3077

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

(UN prober shipping name) SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (BOSCALID, PYRACLOSTROBIN)

14.3 Transportfareklasse(r): 9, EHSM

14.4 Emballagegruppe: III

Fareetiketter: 9

14.5 Miljøfarer: Ja

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 3077

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

(UN prober shipping name) SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (BOSCALID, PYRACLOSTROBIN)

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 3077
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse: (UN prober shipping name)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (BOSCALID, PYRACLOSTROBIN)
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 nedscætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje.

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det evt. lovpligtige sikkerhedsdatablåd.

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

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

Overtrædelse af nedenstående forskrifter kan medføre straf:



Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesygdomme i gulerødder, persillerod, pastinak, hvid-, rød-, savoy-, rosen- og blomkål, broccoli, ærter, bønner, løg, kirsebær, blommer, jordbær, porrer, salat, spinat, rucola, solbær, ribs, hindbær, brombær og kartofler.

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

Må i kartofler, kirsebær, blommer, jordbær, solbær, ribs, hindbær og brombær ikke anvendes senere end 3 dage før høst.

Må i løg, salat, rucola og spinat ikke anvendes senere end 7 dage før høst.

Må i grønne ærter (uden bælg), gulerod, persillerod, pastinak, porrer, hoved-, rosen-, og blomsterkål ikke anvendes senere end 14 dage før høst.

Må i ærter til modenhed og bønner ikke anvendes senere end 21 dage før høst.

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

Må i buskfrugt ikke anvendes nærmere end 10 m fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand.

Må i frugtavl ikke anvendes nærmere end 20 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.

Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald.

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

Emballagen må ikke genbruges.

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.

Acute Tox.

Akut toksicitet

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

Aquatic Chronic	Farlig for vandmiljøet – kronisk
Skin Corr./Irrit.	Hudætsning/-irritation
STOT SE	Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering.
Aquatic Acute	Farlig for vandmiljøet – akut
Eye Dam./Irrit.	Alvorlig øjenskade/øjenirritation
H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H331	Giftig ved indånding.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftveje.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger 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 margin. Denne version erstatter alle tidligere versioner.

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





