

FUMAGRI OPP

Kod: PF7099

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.1.0**

Utfärdad den: **03/07/19**

Uppdaterad den: **26/09/23**

Utskriftsdatum : **27/09/23**

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn	FUMAGRI OPP
UFI :	NKMD-T0T3-U005-35J8

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller preparatet

ULTRADIFFUSION
Desinfektionsmedel för ytor som kommer i kontakt med livsmedel och foder (PT4)
Hygienbiocidprodukter för veterinärsverksamhet (PT3).
Desinfektion av tomma lokaler och utrustning för djuruppfödning och foderhållning.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Namnet på bolaget/företaget

LCB food safety
PAE Actiparc
Rue des Acacias
01190 BOZ
FRANCE
Tél: +33(0)3 85 36 81 00
Fax : +33(0)3 85 36 01 28

För information om säkerhetsdatabladet, kontakta:
regulatory@kersia-group.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer

Hotline (dygnet runt - året runt) : +44 1273 289451

112 – begär Giftinformation Dygnet runt
Giftinformationscentralen Tel : (+46) 8 610 05 55

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Blandningen uppfyller kriterierna för klassificering i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008.

FUMAGRI OPP

Kod: PF7099

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 03/07/19

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

Irriterande på huden – Kategori 2

H315: Irriterar huden.

Ögonirritation – Kategori 2

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Specifik organotoxicitet (STOT) – enstaka exponering – Kategori 3

H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Farligt för vattenmiljön – kategori akut 1

H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Farligt för vattenmiljön – kategori kronisk 1

H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008:

Farosymbol(er) :



Signalord :

Varning

Innehåller: Bifenyl-2-ol

Faroangivelse(r) :

H315: Irriterar huden.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelse :

P260: Röken skall inte inandas.

P273: Undvik utsläpp till miljön.

P280: Använd skyddshandskar /ögonskydd/ansiktsskydd.

P302 + P352: VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P304 + P340: VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

P305 + P351 + P338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P312: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P337 + P313: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P501: Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

FUMAGRI OPP

Kod: PF7099

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 03/07/19

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

2.3. Andra faror

Om pulver sprids i vattenmiljön finns risk för förstöring av akvatisk fauna med beständig och diffus verkan.

Risk för fytotoxicitet vid behandling i närheten av gröna växter.

Utlöser kväveoxid, kvävedioxid, kolmonoxid, ammoniak och cyanväte under rökbildningen.

Blandningen innehåller inte ämnen som möter kriterierna för klassificering som PBT eller vPBT enligt bilaga XIII i (EG) förordning nr 1907/2006.

Blandningen innehåller inget ämne av Very High Concern (SVHC) i kandidatlistan över ämnen för auktorisering som publiceras och uppdateras regelbundet av ECHA i koncentrationer som överstiger 0,1 %.

Blandningen innehåller inte ämnen som identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605, i koncentration över 0,1 %.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

3.1. Ämnen

Inte tillämpligt eftersom det rör sig om en blandning.

3.2. Blandningar

Blandningens kemiska natur : Pulver

Ämne(n)	CAS-nr	EINECS-nr	index	Reach-registreringsnummer	Klassificering enligt förordningen 1272/2008/EG	Typ
20% <= Ammoniumnitrat < 45%	6484-52-2	229-347-8		01-2119490981-27	Ox. Sol. 3 H272 Eye Irrit. 2 H319	(1)
Bifenyl-2-ol = 20%	90-43-7	201-993-5	604-020-00-6	Aktivt ämne biocid, anses redan registrerad	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	M-faktor (akut) 1 M-faktor (kronisk) 1

Typ

- (1) : Ämne klassificerat som en fara för hälsan och/eller miljön
- (2) : Ämne med gränsvärden på arbetsplatsen
- Ämne som anses vara mycket allvarligt vid tillståndsförfarandet
- (3) : Ämne som anses vara PBT (långlivade, bioackumulerande och toxiskt)
- (4) : Ämne som anses vara vPvB (mycket långlivade och mycket bioackumulerande)
- (5) : Ämne som anses vara cancerframkallande kategori 1A
- (6) : Ämne som anses vara cancerframkallande kategori 1B
- (7) : Ämne som anses vara mutagen kategori 1A
- (8) : Ämne som anses vara mutagen kategori 1B
- (9) : Ämne som anses vara reproduktionsstörande kategori 1A
- (10) : Ämne som anses vara reproduktionsstörande kategori 1B
- (11) : Ämne som anses vara hormonstörande
- (12) : Andra ämnen som anses skadliga för människors hälsa eller miljön
- (N) : Nanomaterial

Fullständig ordalydelse av de H-och EUH-fraser: se avsnitt 16.

FUMAGRI OPP

Kod: PF7099

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.1.0**

Utfärdad den: **03/07/19**

Uppdaterad den: **26/09/23**

Utskriftsdatum : **27/09/23**

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information:

Om du inte mår bra, kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för läkaren.

Om en person är medvetslös ska en utövare av första hjälpen tillkallas för att placera personen i återhämtningsläge och övervaka deras andning.

Vid inandning :

Vid inandning av ångor: Använd skyddsutrustning, avlägsna personen från ångorna och tillhandhåll frisk luft.

Andningskontroll. Ring Giftcentralen eller läkare om symptom uppstår.

Vid kontakt med huden :

Tvätta med vatten.

Ring Giftcentralen eller läkare om symptom uppstår.

Vid brännskador på grund av kontakt med en behållare som inte har svalnat helt: Vid ytliga brännskador (rodnad), kyl stället under rinnande vatten i 15 minuter. Vid allvarliga brännskador (blåsor, hudavlossning, stora drabbade områden), uppsök läkare.

Vid kontakt med ögonen :

Hall isär ögonlocken och skölj med lätt vattenstrale i minst 15 minuter.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Vid förtäring :

Skölj munnen.

Framkalla INTE kräkning.

Ring Giftcentralen eller läkare om symptom uppstår.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hudkontakt : Upprepad eller långvarig kontakt med huden kan orsaka irritation.

Stänk i ögonen : Kan orsaka ögonirritation.

Förtäring : Förtäring kan ge upphov till illamående, kräkningar, magsmärtor och diarré.

Inandning : Inandning av rök kan irritera andninsvägarna.

Hosta. Andnöd. Huvudvärk.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandlingar : Symtomatisk behandling

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

FUMAGRI OPP

Kod: PF7099

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.1.0**

Utfärdad den: **03/07/19**

Uppdaterad den: **26/09/23**

Utskriftsdatum : **27/09/23**

Lämpliga släckmedel :

Mångsidigt ABC-pulver

Vatten (släckvatten måste samlas upp)

Olämpliga släckmedel :

Kraftig vattenstråle.

Kemiska skum.

Organiska föreningar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Risker i samband med exoterma reaktioner.

Upphetning eller brand kan ge upphov till giftiga gaser (kväveoxider (NO_x), koloxider).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd av omgivningsluften oberoende andningsskyddsapparat och skyddsoverall.

Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet.

Kyl ner utsatta behållare med vatten.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal :

Evakuera personal som inte behövs eller som inte bär personlig skyddsutrustning.

Undvik inandning av damm.

Undvik/eliminera alla antändningskällor och heta punkter.

Lufta eller ventilerar för att förebygga att dammoln bildas.

6.1.2. För räddningspersonal :

Evakuera personal till säkra platser.

Håll personer borta från utsläppsplatsen/läckan och i vindriktningen från utsläppsplatsen.

Bär lämpliga skyddskläder, skyddsskor, skyddshandskar, skyddsglasögon och skyddsmask.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Åtgärder får endast vidtas av behörig personal.

Förhindra direktutsläpp av produkten i avloppsnätet eller miljön.

Avlägsna alla oförenliga material så snabbt som möjligt.

Informera myndigheter om produkten tränger ned i avlopp eller allmänna vattendrag.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre utsläpp :

Begränsa dammbildning.

Samla upp i en reservbehållare.

FUMAGRI OPP

Kod: PF7099

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 03/07/19

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

Större spill :

Gör på samma sätt som vid ett litet utsläpp.

Återför ej spill till originalförpackningen för återanvändning.

Förvara i lämpliga och korrekt märkta och stängda behållare för omhändertagande.

Märk ut och samla upp i en reservbehållare.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

De skyddsåtgärder som anges i avsnitt 8 skall respekteras.

För omhändertagande se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Ät, drick eller rök inte vid arbetsplatsen. Undvik stänk vid användning.

Tvätta händerna och andra utsatta områden med tvål och vatten före intag av mat och dryck, rökning och innan arbetet lämnas.

Om det rum som ska behandlas är en EXAT-explosivt område, ska rummets faktiska EXAT-karaktär bedömas och, om möjligt, upphäva rummets EXAT-karaktär genom lämplig(a) åtgärd(er) under tiden produkten används.

Om rök är synlig från utsidan ska grannarna informeras för att förebygga att de skräms av åsynen av rök. Informera vid behov brandkåren, särskilt i ett känsligt industri- eller bostadsområde om datum och tid för behandlingen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

7.2.1. Förvaring :

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Skall förvaras vid rumstemperatur skyddat mot vatten, fuktighet och varje antändningskälla.

Tänk igenom installationerna och vidta varje åtgärd för att undvika att vatten och mark förorenas.

Får ej utsättas för direkt solljus.

Förvaras i slutna originalförpackning mellan 5 °C och 30 °C.

7.2.2. Förpacknings - eller flaskmaterial :

Förvaras endast i originalförpackningen.

7.3. Specifik slutanvändning

FUMAGRI OPP ska användas som biocid

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser :

FUMAGRI OPP
Kod: PF7099

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0
Utfärdad den: 03/07/19
Uppdaterad den: 26/09/23
Utskriftsdatum : 27/09/23

Substans	CAS-nummer	Land	Typ	Värde	Enhet	Kommentarer	Källa
Bifenyl-2-ol	90-43-7	DEU	OEL 8h	5	mg/m ³	Inhalable fraction and vapour (2) 15 minutes average value	Internationella gränsvärden för kemiska agenser (German Committee on Hazardous Substances)
							Internationella gränsvärden för kemiska agenser (German Research Foundation)
			OEL på kort sikt	5 (2)	mg/m ³	Inhalable fraction and vapour (2) 15 minutes average value	Internationella gränsvärden för kemiska agenser (German Committee on Hazardous Substances)
							Internationella gränsvärden för kemiska agenser (German Research Foundation)
Emitted gas exposure limit values							
Ammoniaklösning	7664-41-7	SWE	OEL 8h	20	ppm		Internationella gränsvärden för kemiska agenser
				14	mg/m ³		Internationella gränsvärden för kemiska agenser
			OEL på kort sikt	50	ppm	Ceiling limit value, refers to a 5 minutes period.	Internationella gränsvärden för kemiska agenser
				36	mg/m ³	Ceiling limit value, refers to a 5 minutes period.	Internationella gränsvärden för kemiska agenser
Kvävedioxid	10102-44-0	SWE	OEL 8h	0,5	ppm		Internationella gränsvärden för kemiska agenser
				0,96	mg/m ³		Internationella gränsvärden för kemiska agenser
			OEL på kort sikt	1	ppm	15 minutes average value	Internationella gränsvärden för kemiska agenser
				1,9	mg/m ³	15 minutes average value	Internationella gränsvärden för kemiska agenser
Kolmonoxid	630-08-0	SWE	OEL 8h	20	ppm		Internationella gränsvärden för kemiska agenser
				23	mg/m ³		Internationella gränsvärden för kemiska agenser
			OEL på kort sikt	100	ppm	15 minutes average value	Internationella gränsvärden för kemiska agenser
				117	mg/m ³	15 minutes average value	Internationella gränsvärden för kemiska agenser
Hydrogen cyanide	74-90-8	SWE	OEL 8h	0,9	ppm		Internationella gränsvärden för kemiska agenser
				1	mg/m ³		Internationella gränsvärden för kemiska agenser
			OEL på kort sikt	3,6	ppm	15 minutes average value	Internationella gränsvärden för kemiska agenser
				4	mg/m ³	15 minutes average value	Internationella gränsvärden för kemiska agenser

8.2. Begränsning av exponeringen

Enligt kraven i direktiv 98/24/EG är arbetsgivaren skyldig att göra en riskbedömning och vidta lämpliga åtgärder för att hantera riskerna.

* Om det inte går att belägga att inga risker föreligger ska arbetsgivaren överväga att byta ut den kemiska agensen eller minska riskerna genom i första hand förbättra de förfaringssätt som tillämpas och de allmänna

FUMAGRI OPP

Kod: PF7099

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 03/07/19

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

skyddsåtgärderna. Verkningsgraden hos de lösningar som införts kan verifieras genom jämförelse med de föreskrivna gränsvärden för agenser som anges i avsnitt 8.1.

* Om risken kvarstår efter att dessa förbättringsåtgärder har vidtagits ska arbetsgivaren systematiskt genom regelbunden mätning verifiera att de föreskrivna yrkeshygieniska gränsvärdena efterlevs om sådana anges i avsnitt 8.1 och tillämpa alla enskilda skyddsåtgärder som tas upp i avsnitt 8.2.

* Om den formaliserade riskutvärderingen visar på en låg hälsofara för arbetstagarna behöver inte kontrollen av de föreskrivna yrkeshygieniska gränsvärdena utföras och enskilda skyddsåtgärder behöver inte alltid införas.

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder :

Vidta tekniska åtgärder för att uppfylla de hygieniska gränsvärdena.

Indikera pågående behandling vid varje åtkomst. Förbjud åtkomst till anläggningen under behandling. Vid kontakttidens slut ska rummets luft bytas ut helt, antingen via mekanisk ventilation eller genom vädring.

Vid slutet av behandlingsperioden ventiler lokalerna i minst 1 timme för att byta ut luften till 90%

8.2.2. Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning :

Ögon-/ansiktsskydd :

Vid exponeringsrisk, använd skyddsglasögon enligt EN 166.

Handskydd :

Använd kemikaliebeständiga handskar som är godkända enligt EN 374.

Exempel på material till vattentäta handskar:

Naturgummi.

Nitril.



Skydd för huden:

Bär skyddskläder



Andningskydd :

Ingen under normala användningsförhållanden.

Om hanteringen av produkten producerar luftpartiklar, bär och sätt på en godkänd skyddsmask utrustad med ett P3 partikelfilter enligt tillverkarens instruktioner.

Om det är nödvändigt att gå in i rummet under behandlingen, bär ansiktsskydd med ABEK (klass 2) + P (klass 3) typ av filter (standard EN 149).



Termisk fara :

Risk för brännskador på händer om behållaren inte är tillräckligt sval: bär värmeskyddshandskar. (Standard EN 407)

FUMAGRI OPP

Kod: PF7099

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 03/07/19

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

Hygien :

"Installera duschar och ögonduschar ("fontän" - Typ) nära arbetsplatsen".

Efter varje användning skall den personliga skyddsutrustningen tvättas systematiskt.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen :

Låt inte sköljvatten från behandlade ytor komma ut i avloppet.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Finfördelat pulver
Färg	vit till rosa
Lukt	irriterande
Luktröskel	Ej disponibel
Smältpunkt	Ej disponibel
Frys punkt	Ej tillämpligt
Initial kokpunkt	Ej tillämpligt
Brandfarlighet (UN : N.1)	ej brandfarligt
Undre explosionsgräns	Ej tillämpligt
Övre explosionsgräns	Ej tillämpligt
Flampunkt	Ej tillämpligt
Självantändningstemperatur (EC : A16)	246 °C
Sönderfallstemperatur	Ej disponibel
pH vid 10g/l	≈ 6,3
kinematisk viskositet	Ej tillämpligt
Löslighet	Delvis löslig i vatten
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpligt
Ångtryck	Ej tillämpligt
Densitet	Information saknas
Ångdensitet.	Ej tillämpligt
Partikelegenskaper	Dv (90) = 477.5µm Dv (50) = 278.5 µm Dv (10) = 44.13µm

9.2. Annan information

Explosiva egenskaper (UN : Serie 2)	Ej explosivt
Oxiderande egenskaper (UN : O.1)	Icke-oxiderande
Pour density	0,61 g/ml
Tap density	0,79 g/ml
Combustible dust classification	st1

FUMAGRI OPP

Kod: PF7099

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 03/07/19

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen risk för farlig reaktivitet hos produkten i originalförpackningen och vid normala lagringsförhållanden och hantering. Principen för användandet av produkten är baserad på en exoterm reaktion.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt under rekommenderade förvarings- och hanteringsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Stabil under normala användningsförhållanden.

Bifenyl-2-ol kan i vissa fall i kontakt med hög luftfuktighet och/eller andra kemikalier bilda en gul- eller rosafärgad missfärgning på ytor, speciellt på polymera material (plast; cellulosa).

10.5. Oförenliga material

Ingen av oss känd.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Utlöser kväveoxid, kvävedioxid, kolmonoxid, ammoniak och cyanväte under rökbildningen.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Ämnesdata:

Akut toxicitet

Bifenyl-2-ol (100%) : LD 50 - oral (ratta) (OECD 401): 2 733 mg/kg. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Ammoniumnitrat (100%) : LD 50 - oral (ratta) (OECD 401): 2 950 mg/kg. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Ammoniumnitrat (100%) : LD 50 - dermal (ratta) (OECD 402): > 5 000 mg/kg. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ammoniumnitrat (100%) : Irriterar ögonen (kanin) (OECD 405): . Orsakar allvarlig ögonirritation. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ammoniumnitrat (100%) : Hudsensibilisering (möss) (OECD 429): . Icke sensibiliserande - Leverantörens säkerhetsdatablad

Data relaterade till blandningen :

FUMAGRI OPP

Kod: PF7099

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.1.0**

Utfärdad den: **03/07/19**

Uppdaterad den: **26/09/23**

Utskriftsdatum : **27/09/23**

Akut toxicitet

. Ej fastställd

Frätande/irriterande på huden

Hudirritation . Blandningen anses som irriterande för huden enligt förordning 1272/2008/EG.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Irriterar ögonen . Orsakar allvarlig ögonirritation enligt kriterierna i förordning 1272/2008/EG.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering . Blandningen anses inte som hudsensibiliserande ämne enligt förordning 1272/2008/EG.

Luftvägssensibilisering . Blandningen anses inte som luftvägssensibiliserande enligt förordning 1272/2008/EG.

Mutagenitet

. Klassificeringskriterierna uppfylls inte med tanke på de uppgifter som finns tillgängliga.

Cancerogenitet

. Klassificeringskriterierna uppfylls inte med tanke på de uppgifter som finns tillgängliga.

Reproduktionstoxicitet

. Klassificeringskriterierna uppfylls inte med tanke på de uppgifter som finns tillgängliga.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

. Blandningen anses kunna irritera luftvägarna enligt kriterierna i Förordning 1272/2008/EG.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

. Klassificeringskriterierna uppfylls inte med tanke på de uppgifter som finns tillgängliga.

Fara vid aspiration

. Klassificeringskriterierna uppfylls inte med tanke på de uppgifter som finns tillgängliga.

De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda :

Hudkontakt : Upprepad eller långvarig kontakt med huden kan orsaka irritation.

Stänk i ögonen : Kan orsaka ögonirritation.

Förtäring : Förtäring kan ge upphov till illamående, kräkningar, magsmärtor och diarré.

Inandning : Inandning av rök kan irritera andningsvägarna.

Hosta. Andnöd. Huvudvärk.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Ej tillämpligt

FUMAGRI OPP

Kod: PF7099

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 03/07/19

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

12.1. à 12.4. Toxicitet - Persistens och nedbrytbarhet - Bioackumuleringsförmåga - Rörligheten i jord

Ämnesdata:

Akut toxicitet

Bifenyl-2-ol (100%) : CE 50 - 48timmar (daphnia) (Daphnia magna) 2,7 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Bifenyl-2-ol (100%) : CE 50 - 72timmar (alger) (Pseudokirschnerella subcaptiata) (OECD 201): 3 .57 mg/L. -

Leverantörens säkerhetsdatablad

Bifenyl-2-ol (100%) : LC 50 - 96timmar (fisk) (Danio rerio) 4.5 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

KRONISK TOXICITET

Bifenyl-2-ol (100%) : NOEC - 21dagar (daphnia) (Daphnia magna) (OECD 211): 0. 009 mg/L. Kan stanna kvar i miljön -

Leverantörens säkerhetsdatablad

Bifenyl-2-ol (100%) : NOEC - 21dagar (fisk) (Pimephales promelas) 0. 036 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Bifenyl-2-ol (100%) : NOEC - 72timmar (alger) (Pseudokirschnerella subcaptiata) (OECD 201): 0. 468 mg/L. -

Leverantörens säkerhetsdatablad

Nedbrytbarhet

Bifenyl-2-ol (100%) : Biologisk nedbrytbarhet (OECD 301b): . Lätt biologiskt nedbryttbar. - Leverantörens

säkerhetsdatablad

Data relaterade till blandningen :

Akut toxicitet

. Giftigt för vattenlevande organismer.

KRONISK TOXICITET

. Inga tillgängliga data.

Nedbrytbarhet

. Inga tillgängliga data.

Bioackumulering

. Inga tillgängliga data.

Rörlighet

. Inga tillgängliga data.

Sammanfattning:

Blandningen anses som farlig för miljön enligt förordning 1272/2008/EG.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Blandningen innehåller inte ämnen som betraktas som ett PBT-ämne eller vPvB-ämne

12.6 Hormonstörande egenskaper

FUMAGRI OPP

Kod: PF7099

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.1.0**

Utfärdad den: **03/07/19**

Uppdaterad den: **26/09/23**

Utskriftsdatum : 27/09/23

Ej tillämpligt

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Behandling av blandningen:

Produkten ska hanteras som farligt avfall.

Kasta inte produkten eller askan i miljön eller i en avloppsanläggning.

Förvaras endast i originalförpackningen.

Lämna detta material och dess behållare till samlingsställe för farligt avfall.

Hantering av förpackning:

Förpackningarna kan inte återanvändas.

Lämna tillbaka till en auktoriserad avfallshanterare.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Tilldelad specialbestämmelse SP375 i ADR och kapitel 2.10.2.7 i IMDG, material som transporteras under UN3077 eller UN3082 i antingen enkel- eller innerförpackningar på 5 liter eller mindre för vätskor, eller 5 kg eller mindre för fasta ämnen, omfattas inte av några andra bestämmelser i ADR och IMDG, förutsatt att förpackningarna uppfyller de allmänna förpackningsbestämmelserna i 4.1.1.1, 4.1.1.2 och 4.1.1.4 till 4.1.1.8.

LANDTRANSPORT: Rail/Route (RID/ADR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer : 3077

14.2 Officiell transportbenämning : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (Bifenyl-2-ol)

14.3 Faroklass för transport : 9

14.4 Förpackningsgrupp : III

Riskbeteckning : 90

Etikett : 9



Tunnelkod : (-)

14.5 Miljöfaror : ja (Bifenyl-2-ol)

14.6 Särskilda skyddsåtgärder : Ingen information.

FUMAGRI OPP

Kod: PF7099

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 03/07/19

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

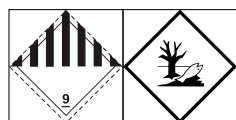
Begränsad mängd (LQ): 5KG

SJÖTRANSPORT : IMDG

14.1 UN-nummer eller id-nummer :3077

14.2 Officiell transportbenämning : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (Bifenyl-2-ol)

14.3 Faroklass för transport : 9



14.4 Förpackningsgrupp : III

14.5 Miljöfaror

Vattenförorenande ämne : ja (Bifenyl-2-ol)

14.6 Särskilda skyddsåtgärder : Ingen information.

EMS-NR : F-A, S-F

Begränsad mängd (LQ): 5KG

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument : Ej tillämpligt

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Förordning (EU) nr 528/2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter :
Active ingredient: Bifenyl-2-ol

Regler gällande faror i samband med storolyckor :
Direktiv SEVESO 3 (2012/18/CE) : E1

Regler om klassificering, förpackning och märkning av ämnen och blandningar :
Ändrad förordning 1272/2008/EG.

Regler gällande avfall :
Direktiv 2008/98/EG ändrat genom direktiv 2015/1127/EG - Förordning 1357/2014/EG
Beslut 2014/955/EG som ger en förteckning över avfall som anses farliga.

FUMAGRI OPP

Kod: PF7099

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.1.0**

Utfärdad den: **03/07/19**

Uppdaterad den: **26/09/23**

Utskriftsdatum : **27/09/23**

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 av den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier : Ej tillämpligt

Skydd av arbetstagare :

Direktiv 98/24/EG av den 1998/07/04 om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föroreningar : Ej tillämpligt

Ändrad förordning 1005/2009/EG om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Ej tillämpligt

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2019/1148 av den 20 juni 2019 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer:

Denna produkt är reglerad genom förordning (EU) 2019/1148:

Alla misstänkta transaktioner och betydande försvinnanden och stölder ska rapporteras till den berörda nationella kontaktpunkten.

Förordning (EG) nr 648/2204 :

Ej tillämpligt

Överensstämmer med nationell och lokal lagstiftning .

15.2. Utvärdering av kemikaliesäkerhet

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats med hänsyn till informationen från exponeringsscenarioer för de ämnen som utgör blandningen.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Detta blad kompletterar de tekniska anvisningarna men ersätter dem inte. Dess information är baserad på vår kunskap om produkten vid tidpunkten för uppdateringen och ges i god tro. Användarens uppmärksammas om de risker som eventuellt påträffas när en produkt används för andra ändamål än de för vilka den är avsedd.

Det fritar inte på något sätt användaren från att känna till och tillämpa de regler som styr dess användande. Användaren är ensam ansvarig för att tillämpa gällande försiktighetsåtgärder i samband med användning av produkten.

Nämnda gällande försiktighetsåtgärder är till för att hjälpa användaren att uppfylla sina skyldigheter vid användning av en produkt.

Denna förteckning bör inte betraktas som fullständig. Den fritar inte användaren från att se till att andra skyldigheter inte åligger honom på grund av andra texter än de nämnda, som hänför sig till innehav och användning av produkten, för vilka han är ensamt ansvarig.

Ändrade avsnitt jämfört med den tidigare versionen :

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

FUMAGRI OPP

Kod: PF7099

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 03/07/19

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

Förteckning över H-fraser som hänvisas till i sektion 3 :

H272 : Kan intensifiera brand. Oxiderande.

H315 : Irriterar huden.

H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 : Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H400 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Källor till viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet :

Leverantörens säkerhetsdatablad

Historik:

Version 7.1.0

Upphäver och ersätter föregående version 7.0.