

Säkerhetsdatablad

sida: 1/19

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/03/22

Version: 4.0

Datum / Föregående version: 09.03.2020

Föregående version: 3.0

Produkt: **Imtrex® XE**

(ID Nr. 30637577/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 06.06.2024

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Imtrex® XE

Växtskyddsmedel registreringsnummer: 5532

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

Relevanta identifierade användningar: växtskyddsmedel, fungicid

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Kontaktadress:
BASF AB
Sven Hultins Plats 5
412 58 Göteborg
SWEDEN

telefon: +46 31 6-39800
E-mailadress: product-safety-north@basf.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen:
112 – begär Giftinformation
International emergency number:
telefon: +49 180 2273-112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

För klassificering av blandningen har följande metoder tillämpats: extrapolering av koncentrationsnivåerna av de farliga ämnena, på underlag av testresultater och efter expert utvärdering. De använda metoderna nämns i respektive testresultat.

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4	H332 Skadligt vid inandning.
Eye Dam./Irrit. 2	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Repr. Ytterligare kategori för effekter via amning.	H362 Kan skada spädbarn som ammas.
STOT SE 3	H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Aquatic Chronic 2	H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

För klassificering som inte är fullt angiven i detta avsnitt, anges fullständig ordalydelse i avsnitt 16.

2.2. Märkningsuppgifter

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Piktogram:



Signalord:

Varning

Färoangivelse:

H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H362	Kan skada spädbarn som ammas.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Skyddsangivelserna (förebyggande):

P260	Inandas inte sprej.
P263	Undvik kontakt under graviditet och amning.
P280	Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd eller ansiktsskydd.

Skyddsangivelserna (åtgärder):

P308 + P313	Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.
P337 + P313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Skyddsangivelserna (avfall):

P501	Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare
------	--

Märkning av särskilda preparat (GHS):

EUH208: Kan orsaka en allergisk reaktion. Innehåller: 2-ethylhexyl (2S)-2-hydroxypropanoate

Komponenter som bestämmer faroklassen för märkningen: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluorometyl)-1-metyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad, 2-ethylhexyl (2S)-2-hydroxypropanoate, benzylalkohol, Decanamid, N,N-dimetyl-

2.3. Andra faror

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Se avsnitt 12 - Resultat av PBT-och vPvB-bedömningen.
Såvida lämpligt är information angivet i detta avsnitt om andra faror, som inte leder till klassificering men som kan bidra till ämnets eller blandningens generella faror.
Produkten innehåller inte ett ämne som överstiger de lagliga gränsvärdena i listan som upprättats i enlighet med Artikel 59(1) i förordning (EG) Nr 1907/2006 för att ha hormonstörande egenskaper eller har identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med de uppställda kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt

3.2. Blandningar

Kemisk benämning

växtskyddsmedel, fungicid, Emulsionskoncentrat (EG)

Föreskriftsrelevanta ingredienser

1H-Pyrazole-4-carboxamid, 3-(difluorometyl)-1-metyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

halt (W/W): 6,3 %	Repr. Add. cat. lact.
CAS-nummer: 907204-31-3	Aquatic Acute 1
	Aquatic Chronic 1
Ämne med EU	akut M-faktor: 1
arbetsplatsgränsvärde	kronisk M-faktor: 1
	H362, H400, H410

2-ethylhexyl (2S)-2-hydroxypropanoate

halt (W/W): < 40 %	Skin Corr./Irrit. 2
CAS-nummer: 186817-80-1	Eye Dam./Irrit. 2
REACH registreringsnummer: 01-2119516238-41	Skin Sens. 1B
	H319, H315, H317

Decanamid, N,N-dimetyl-

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/03/22

Version: 4.0

Datum / Föregående version: 09.03.2020

Föregående version: 3.0

Produkt: **Imtrex® XE**

(ID Nr. 30637577/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 06.06.2024

halt (W/W): < 25 %	Skin Irrit. 2
CAS-nummer: 14433-76-2	Eye Irrit. 2
EG-nummer: 238-405-1	STOT SE 3 (Irr. andningsorg.)
REACH registreringsnummer: 01-2119485027-36	Aquatic Chronic 3
	H319, H315, H335, H412
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monoisotridecyl ether, block	
halt (W/W): < 20 %	Eye Dam./Irrit. 2
CAS-nummer: 196823-11-7	H319
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[tris(1-phenylethyl)phenyl]-.omega.-hydroxy-	
halt (W/W): < 10 %	Aquatic Chronic 3
CAS-nummer: 99734-09-5	H412
benzylalkohol	
halt (W/W): < 10 %	Acute Tox. 4 (oralt)
CAS-nummer: 100-51-6	Acute Tox. 4 (Inandning - dimma)
EG-nummer: 202-859-9	Eye Dam./Irrit. 2
REACH registreringsnummer: 01-2119492630-38	H319, H302 + H332
INDEX-Nummer: 603-057-00-5	
Solventnafta (petroleum), tung aromatisk	
halt (W/W): < 5 %	Asp. Tox. 1
CAS-nummer: 64742-94-5	Skin Irrit. 2
EG-nummer: 265-198-5	STOT SE 3 (sömnighet och yrsel)
REACH registreringsnummer: 01-2119510128-50	Aquatic Chronic 2
INDEX-Nummer: 649-424-00-3	H315, H304, H336, H411
Benzenesulfonic acid, tetrapropylene-, calcium salt	
halt (W/W): < 5 %	Flam. Liq. 3
CAS-nummer: 11117-11-6	Acute Tox. 4 (dermalt)
EG-nummer: 234-360-7	Skin Corr./Irrit. 1B
	Eye Dam./Irrit. 1
	Aquatic Chronic 3
	H226, H312, H314, H412
Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich, ethoxylated	
halt (W/W): < 1 %	Acute Tox. 4 (oralt)
CAS-nummer: 78330-21-9	Eye Dam./Irrit. 1
	Aquatic Acute 1
	Aquatic Chronic 2
	H318, H302, H411, H400
Hexanedioic acid, dimethyl ester	

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/03/22

Version: 4.0

Datum / Föregående version: 09.03.2020

Föregående version: 3.0

Produkt: **Imtrex® XE**

(ID Nr. 30637577/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 06.06.2024

halt (W/W): < 20 %
CAS-nummer: 627-93-0
EG-nummer: 211-020-6
REACH registreringsnummer: 01-
2119911093-50

För klassificering som inte är fullt angiven i detta avsnitt, inklusive faroklasser och faroangivelser, anges fullständig ordalydelse i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Beakta den egna säkerheten vid räddningsarbete. Vid risk för medvetslöshet placera och transportera patienten i framstupa sidoläge. Tag omedelbart av nedsmutsade kläder.

Vid inandning:

Vila , frisk luft, sök läkarhjälp.

Vid hudkontakt:

Tvätta grundligt med tvål och vatten.

Stänk i ögon:

skölj grundligt i 15 minuter med rinnande vatten, sårade ögonlock, efterkontroll hos ögonläkare

Vid förtäring:

Skölj genast munnen och drick 200-300 ml vatten, sök läkarvård.

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

Symptom: Information, dvs. ytterligare information om symptom och effekter anges i GHS-märkningen (se avsnitt 2) och i avsnitt 11 (Toxikologisk information)., Ytterligare symtom och/eller effekter är inte kända hittills

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

Behandling: behandla efter symptom (sanering, vitala funktioner), inget specifikt motgift känt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

Vattenspray, släckpulver, skum, koldioxid

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga ämnen: kolmonoxid, koldioxid, kväveoxider

Råd: De nämnda ämnena/ämnesgrupperna kan frigöras vid brand.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning:

Använd tryckluftsmask och skyddskläder.

Övrig information:

Behållare utsatta för eld kyles med vatten. Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Samla upp förorenat släckvatten, låt ej komma i kloak- eller avloppssystem. Rester från brand och förorenat släckvatten skall omhändertagas enligt lokala föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik inandning av damm/ånga. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får ej tränga ned i marken. Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För små mängder: Tag upp med absorberande material (t.ex. sand, sågspån, universal-absorbent eller kiselgur).

För stora mängder: Begränsa/valla in. Pumpa bort produkten.

Absorberat material tas om hand enligt föreskrift. Samla avfall i lämpliga kärl, som kan förslutas och märkas med etikett. Rengör nedsmutsade föremål och golv noggrant med vatten och rengöringsmedel. Beakta gällande miljöföreskrifter. Bär lämplig skyddsutrustning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Information om exponering / personligt skydd och avfallshantering finns i avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Inga särskilda åtgärder erfordras vid lagring och hantering enligt föreskrift. God luftväxling på lager och arbetsplats. Åt inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händer och/eller ansikte före raster och vid arbetspassets slut.

Brand- och explosionsskydd:

Ångor kan bilda tändbar blandning med luft. Skydda mot elektrostatisk uppladdning - håll åtskilt från antändningskällor - ha brandsläckare i beredskap.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Åtskilt från livsmedel, foder och annat ätbart.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/03/22

Version: 4.0

Datum / Föregående version: 09.03.2020

Föregående version: 3.0

Produkt: **Imtrex® XE**

(ID Nr. 30637577/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 06.06.2024

Ytterligare information om lagringsförhållanden: Får inte utsättas för värme. Skyddas mot direkt solljus.

Lagerstabilitet:

Lagringstid: 24 md

7.3. Specifik slutanvändning

För relevanta identifierade användningar enligt avsnitt 1, skall de nämnda anvisningar i avsnitt 7 iakttas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Komponenter med arbetsplatsrelaterade gränsvärden, som skall kontrolleras

627-93-0: Hexanedioic acid, dimethyl ester

NGV värde 36 mg/m³ ; 5 ppm (AFS 2018:1 (Sverige))

NGV värde 36 mg/m³ ; 5 ppm (AFS 2018:1 (Sverige))

64742-94-5: Solventnafta (petroleum), tung aromatisk

NGV värde 150 mg/m³ ; 25 ppm (AFS 2018:1 (Sverige))

KGV värde 300 mg/m³ ; 50 ppm (AFS 2018:1 (Sverige))

907204-31-3: 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluorobiphenyl-2-yl)pyrazole-4-carboxamide; fluxapyroxad

NGV värde 0,5 mg/m³ (BASF recomm. occupational exposure limit)

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd:

Lämpligt andningsskydd vid låga koncentrationer eller kort exponeringstid: Kombinationsfilter mot organiska, oorganiska, sura oorganiska och alkaliska gaser/ångor och giftiga partiklar (t.ex. EN 14387 Typ ABEK-P3)

Handskydd:

Passande kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN ISO 374-1) även vid långvarig direktkontakt (rekommenderad: skyddsindex 6, motsvarande > 480 minuters penetrationstid enligt EN ISO 374-1): t.ex. nitrilgummi (0,4 mm), kloroprenogummi (0,5 mm), butylgummi (0,7 mm) och andra.

Ögonskydd:

Skyddsglasögon med sidoskydd (ställglasögon) (t.ex. EN 166)

Skyddskläder:

Skyddskläder väljs avhängigt av verksamhet och möjlig påverkan, t.ex. skyddsförkläde, skyddsstövlar, skyddskläder mot kemikalier (enligt EN 14605 i tillfälle av stänk och EN ISO 13982 i tillfälle av damm).

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

För hantering av växtskyddsmedel i förpackningar för slutanvändare gäller de hänvisningar till personlig skyddsutrustning som finns i bruksanvisningen. Det rekommenderas att täta arbetskläder används. Separat förvaring av arbetskläderna. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/03/22

Version: 4.0

Datum / Föregående version: 09.03.2020

Föregående version: 3.0

Produkt: **Imtrex® XE**

(ID Nr. 30637577/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 06.06.2024

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationsform:	vätska	
Form:	vätska	
Färg:	gul	
Lukt:	moderat lukt, sur	
Luktgräns:	Ej fastställt, eftersom farligt vid inandning.	
Smältpunkt:	Produkten är inte testad.	
Kokpunkt:	Produkten är inte testad.	
Antändbarhet:	ej tillämpbar	
Nedre explosionsgränser:	Baserad på vår erfarenhet med produkten och vår kunskap om dess sammansättning, förväntas ingen fara så länge produkten används enligt anvisningar och i överensstämmelse med avsedda användningsområdena.	
Övre explosionsgränser:	Baserad på vår erfarenhet med produkten och vår kunskap om dess sammansättning, förväntas ingen fara så länge produkten används enligt anvisningar och i överensstämmelse med avsedda användningsområdena.	
Flampunkt:	109 °C	(Direktiv 92/69/EEG, A.9)
Självantändningstemperatur:	250 °C	(Direktiv 92/69/EEG, A.15)
Termisk nedbrytning:	150 °C, 20 kJ/kg (DSC (DIN 51007)) (onset-temperatur) Ämnet är inte självnedbrytbart enligt UN transportklassificering klass 4.1	
pH-värde:	ca. 4 - 6 (CIPAC Standard vatten D, 20 °C)	
Viskositet, dynamisk:	ca. 13 mPa.s (20 °C, 10 1/s)	
Löslighet i vatten:	emulgerbar	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow):	ej tillämpbar	
Ångtryck:	ca. 2,7 hPa (20 °C) Uppgiften gäller lösningsmedlet.	
Densitet:	ca. 0,99 g/cm ³ (20 °C)	(OECD-riktlinje 109)

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/03/22

Version: 4.0

Datum / Föregående version: 09.03.2020

Föregående version: 3.0

Produkt: **Imtrex® XE**

(ID Nr. 30637577/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 06.06.2024

Relativt ångtryck (luft):

ej tillämpbar

9.2. Annan information

Information om fysiska faroklasser

Explosiva ämnen

Explosionsrisk: ej explosivt

(Direktiv 92/69/EEG, A.14)

Oxiderande egenskaper

Brandnärande egenskaper: ej brandnärande

(Förordning 440/2008/EG, A.21)

Andra säkerhetsegenskaper

Annan information: Om nödvändigt, är information om andra fysiska och kemiska parametrar angivna i detta avsnitt.

Förångningshastighet:

ej tillämpbar

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga farliga reaktioner om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil om föreskrifterna angående lagring och hantering följs.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Se SDS avsnitt 7 - Hantering och lagring.

10.5. Oförenliga material

Ämnen att undvika:

starka syror, starka baser., starka oxidationsmedel

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter:

Inga farliga nedbrytningsprodukter om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) Nr 1272/2008

Akut toxicitet

Bedömning av akut toxicitet:

Måttlig toxicitet efter kort tids inhalering. Praktiskt taget inte toxiskt efter en enda gångs förtäring. Praktiskt taget ej toxisk efter engångs kontakt med huden. Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

Experimentella/beräknade data:

LD50 råtta (oralt): > 2.000 mg/kg (OECD Guideline 401)

Ingen mortalitet observerades.

LC50 råtta (inhalering): 3,18 mg/l (OECD Guideline 403)

LD50 råtta (dermalt): > 5.000 mg/kg (OECD-riktlinje 402)

Ingen mortalitet observerades.

Irritation

Bedömning av irriterande effekter:

Irriterar inte huden. Irritation vid ögonkontakt. Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

Experimentella/beräknade data:

Frätande eller irriterande på huden

kanin: ej irriterande (OECD Guideline 404)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

kanin: Irriterande. (OECD Guideline 405)

Andningsvägar-/hudsensibilisering

Bedömning av sensibilitet:

Det finns inga bevis för en hudsensibiliserande potential. Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

Experimentella/beräknade data:

Lokal lymfknuttest hos möss (LLNA) mus: ej sensibiliserande

Mutagenitet i könsceller

Bedömning Mutagenicitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: benzylalkohol

Bedömning Mutagenicitet:

Ämnet visade en arvsmasseförändrande effekt i flera tester på cellkultur, dessa resultat kunde dock inte bekräftas i test med däggdjur.

cancerogenicitet

Bedömning carcinogen:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/03/22

Version: 4.0

Datum / Föregående version: 09.03.2020

Föregående version: 3.0

Produkt: **Imtrex® XE**

(ID Nr. 30637577/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 06.06.2024

Information om: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Bedömning carcinogen:

Indikationer på möjlig cancerogen effekt i djurförsök. Effekten är baserad på en djur-specifik mekanism, som inte har någon mänsklig motpart.

Information om: Solventnafta (petroleum), tung aromatisk

Bedömning carcinogen:

Långvarig exponering för starkt irriterande koncentrationer resulterade i hud karcinogenicitet hos djur. Efter kortvarig hudkontakt kan cancerframkallande effekt hos människa uteslutas.

Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

reproduktionstoxicitet

Bedömning reproduktionstoxicitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Bedömning reproduktionstoxicitet:

I djurförsök visades inga tecken på fertilitetsstörande effekter. Kan orsaka skada på barn via amning.

Utvecklingstoxicitet

bedömning av teratogenicitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: Decanamide, N,N-dimethyl-

bedömning av teratogenicitet:

Ämnet orsakade inga missbildningar vid försök på djur; dock hade stora mängder, som var giftiga för föräldradjuren, fosterskadlig verkan. Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

Specifik organotoxicitet (enstaka exponering)

STOT bedömning enkel:

Kan irritera luftvägar.

Anmärkningar: Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Toxicitet vid upprepad dosering och specifikt organotoxicitet (upprepad exponering)

Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

Efter upprepad exponering i djurförsök, observerades adaptiva effekter.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/03/22

Version: 4.0

Datum / Föregående version: 09.03.2020

Föregående version: 3.0

Produkt: **Imtrex® XE**

(ID Nr. 30637577/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 06.06.2024

*Information om: 2-ethylhexyl (2S)-2-hydroxypropanoate**Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:**Efter upprepade intag är den framträdande effekten lokal irritation.**Information om: Decanamide, N,N-dimethyl-**Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:**Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning. Efter upprepade intag är den framträdande effekten lokal irritation.**Information om: benzylalkohol**Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:**Substansen kan vid upprepade oral upptagning av stora mängder skada det centrala nervsystemet**Information om: Hexanedioic acid, dimethyl ester**Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:**Efter upprepade intag är den framträdande effekten lokal irritation. Ämnet kan vid upprepad exponering av stora mängder orsaka förändringar i följande organ: olfaktoriskt epitel*

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration förväntas ej.

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Interaktiva effekter

Data finns ej tillgängliga.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inte ett ämne som överstiger de lagliga gränsvärdena i listan som upprättats i enlighet med Artikel 59(1) i förordning (EG) Nr 1907/2006 för att ha hormonstörande egenskaper eller har identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med de uppställda kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

Annan information

Övrig information angående toxicitet

Felaktig användning/hantering kan leda till hälsoskador.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Bedömning av akvatisk toxicitet:

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/03/22

Version: 4.0

Datum / Föregående version: 09.03.2020

Föregående version: 3.0

Produkt: **Imtrex® XE**

(ID Nr. 30637577/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 06.06.2024

Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

Fisktoxicitet:

LC50 (96 h) 5,02 mg/l, *Cyprinus carpio* (OECD 203; ISO 7346; 92/69/EEG, C.1, statistiskt)

Akvatiska invertebrater:

EC50 (48 h) 7,28 mg/l, *Daphnia magna* (OECD Guideline 202, del 1, statistiskt)

Vattenväxter:

EC50 (72 h) 42,4 mg/l (tillväxthastighet), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD Guideline 201, statistiskt)

Information om: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Kronisk fisktoxicitet:

NOEC (33 d) 0,0359 mg/l, Pimephales promelas (OECD Riktlinje 210, Genomströmning)

Information om: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Kronisk toxicitet akvatiska invertebrater:

NOEC (21 d) 0,5 mg/l, Daphnia magna (OECD Guideline 211, semistatisk)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H₂O):

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H₂O):

Ej biologiskt lättnedbrytbar (enligt OECD-kriterier)

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bedömning bioackumulationspotential:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Bioackumulationspotential:

Biokoncentrationsfaktor(BCF): 36 - 37 (28 d), Lepomis macrochirus (OECD-Riktlinje 305)

Ingen ackumulering i organismer.

12.4. Rörligheten i jord

Bedömning av transport mellan miljöområden:

Adsorption i jord: Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Bedömning av transport mellan miljöområden:

Adsorption i jord: Efter exponering av jord är absorption möjlig till fasta jordpartiklar, följaktligen förväntas ej kontaminering av grundvattnet

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte ett ämne som uppfyller PBT (långlivade, bioackumulerbara och toxiska ämnen) kriterier eller vPvB (mycket långlivade och mycket bioackumulerbara ämnen) kriterier.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inte ett ämne som överstiger de lagliga gränsvärdena i listan som upprättats i enlighet med Artikel 59(1) i förordning (EG) Nr 1907/2006 för att ha hormonstörande egenskaper eller har identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med de uppställda kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

12.7. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller inga ämnen som är angivna i Förordning (EG) 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet.

Tilläggsinformation

Ytterligare ekologisk information:

Låt ej produkten komma ut i miljön under okontrollerade former.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Måste överlämnas till föreskrivna förbränningsanläggning enligt lokala föreskrifter.

Observera den gällande svenska Avfallsförordning (2020:614) (Sverige).

Förorenad förpackning:

Kontaminerade förpackningar skall tömmas så väl som möjligt och destrueras på samma sätt som innehållet.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/03/22

Version: 4.0

Datum / Föregående version: 09.03.2020

Föregående version: 3.0

Produkt: **Imtrex® XE**

(ID Nr. 30637577/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 06.06.2024

AVSNITT 14: Transportinformation

LANDTRANSPORT

ADR

UN-nummer eller ID-nummer:	UN3082
Officiell transportbenämning:	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (FLUXAPYROXAD, AROMATNAFTA)
Faroklass för transport:	9, EHS
Förpackningsgrupp:	III
Miljöfaror:	ja
Särskilda försiktighetsåtgärder:	Inga kända.

RID

UN-nummer eller ID-nummer:	UN3082
Officiell transportbenämning:	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (FLUXAPYROXAD, AROMATNAFTA)
Faroklass för transport:	9, EHS
Förpackningsgrupp:	III
Miljöfaror:	ja
Särskilda försiktighetsåtgärder:	Inga kända.

INRIKES SJÖTRANSPORT

ADN

UN-nummer eller ID-nummer:	UN3082
Officiell transportbenämning:	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (FLUXAPYROXAD, AROMATNAFTA)
Faroklass för transport:	9, EHS
Förpackningsgrupp:	III
Miljöfaror:	ja
Särskilda försiktighetsåtgärder:	Inga kända.

Transport i inlands tankfartyg / fartyg till bulkmaterial

Ej utvärderat

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/03/22

Version: 4.0

Datum / Föregående version: 09.03.2020

Föregående version: 3.0

Produkt: **Imtrex® XE**

(ID Nr. 30637577/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 06.06.2024

SJÖTRANSPORT**IMDG**

UN-nummer eller ID-nummer: UN 3082

Officiell transportbenämning: MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (FLUXAPYROXAD, AROMATNAFTA)

Faroklass för transport: 9, EHSM

Förpackningsgrupp: III

Miljöfaror: ja

Vattenförorenande ämne: JA

Särskilda försiktighetsåtgärder: EmS: F-A; S-F

Sea transport**IMDG**

UN number or ID number: UN 3082

UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (FLUXAPYROXAD, SOLVENT NAPHTHA)

Transport hazard class(es): 9, EHSM

Packing group: III

Environmental hazards: yes

Marine pollutant: YES

Special precautions for user: EmS: F-A; S-F

FLYGTRANSPORT**IATA/ICAO**

UN-nummer eller ID-nummer: UN 3082

Officiell transportbenämning: MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (FLUXAPYROXAD, AROMATNAFTA)

Faroklass för transport: 9, EHSM

Förpackningsgrupp: III

Miljöfaror: ja

Särskilda försiktighetsåtgärder: Inga kända.

Air transport**IATA/ICAO**

UN number or ID number: UN 3082

UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (FLUXAPYROXAD, SOLVENT NAPHTHA)

Transport hazard class(es): 9, EHSM

Packing group: III

Environmental hazards: yes

Special precautions for user: None known

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

Se motsvarande poster för "UN-nummer eller ID-nummer" för respektive föreskrifter i tabellerna ovan.

14.2. Officiell transportbenämning

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/03/22

Version: 4.0

Datum / Föregående version: 09.03.2020

Föregående version: 3.0

Produkt: **Imtrex® XE**

(ID Nr. 30637577/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 06.06.2024

Se motsvarande poster för "Officiell transportbenämning" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.3. Faroklass för transport

Se motsvarande poster för "Transport faroklass(er)" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.4. Förpackningsgrupp

Se motsvarande poster för "Förpackningsgrupp" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.5. Miljöfaror

Se motsvarande poster för "Miljöfaror" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Se motsvarande poster för "Särskilda försiktighetsåtgärder för användare" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.7. Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument

Sjötransport i bulk är inte avsedd.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

Övrig information

Produkter i lämplig behållare med en nettomängd på högst 5 L eller mindre kan transporteras som icke-farligt gods enligt följande föreskrifter: ADR, RID, ADN: Särskild bestämmelse 375; JT/T617.3; IMDG: 2.10.2.7; IATA: A197; TDG: Särskild bestämmelse 99(2); 49CFR: §171.4 (c) (2).

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Förbud, restriktioner och behörighet

Bilaga XVII till förordning (EG) nr 1907/2006: Nummer på förteckning: 75

Direktiv 2012/18/EG - Åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår (EU):

Förteckning i reglering: E2

Klassificeringen gäller för standardförhållanden för temperatur och tryck.

För att undvika risker för människor och miljö, följ bruksanvisningen.

Användningsområde: Mot svampangrepp i odlingar av vete, råg, rågvete, havre och korn.

Behörighetsklass(er): 2L

SP1: Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/03/22

Version: 4.0

Datum / Föregående version: 09.03.2020

Föregående version: 3.0

Produkt: **Imtrex® XE**

(ID Nr. 30637577/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 06.06.2024

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Anvisningar om hantering av produkten finns i avsnitt 7 och 8 i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 16: Annan information

För att säkerställa korrekt och säker hantering av denna produkt, vänligen beakta de godkända villkor på produktens etikett.

Fullständig ordalydelse av klassificering, inklusive faroklasser och faroangivelser, om nämns i avsnitt 2 eller 3.

Acute Tox.	Akut toxicitet
Eye Dam./Irrit.	Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Repr.	Reproduktionstoxicitet
STOT SE	Specifik organotxicitet – enstaka exponering
Aquatic Chronic	Farligt för vattenmiljön – kronisk
Aquatic Acute	Farligt för vattenmiljön - akut
Skin Corr./Irrit.	Frätande/irriterande på huden
Skin Sens.	Hudsensibilisering
Skin Irrit.	Hudirritation
Eye Irrit.	Ögonirritation
Asp. Tox.	Fara vid aspiration
Flam. Liq.	Brandfarliga vätskor
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H362	Kan skada spädbarn som ammas.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H302 + H332	Skadligt vid förtäring eller inandning.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H302	Skadligt vid förtäring.

Förkortningar

ADR = Europeisk avtal om internationell transport av farligt gods på väg. **ADN** = Europeisk avtal om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar. **ATE** = Uppskattad akut toxicitet. **CAO** = Cargo Aircraft Only. **CAS** = Chemical Abstracts Service. **CLP** = Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. **DIN** = Tysk nationell organisation för standardisering. **DNEL** = Härledd nolleffektnivå. **EC50** = Effektiv koncentration median för 50% av populationen. **EG** = Europeiska

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/03/22

Version: 4.0

Datum / Föregående version: 09.03.2020

Föregående version: 3.0

Produkt: **Imtrex® XE**

(ID Nr. 30637577/SDS_CPA_SE/SV)

tryckdatum 06.06.2024

gemenskapen. **EN** = Europeisk standard. **IARC** = Internationella byrån för cancerforskning. **IATA** = Internationella flygbolagsorganisationen. **IBC-code** = Internationell kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk. **IMDG** = Internationell kod för transport av farligt gods till sjöss. **ISO** = Internationell organisation för standardisering. **STEL** = Gränsvärde för korttidsexponering. **LC50** = Dödlig koncentration, som avser 50% av den observerade populationen. **LD50** = Dödlig dos, som avser 50% av den observerade populationen. **TLV** = Threshold Limit Value (tröskelgränsvärde). **MARPOL** = Internationell konvention om förhindrande av havsföroreningar från fartyg. **NEN** = Holländsk standard. **NOEC** = No Observed Effect Concentration. **OEL** = Occupational Exposure Limit. **OECD** = Organisation för ekonomiskt samarbete och utveckling. **PBT** = Långlivat, Bioackumulerande och Toxiskt. **PNEC** = Uppskattad nolleffektkoncentration. **PPM** = Parts per million. **RID** = Europeisk avtal om internationell transport av farligt gods på järnväg. **TWA** = Tidsvägt medelvärde. **UN-nummer** = UN-nummer för transport av farligt gods. **vPvB** = mycket långlivat och mycket bioackumulerande.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och erfarenhet och beskriver produkten endast med hänsyn till säkerhetskraven. Detta säkerhetsdatablad är varken ett analyscertifikat eller tekniskt datablad och skall inte förväxlas med specifikation avtal. Identifierade användningar i säkerhetsdatabladet utgör varken ett avtal om motsvarande kontraktsenlig kvalitet av ämnet/blandningen och heller inget avtal för avsedd användning. Det är produktmottagarens ansvar att observera eventuella äganderättigheter och existerande lagar och lagstiftning.

Lodräta streck i vänster marginal markerar ändringar från föregående version.