

Sikkerhedsdatablad

side: 1/18

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 05.01.2015

Version: 15.0

Produkt: **FOCUS ULTRA**

(ID nr. 30255371/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 06.01.2015

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

FOCUS ULTRA

Plantebekyttelsesmiddel 19-93
registreringsnummer:

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser: plantebeskyttelsesmiddel, herbicid

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma:

BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Kontaktadresse:

BASF A/S
Ved Stadsgraven 15
2300 København S
DENMARK

Telefon: +45 32 6-60700
e-mail adresse: product-safety-north@basf.com

1.4. Nødtelefon

Gifflinjen: +45 82121212, 24-timers service 7 dage om ugen
International emergency number:
Telefon: +49 180 2273-112

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Skin Corr./Irrit. 2
Eye Dam./Irrit. 2
Aquatic Chronic 3

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

Repr. Cat. 3

Mulige farer:

Irriterer huden.

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

Indeholder et stof, der er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende (Danmark).

For de klassificeringer, der ikke er fuldt angivet i dette afsnit, er den fulde ordlyd anført i afsnit 16.

2.2. Mærkningselementer

Globally Harmonized System, EU (GHS) i henhold til dansk lovgivning

Piktogram:



Signalord:

Advarsel

Faresætninger:

H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH401	Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

Sikkerhedssætninger:

P101	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102	Opbevares utilgængeligt for børn.

Sikkerhedssætninger (forebyggelse):

P280	Bær beskyttelseshandsker/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
------	--

Sikkerhedssætninger (reaktion):

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 05.01.2015

Version: 15.0

Produkt: **FOCUS ULTRA**

(ID nr. 30255371/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 06.01.2015

P302 + 352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P362 + P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Sikkerhedssætninger (bortskaffelse):

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.

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

Farebestemmende komponent(er) til etikettering: CYCLOXYDIM, SOLVENTNAPHTHA

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, herbicid, Emulsionskoncentrat (EC)

Farlige indholdsstoffer (GHS)

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

2-Cyclohexen-1-one, 2-[1-(ethoxyimino)butyl]-3-hydroxy-5-(tetrahydro-2H-thiopyran-3-yl)-

Indhold (W/W): 10,8 %

Acute Tox. 4 (oral)

CAS-nummer: 101205-02-1

Repr. 2 (ufødt barn)

EF-nummer: 405-230-9

H302, H361d

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 05.01.2015

Version: 15.0

Produkt: **FOCUS ULTRA**

(ID nr. 30255371/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 06.01.2015

Indhold (W/W): < 60 %
CAS-nummer: 64742-94-5

Asp. Tox. 1
STOT SE 3 (sløvhed og svimmelhed)
Aquatic Chronic 2
H411, H304, H336, EUH066

docusatnatrium

Indhold (W/W): < 5 %
CAS-nummer: 577-11-7
EF-nummer: 209-406-4
REACH registreringsnummer: 01-2119491296-29

Skin Corr./Irrit. 2
Eye Dam./Irrit. 1
H318, H315

naphthalen

Indhold (W/W): < 1 %
CAS-nummer: 91-20-3
EF-nummer: 202-049-5
INDEX-nummer: 601-052-00-2

Acute Tox. 4 (oral)
Carc. 2
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
H302, H351, H400, H410

Farlige indholdsstoffer

i henhold til Direktiv 1999/45/EF

2-Cyclohexen-1-one, 2-[1-(ethoxyimino)butyl]-3-hydroxy-5-(tetrahydro- 2H-thiopyran-3-yl)-

Indhold (W/W): 10,8 %
CAS-nummer: 101205-02-1
EF-nummer: 405-230-9
Faresymbol(er): F, Xn
R-Sætning(er): 11, 22, 63

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

Indhold (W/W): < 60 %
CAS-nummer: 64742-94-5
Faresymbol(er): Xn, N
R-Sætning(er): 51/53, 65, 66, 67

docusatnatrium

Indhold (W/W): < 5 %
CAS-nummer: 577-11-7
EF-nummer: 209-406-4
REACH registreringsnummer: 01-2119491296-29
Faresymbol(er): Xi
R-Sætning(er): 38, 41

naphthalen

Indhold (W/W): < 1 %
CAS-nummer: 91-20-3
EF-nummer: 202-049-5
INDEX-nummer: 601-052-00-2

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 05.01.2015

Version: 15.0

Produkt: **FOCUS ULTRA**

(ID nr. 30255371/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 06.01.2015

Faresymbol(er): Xn, N

R-Sætning(er): 22, 40, 50/53

Carc. Cat. 3

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælperen skal tage hensyn til egen sikkerhed. Ved risiko for bevidstløshed placeres og transporteres patienten aflåst sideleje. Forurenet tøj fjernes straks.

Efter indånding:

Ro, frisk luft, lægehjælp.

Ved hudkontakt:

Vask straks grundigt med meget vand og sæbe, lægehjælp.

Ved kontakt med øjnene:

Skyl grundigt i 15 minutter under rindende vand med åbne øjne, kontrol hos øjenlæge.

Ved indtagelse:

Skyl straks munden og drik derefter 200-300 ml vand, lægehjælp. På grund af fare for aspiration bør opkastning ikke fremkaldes.

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 slukningsmiddel:

skum, tørpulver, kuldioxid, vandforstøvningsstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

carbonmonoxid; kullite, carbondioxid, svovloxider, nitrogenoxid

De nævnte stoffer/stofgrupper kan frigøres ved brand.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning:

Brug luftforsyret åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Øvrigt:

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Beholdere udsat for ild afkøles med vand.

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

Brandrester og kontamineret slukningsvand bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders forskrifter.

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: Inddæmmes. 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 vedrørende 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:

Dampe kan danne en antændelige blanding med luft. Træf foranstaltninger mod elektrostatisk opladning - holdes borte fra antændelseskilder - ildslukker skal være klar til brug.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Holdes adskilt fra nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer.

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

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 05.01.2015

Version: 15.0

Produkt: **FOCUS ULTRA**

(ID nr. 30255371/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 06.01.2015

Lagerstabilitet:

lagringstid: 24 md

Beskyttes mod temperaturer under: -10 °C

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

Beskyttes mod temperaturer over: 30 °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

91-20-3: naphthalen

Tidsvægtet gennemsnitsgrænseværdi 50 mg/m³ ; 10 ppm (GV (DK))

Tidsvægtet gennemsnitsgrænseværdi 50 mg/m³ ; 10 ppm (OEL (EU))

indikativ

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 minutters permeationstid i henhold til EN 374): f.ex. 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:

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 slutbrugerforpakninger gælder angivelserne for personlige 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

Fysisk form:	flydende	
Farve:	gul	
Lugt:	moderat lugt, aromatisk	
Lugtgrænse:	Ikke bestemt på grund af eventuelle sundhedsmæssige risici ved indånding.	
pH-værdi:	ca. 4 - 5 (1 %(m), 20 °C)	
Smeltepunkt:	Produktet er ikke blevet testet.	
Kogepunkt:	ca. 184 °C Information gælder for opløsningsmiddel.	
Flammepunkt:	74 °C	(DIN EN 22719; ISO 2719)
Fordampningshastighed:	ikke anvendelig	
Antændelighed:	ikke let antændelig	
Nedre eksplosionsgrænse:	På grund af produktets sammensætning og den hidtidige erfaring med dette produkt er ingen fare at forvente ved hensigtsmæssig og tilsigtet brug.	
Øvre eksplosionsgrænse:	På grund af produktets sammensætning og den hidtidige erfaring med dette produkt er ingen fare at forvente ved hensigtsmæssig og tilsigtet brug.	
Antændelsestemperatur:	350 °C	(Direktiv 92/69/EØF, A.15)
Damptryk:	ca. 0,1 kPa (20 °C) Information gælder for opløsningsmiddel.	
Densitet:	ca. 0,92 g/cm ³ (20 °C)	
Relativ damptæthed (luft):	ikke anvendelig	
Opløselighed i vand:	emulgerbart	
<i>Information om: 2-Cyclohexen-1-one, 2-[1-(ethoxyimino)butyl]-3-hydroxy-5-(tetrahydro-2H-thiopyran-3-yl)-</i>		
<i>Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow): 1,36</i> (25 °C; pH-værdi: 7)		

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 05.01.2015

Version: 15.0

Produkt: **FOCUS ULTRA**

(ID nr. 30255371/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 06.01.2015

Termisk nedbrydning: 135 °C, 40 kJ/kg, (DDK (OECD 113))
320 °C, 120 kJ/kg, (DDK (OECD 113))
Viskositet, dynamisk: ca. 4,7 mPa.s
(20 °C, 100 1/s)
eksplosionsfare: ikke eksplosiv
Brandnærende egenskaber: ikke brandfremmende (Direktiv 2004/73/EF, A.21)

9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger:

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

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

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

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved overholdelse af foreskrifterne/anvisningerne om lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlig reaktioner, hvis 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 syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter:

Ingen farlige nedbrydningsprodukter ved forskriftmæssig opbevaring og håndtering.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Vurdering af akut toksicitet:

I praksis ikke toksisk ved én enkel oral indtagelse. Praktisk taget ikke toksisk efter kontakt med huden een gang. Er praktisk taget ikke toksisk efter indånding een gang. Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensætning.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 05.01.2015

Version: 15.0

Produkt: **FOCUS ULTRA**

(ID nr. 30255371/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 06.01.2015

Eksperimentelle/beregnete data:

LD50 rotte (oral): > 2.200 mg/kg

Der blev ikke observeret mortalitet.

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

Der blev ikke observeret mortalitet.

LD50 rotte (dermal): > 2.000 mg/kg

Der blev ikke observeret mortalitet.

Irritation

Vurdering af irritationseffekt:

Irriterer ved øjenkontakt. Irriterer ved hudkontakt.

Eksperimentelle/beregnete data:

Hudætsning/hudirritation kanin: Lokalirriterende.

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

Alvorlig øjenskade/øjenirritation kanin: svagt irriterende

Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering

Vurdering af sensibilitet:

Der er ikke bevis for et hudsensibiliserende potentiale.

Eksperimentelle/beregnete data:

modificeret Bühler-test marsvin: Virker ikke hudsensibiliserende i dyreforsøg.

Kimcellemutagenicitet

Bedømmelse mutagenitet:

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

Carcinogenitet

Bedømmelse carcinogenitet:

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

Information om: naphthalen

Bedømmelse carcinogenitet:

I langtidsforsøg med rotter og mus, hvor stoffet indgives ved inhalation, ses carcinogen virkning. EU-indplacering Stoffet er klassificeret i Kanz-Gruppe 3 af den tyske MAK-kommision (Stoffer med begrundet mistanke om carcinogen virkning). IARC (International Agency for Research on Cancer) har klassificeret dette stof i gruppe 2B (muligt kræftfremkaldende for mennesker).

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.

Information om: cycloxydim

Vurdering af teratogenicitet:

På basis af dyreforsøg kan effekt på forplantningsevnen ikke udelukkes.

Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)

STOT vurdering enkelt:

Mulig narkotisk effekt (døsighed og svimmelhed).

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: cycloxydim

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

I dyreforsøg blev der ved gentagen eksponering observeret adaptive effekter.

Aspirationsfare

Kan give lungeskader ved indtagelse (aspirationsfare).

Andre relevante informationer om toksicitet

Misbrug kan medføre sundhedsskader.

Indeholder et stof, der er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende (Danmark).

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Vurdering af akvatisk toksicitet:

Akut skadelig for vandorganismer. Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Fisketoksicitet:

LC50 (96 h) 20,4 mg/l, Oncorhynchus mykiss

Akvatiske hvirvelløse dyr:

EC50 (48 h) 15,5 mg/l, Daphnia magna (OECD Guideline 202, del 1)

Vandplante:

EC50 (72 h) > 100 mg/l (væksthastighed), Pseudokirchneriella subcapitata

Kronisk toksicitet for akvatiske invertebrater:

NOEC 0,78 mg/l, Daphnia magna

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

12.2. Persistens og nedbrydelighedVurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H₂O):

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

*Information om: 2-Cyclohexen-1-one, 2-[1-(ethoxyimino)butyl]-3-hydroxy-5-(tetrahydro- 2H-thiopyran-3-yl)-**Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H₂O):**ikke let biologisk nedbrydelig (i henhold til OECD-kriterier)**Information om: Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene**Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H₂O):**ikke let biologisk nedbrydelig (i henhold til OECD-kriterier)***12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Vurdering af bioakkumuleringspotentialet.:

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

*Information om: 2-Cyclohexen-1-one, 2-[1-(ethoxyimino)butyl]-3-hydroxy-5-(tetrahydro- 2H-thiopyran-3-yl)-**Bioakkumuleringspotentiale:**Fordelingskoefficienten n-octanol/vand (log Pow) tyder på at akkumulation i organismer ikke kan forventes.***12.4. Mobilitet i jord**

Bedømmelse af transport mellem miljøområder:

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

*Information om: 2-Cyclohexen-1-one, 2-[1-(ethoxyimino)butyl]-3-hydroxy-5-(tetrahydro- 2H-thiopyran-3-yl)-**Bedømmelse af transport mellem miljøområder:*

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 05.01.2015

Version: 15.0

Produkt: **FOCUS ULTRA**

(ID nr. 30255371/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 06.01.2015

Adsorption i jord: Ved tilførsel til jorden siver stoffet, og kan med store vandmængder -afhængig af nedbrydning - transporteres til dybereliggende jordlag.

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 økotoksikologiske 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 forbændingsanlæg.

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

Affald, rester, spild m.m. opsamles i særskilt beholder mærket:
'Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko', jf. kræftbekendtgørelsen (Danmark).

Forurenede emballage:
Beholder eller indlæg skylles som påkrævet for bortskaffelse.
Skyllevandet hældes op i sprøjtetanken.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport

ADR

UN-nummer UN3082
UN-forsendelsesbetegnelse MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder SOLVENTNAPHTHA,
(UN proper shipping name): NAPHTHALEN)

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 05.01.2015

Version: 15.0

Produkt: **FOCUS ULTRA**

(ID nr. 30255371/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 06.01.2015

Transportfareklasse(r): 9, EHSM
 Emballagegruppe: III
 Miljøfarer: ja
 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Tunnelkode: E

RID

UN-nummer UN3082
 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder SOLVENTNAPHTHA, NAPHTHALEN)
 Transportfareklasse(r): 9, EHSM
 Emballagegruppe: III
 Miljøfarer: ja
 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen bekendt.

Indenrigssøtransport**ADN**

UN-nummer UN3082
 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder SOLVENTNAPHTHA, NAPHTHALEN)
 Transportfareklasse(r): 9, EHSM
 Emballagegruppe: III
 Miljøfarer: ja
 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen bekendt.
 Transport i tankskib i indre vandveje: Ikke vurderet

Søtransport**IMDG**

UN-nummer: UN 3082
 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder SOLVENTNAPHTHA, NAPHTHALEN)
 Transportfareklasse(r): 9, EHSM
 Emballagegruppe: III
 Miljøfarer: ja
 Marin forureningsfaktor: JA

Sea transport**IMDG**

UN number: UN 3082
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains SOLVENT NAPHTHA, NAPHTHALENE)
 Transport hazard class(es): 9, EHSM
 Packing group: III
 Environmental hazards: yes
 Marine pollutant: YES

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 05.01.2015

Version: 15.0

Produkt: **FOCUS ULTRA**

(ID nr. 30255371/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 06.01.2015

Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ingen bekendt.	Special precautions for user:	None known
---	----------------	-------------------------------	------------

Lufttransport**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

UN-nummer:	UN 3082
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder SOLVENTNAPHTHA, NAPHTHALEN)

UN number:	UN 3082
UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains SOLVENT NAPHTHA, NAPHTHALENE)

Transportfareklasse(r):	9, EHSM
-------------------------	---------

Transport hazard class(es):	9, EHSM
-----------------------------	---------

Emballagegruppe:	III
Miljøfarer:	ja

Packing group:	III
Environmental hazards:	yes

Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ingen bekendt.
---	----------------

Special precautions for user:	None known
-------------------------------	------------

14.1. UN-nummer

Se de modsvarende angivelser for "UN-nummer" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Se de modsvarende angivelser for "UN-forsendelsesbetegnelse" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.3. Transportfareklasse(r)

Se de modsvarende angivelser for "Transportfareklasse(r)" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.4. Emballagegruppe

Se de modsvarende angivelser for "Emballagegruppe" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.5. Miljøfarer

Se de modsvarende angivelser for "Miljøfarer" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Se de modsvarende angivelser for "Særlige forsigtighedsregler for brugeren" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden**Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code**

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 05.01.2015

Version: 15.0

Produkt: **FOCUS ULTRA**

(ID nr. 30255371/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 06.01.2015

Forordning:	Ikke vurderet	Regulation:	Not evaluated
Transport tilladt:	Ikke vurderet	Shipment approved:	Not evaluated
forureningsnavn:	Ikke vurderet	Pollution name:	Not evaluated
Forureningskatagori:	Ikke vurderet	Pollution category:	Not evaluated
Skibstype:	Ikke vurderet	Ship Type:	Not evaluated

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Forbud, restriktioner og autorisationer

Bilag XVII til Forordning (EF) Nr.1907/2006: Nummer på liste: 28

For anvenderen af dette plantebeskyttelsesmiddel gælder: 'For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje' (Direktiv 1999/45/EF, Artikel 10, nr.1.2)

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.

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

Overtrædelse af nedenstående forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i ærter til modenhed, rødsvingel og stivbladet svingel til frøproduktion, raps, kartofler og roer.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Må i raps ikke anvendes senere end 90 dage før høst.

Må i kartofler og ærter til modenhed ikke anvendes senere end 56 dage før høst.

Må i foder- og sukkerroer ikke anvendes senere end 70 dage før høst.

Halmen fra rød- og stivbladet svingel må ikke bruges til foder.

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

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet.

Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Der må ikke dyrkes grøntsager og kartofler i en jord, hvor planter tidligere samme år har været behandlet med aktivstoffet.

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.

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

Indeholder et stof med over 0,1%, der er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende (Danmark).

Produktet er omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftfremkaldende ved arbejde med stoffer og materialer m.v. (Danmark).

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 farebetegnelse, faresymboler, R-sætninger og faresætninger, hvis nævnt i sektion 2 eller 3:

F	Meget brandfarlig.
Xn	Sundhedsskadelig.
N	Miljøfarlig.
Xi	Lokalirriterende.
11	Meget brandfarlig.
22	Farlig ved indtagelse.
63	Mulighed for skade på barnet under graviditeten.
51/53	Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
65	Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.
66	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
67	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.
38	Irriterer huden.
41	Risiko for alvorlig øjenskade.
40	Mulighed for kræftfremkaldende effekt.
50/53	Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
Skin Corr./Irrit.	Hudætsning/-irritation
Eye Dam./Irrit.	Alvorlig øjenskade/øjenirritation
Aquatic Chronic	Farlig for vandmiljøet - kronisk
Acute Tox.	Akut toksicitet
Repr.	Reproduktionstoksicitet
Asp. Tox.	Aspirationsfare
STOT SE	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering
Carc.	Carcinogenicitet
Aquatic Acute	Farlig for vandmiljøet - akut
Repr. Cat. 3	Reproduktionstoksiske stoffer (forplantningsevnen eller udviklingsskadelig) Kategori 3: Stoffer, der giver anledning til betænkelighed med hensyn til skader på afkommet hos mennesker eller

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 05.01.2015

Version: 15.0

Produkt: **FOCUS ULTRA**

(ID nr. 30255371/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 06.01.2015

	stoffer, der giver anledning til betænkelighed med hensyn til menneskers forplantningsevne
Carc. Cat. 3	Kræftfremkaldende stoffer Kategori 3: Stoffer, der giver anledning til betænkelighed, da de muligvis kan fremkalde kræft hos mennesket.
H302	Farlig ved indtagelse.
H361d	Mistænkt for at skade det ufødte barn
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H315	Forårsager hudirritation.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Hvis De har spørgsmål til dette SDB, dets indhold eller andre produktsikkerhedsrelevante spørgsmål, bedes De skrive til følgende e-mailadresse: product-safety-north@basf.com

De oplysninger, som er i sikkerhedsdatabladet, er baseret på vores nuværende viden og erfaringer og beskriver produktet udelukkende med henblik på sikkerhedskrav. Oplysningerne beskriver ikke produktets egenskaber (produktspecifikation). En aftalt beskaffenhed eller egnethed af produktet til et bestemt anvendelsesområde kan ikke afledes af oplysningerne. Det påhviler modtageren af produktet at overholde ejendomsrettigheder samt eksisterende love og bestemmelser.

Lodrette streger i venstre margen henviser til ændringer i.f.t. den sidste udgave.