

# Säkerhetsdatablad

sida: 1/18

---

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

Datum / omarbetad den: 2015/03/02

Version: 14.1

Produkt: **FOCUS® ULTRA**

(ID Nr. 58665957/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 12.03.2015

---

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

### 1.1. Produktbeteckning

## **FOCUS® ULTRA**

Produktregistreringsnummer: 338613-3

Växtskyddsmedel registreringsnummer: 3987

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

Relevanta identifierade användningar: växtskyddsmedel, herbicid

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag:

BASF AB

Haraldsgatan 5

413 14 Göteborg, SWEDEN

telefon: +46 31 6-39800

E-mailadress: product-safety-north@basf.com

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen:

+46 8-331231, 24-hour service 7 days a week

International emergency number:

telefon: +49 180 2273-112

---

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Asp. Tox. 1  
Skin Corr./Irrit. 2  
Eye Dam./Irrit. 2  
Repr. 2 (ofödda barnet)  
STOT SE 3 (Ångor kan orsaka sömnhet och yrsel.)  
Aquatic Chronic 2

Enligt Direktiv 67/548/EWG eller 1999/45/EG

Repr. Cat. 3

Möjliga risker:

Irriterar huden.

Möjlig risk för fosterskador.

Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

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

## 2.2. Märkningsuppgifter

Globally Harmonized System, EU (GHS) i enlighet med svenska regler.

Piktogram:



Signalord:

Fara

Faroangivelse:

H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H315	Irriterar huden.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Försiktighetsutlåtande:

SP 1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.)“

Skyddsangivelserna (förebyggande):

---

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

Datum / omarbetad den: 2015/03/02

Version: 14.1

Produkt: **FOCUS® ULTRA**

(ID Nr. 58665957/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 12.03.2015

P261 Undvik att andas in ångor.  
P264 Tvätta rikligt med vatten och tvål grundligt efter användning.  
P271 Får endast användas utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.  
P280 Använd skyddshandskar och skyddsglasögon/ansiktsskydd.

Skyddsangivelserna (åtgärder):

P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

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.

P331 Framkalla INTE kräkning.

P332 + P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

P361 Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.

Skyddsangivelserna (förvaring):

P405 Förvaras inlåst.

Skyddsangivelserna (avfall):

P501 Innehållet/behållaren lämnas till samlingsanläggning för farligt eller speciellt avfall.

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

Komponenter som bestämmer faroklassen för märkningen: AROMATNAFTA

Enligt Direktiv 67/548/EWG eller 1999/45/EG

Klassificering/märkning i enlighet med svenska föreskrifter.

Bekämpningsmedel - Behörighetsklass 2

Bekämpningsmedelnr finns i avsnitt 1

Komponenter som bestämmer faroklassen för märkningen: AROMATNAFTA

Endast för yrkesmässigt bruk.

### 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.

---

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Ej tillämplbart

### 3.2. Blandningar

#### Kemisk benämning

växtskyddsmedel, herbicid, Emulsionskoncentrat (EG)

#### Farliga beståndsdelar (GHS)

Enligt Förordning (EG) Nr.1272/2008

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

halt (W/W): 10,8 %

Acute Tox. 4 (oralt)

CAS-nummer: 101205-02-1

Repr. 2 (ofödda barnet)

EG-nummer: 405-230-9

H302, H361d

REACH registreringsnummer: 01-

0000015475-68

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

halt (W/W): < 60 %

Asp. Tox. 1

CAS-nummer: 64742-94-5

STOT SE 3 (sömnighet och yrsel)

Aquatic Chronic 2

H411, H304, H336, EUH066

natrium-di-etyl-hexyl-sulfosuccinat

halt (W/W): < 5 %

Skin Corr./Irrit. 2

CAS-nummer: 577-11-7

Eye Dam./Irrit. 1

EG-nummer: 209-406-4

H318, H315

REACH registreringsnummer: 01-

2119491296-29

naftalen

halt (W/W): < 1 %

Acute Tox. 4 (oralt)

CAS-nummer: 91-20-3

Carc. 2

EG-nummer: 202-049-5

Aquatic Acute 1

INDEX-Nummer: 601-052-00-2

Aquatic Chronic 1

H302, H351, H400, H410

#### Farliga ämnen

Enligt Direktiv 1999/45/EG

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

halt (W/W): 10,8 %

CAS-nummer: 101205-02-1

EG-nummer: 405-230-9

REACH registreringsnummer: 01-0000015475-68

Farosymbol(er): F, Xn

R-fras(er): 11, 22, 63

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

halt (W/W): < 60 %

CAS-nummer: 64742-94-5

Farosymbol(er): Xn, N

R-fras(er): 51/53, 65, 66, 67

natrium-di-etyl-hexyl-sulfosuccinat

halt (W/W): < 5 %

CAS-nummer: 577-11-7

EG-nummer: 209-406-4

REACH registreringsnummer: 01-2119491296-29

Farosymbol(er): Xi

R-fras(er): 38, 41

naftalen

halt (W/W): < 1 %

CAS-nummer: 91-20-3

EG-nummer: 202-049-5

INDEX-Nummer: 601-052-00-2

Farosymbol(er): Xn, N

R-fras(er): 22, 40, 50/53

Carc. Cat. 3

För klassificering som inte är fullt angiven i detta avsnitt, inklusive farobeteckningar, farosymboler, R-fraser 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 omedelbart grundligt med tvål och vatten, kontakta läkare.

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. Framkalla ej kräkning på grund av fara vid inandning.

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

Symptom: De viktigaste kända symtom och effekter anges i märkning (se avsnitt 2) och/eller i avsnitt 11., Ytterligare viktiga symtom och effekter är hittills inte känt.

#### **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:  
skum, släckpulver, koldioxid, Vattenspray

#### **5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

kolmonoxid, koldioxid, svaveloxid, kväveoxider  
De nämnda ämnena/ämnesgrupperna kan frigöras vid brand.

#### **5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**

Särskild skyddsutrustning:  
Använd tryckluftsmask och skyddskläder.

Övrig information:

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Behållare utsatta för eld kyles med vatten. 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.

---

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

Datum / omarbetad den: 2015/03/02

Version: 14.1

Produkt: **FOCUS® ULTRA**

(ID Nr. 58665957/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 12.03.2015

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.

#### **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.

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

Lagerstabilitet:

Lagringstid: 24 md

Skyddas mot temperaturer under: -10 °C

Produktens egenskaper kan förändras, om ämnet/produkten under en längre tid lagras vid en temperatur som understiger den angivna

Skyddas mot temperaturer över: 30 °C

Förändringar i produktens egenskaper kan uppkomma om ämnet/produkten förvaras över angiven temperatur en längre period.

### **7.3. Specifik slutanvändning**

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

---

## **AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

### **8.1. Kontrollparametrar**

Komponenter med arbetsplatsrelaterade gränsvärden, som skall kontrolleras

91-20-3: naftalen

NGV värde 50 mg/m<sup>3</sup> ; 10 ppm (SE)

KTV värde 80 mg/m<sup>3</sup> ; 15 ppm (SE)

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

Datum / omarbetad den: 2015/03/02

Version: 14.1

Produkt: **FOCUS® ULTRA**

(ID Nr. 58665957/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 12.03.2015

NGV värde 50 mg/m<sup>3</sup> ; 10 ppm (OEL (EU))

indikativ

64742-94-5: Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene  
(SE)

Uppförd på laglig lista, men utan data, för detaljer beakta texten i föreskrifterna.

64742-94-5: solventnafta (petroleum), tung aromatisk; aromatnafta, tung  
(SE)

Uppförd på laglig lista, men utan data, för detaljer beakta texten i föreskrifterna.

## 8.2. Begränsning av exponeringen

### Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd:

Halvmask med kombinationsfilter A2P2

Handskydd:

Passande kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374) även vid långvarig direktkontakt (rekommenderad: skyddsindex 6, motsvarande > 480 minuters penetrationstid enligt EN 374): t.ex. nitrilgummi(0,4 mm), kloroprengummi (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.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	vätska
Färg:	gul
Lukt:	moderat lukt, aromatisk
Luktgräns:	Bestäms inte på grund av potentiell hälsorisk vid inandning.
pH-värde:	ca. 4 - 5 (1 %(m), 20 °C)
Smältpunkt:	
Kokpunkt:	Produkten är inte testad. ca. 184 °C Uppgiften gäller lösningsmedlet.



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

Datum / omarbetad den: 2015/03/02

Version: 14.1

Produkt: **FOCUS® ULTRA**

(ID Nr. 58665957/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 12.03.2015

(DIN EN 22719; ISO 2719)

Flampunkt:	74 °C	
Förångningshastighet:		
Antändbarhet:	ej tillämpbar ej lättantändligt	
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.	
Tändtemperatur:	350 °C	(Direktiv 92/69/EEG, A.15)
Ångtryck:	ca. 0,1 kPa (20 °C)	
Densitet:	Uppgiften gäller lösningsmedlet. ca. 0,92 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)	
Relativt ångtryck (luft):		
Löslighet i vatten:	ej tillämpbar emulgerbar	
<i>Information om: 2-Cyclohexen-1-one, 2-[1-(ethoxyimino)butyl]-3-hydroxy-5-(tetrahydro-2H-thiopyran-3-yl)-</i>		
<i>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow): 1,55</i> (25 °C; pH-värde: 7)		
-----		
Termisk nedbrytning:	135 °C, 40 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) 320 °C, 120 kJ/kg, (DSC (OECD 113))	
Viskositet, dynamisk:	ca. 4,7 mPa.s (20 °C, 100 1/s)	
Explosionsrisk:	ej explosivt	
Brandnärande egenskaper:	ej brandnärande	(Direktiv 2004/73/EC, A.21)

## 9.2. Annan information

Annan information:

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

---

## 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 de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet

Bedömning av akut toxicitet:

Praktiskt taget inte toxiskt efter en enda gångs förtäring. Praktiskt taget inte toxiskt efter en enda gångs kontakt med huden. Så gott som icke toxiskt vid inhalation. Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

Experimentella/beräknade data:

LD50 råtta (oralt): > 2.200 mg/kg

Ingen mortalitet observerades.

LC50 råtta (inhalering): > 5,6 mg/l 4 h

Ingen mortalitet observerades.

LD50 råtta (dermalt): > 2.000 mg/kg

Ingen mortalitet observerades.

#### Irritation

Bedömning av irriterande effekter:

Irritation vid ögonkontakt. Irriterande vid hudkontakt.

---

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

Datum / omarbetad den: 2015/03/02

Version: 14.1

Produkt: **FOCUS® ULTRA**

(ID Nr. 58665957/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 12.03.2015

Experimentella/beräknade data:

Frätande eller irriterande på huden kanin: Irriterande.

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation kanin: Svagt irriterande

#### Andningsvägar-/hudsensibilisering

Bedömning av sensibilitet:

Det finns inga bevis för en hudsensibiliserande potential.

Experimentella/beräknade data:

modifierat Buehlertest marsvin: Verkar inte hudsensibiliserande vid djurförsök.

#### Mutagenitet i könsceller

Bedömning Mutagenicitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper. Mutagenicitetstest visar ingen gentoxisk potential.

#### cancerogenicitet

Bedömning carcinogen:

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

*Information om: naftalen*

*Bedömning carcinogen:*

*I långtidstudier av råttor och möss var substansen cancerframkallande vid inhalation. EU-klassificering Ämnet klassificerades som grupp 3 cancerogen av Den Tyske MAK-kommisionen (ämnen för vilka där det existerar misstanke om cancerframkallande potential.) IARC (International Agency for Research on Cancer) har klassificerat detta ämne i grupp 2B (The agent is possibly carcinogenic to humans)*

#### reproduktionstoxicitet

Bedömning reproduktionstoxicitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper. I djurförsök visades inga tecken på fertilitetsstörande effekter.

#### Utvecklingstoxicitet

bedömning av teratogenicitet:

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

*Information om: cykloxiidim*

*bedömning av teratogenicitet:*

*Djurförsök har visat symptom på utveckling av teratogena effekter.*

Specifik organtoxicitet (enstaka exponering)

STOT bedömning enkel:  
Möjliga narkotiska effekter (sömnighet, yrsel).

Toxicitet vid upprepad dosering och specifikt organtoxicitet (upprepad exponering)

Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:  
Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

*Information om: cykloxidim*

*Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:*

*Efter upprepad exponering i djurförsök, observerades adaptiva effekter.*

-----

Fara vid aspiration

Kan också ge lungskador vid förtäring (fara vid aspiration).

Övrig information angående toxicitet

Felaktig användning/hantering kan leda till hälsoskador.

---

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1. Toxicitet**

Bedömning av akvatisk toxicitet:  
Akut skadlig för vattenorganismer. Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

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

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

Vattenväxter:  
EC50 (72 h) > 100 mg/l (tillväxthastighet), *Pseudokirchneriella subcapitata*

Kronisk toxicitet akvatiska invertebrater:  
NOEC 0,78 mg/l, *Daphnia magna*  
Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet**

Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H<sub>2</sub>O):  
Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

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

*Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H<sub>2</sub>O):*

*Ej biologiskt lättnedbrytbar (enligt OECD-kriterier)*

*Information om: Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene*

*Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H<sub>2</sub>O):*

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

*Bioackumulationspotential:*

*Baserat på fördelningskoefficienten n-oktanol/vatten (log Pow) är anrikning i organismer ej att förvänta.*

### **12.4. Rörligheten i jord**

Bedömning av transport mellan miljöområden:

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

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

*Bedömning av transport mellan miljöområden:*

*Adsorption i jord: Vid tillförsel till jord, sipprar produkten bort och kan tas upp med stora mängder vatten - beroende på nedbrytning - och transporteras till djupare jordlag.*

### **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. Andra skadliga effekter**

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

### **12.7. 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.

Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.

Förorenad förpackning:

Förpackningen får inte återanvändas

---

## AVSNITT 14: Transportinformation

### LANDTRANSPORT

ADR

UN-nummer:	UN3082
Officiell transportbenämning:	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (innehåller AROMATNAFTA, NAFTALIN)
Faroklass för transport:	9, EHSM
Förpackningsgrupp:	III
Miljöfaror:	ja
Särskilda försiktighetsåtgärder:	Tunnelkod: E

RID

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

### INRIKES SJÖTRANSPORT

ADN

UN-nummer:	UN3082
Officiell transportbenämning:	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (innehåller AROMATNAFTA, NAFTALIN)
Faroklass för transport:	9, EHSM
Förpackningsgrupp:	III

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

Datum / omarbetad den: 2015/03/02

Version: 14.1

Produkt: **FOCUS® ULTRA**

(ID Nr. 58665957/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 12.03.2015

Miljöfaror: ja  
 Särskilda Inga kända.  
 försiktighetsåtgärder:  
 Transport i inrikes Ej utvärderat  
 tankfartyg:

**SJÖTRANSPORT****Sea transport**

IMDG

IMDG

UN-nummer:: UN 3082  
 Officiell MILJÖFARLIGA  
 transportbenämning: ÄMNEN,  
 FLYTANDE, N.O.S.  
 (innehåller  
 AROMATNAFTA,  
 NAFTALIN)

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

Faroklass för transport: 9, EHSM  
 Förpackningsgrupp: III  
 Miljöfaror: ja  
 Vattenförorenande  
 ämne: JA  
 Särskilda Inga kända.  
 försiktighetsåtgärder:

Transport hazard class(es):  
 Packing group: III  
 Environmental yes  
 hazards: Marine pollutant:  
 YES  
 Special precautions None known  
 for user:

**FLYGTRANSPORT****Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

UN-nummer:: UN 3082  
 Officiell MILJÖFARLIGA  
 transportbenämning: ÄMNEN,  
 FLYTANDE, N.O.S.  
 (innehåller  
 AROMATNAFTA,  
 NAFTALIN)

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

Faroklass för transport: 9, EHSM  
 Förpackningsgrupp: III  
 Miljöfaror: ja  
 Särskilda Inga kända.  
 försiktighetsåtgärder:

Transport hazard class(es):  
 Packing group: III  
 Environmental yes  
 hazards: Marine pollutant:  
 YES  
 Special precautions None known  
 for user:

**14.1. UN-nummer:**

Se motsvarande poster för "UN-nummer" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

#### 14.2. Officiell transportbenämning

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. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

#### Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code

Föreskrift:	Ej utvärderat	Regulation:	Not evaluated
Transport godkänd:	Ej utvärderat	Shipment approved:	Not evaluated
Förorening namn:	Ej utvärderat	Pollution name:	Not evaluated
Förorening kategori:	Ej utvärderat	Pollution category:	Not evaluated
Fartygstyp:	Ej utvärderat	Ship Type:	Not evaluated

### 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: 28

##### Användningsområde:

Mot gräsgräs i odlingar av blomkål, bönor, energiskog, jordgubbar, foder-och kokärter, klöverfrö, lusern, lök, morötter, oljelin, raps, rybs, rödsvingel, selleri, sockerbetor, vitkål, potatis (ej färskpotatis) senast när blasten är 20 cm hög, i plantskolor samt efter skörd i odlingar av hallon, rabarber och svarta vinbär.

Behandling av jordgubbar och lök får ej ske senare än 40 dagar före skörd, blomkål, bönor, morötter, selleri, sockerbetor och vitkål 60 dagar före skörd.

Behandling av raps och rybs får ske senast i 6-örtbladstadiet med en högsta dos om 0,6 kg verksamt ämne per hektar och före begynnande knoppstadium med en högsta dos om 0,4 kg verksamt ämne per hektar samt ärter senast i 2-nodstadiet.

Behandlade skördeprodukter av oljelin får inte användas till livsmedelsändamål.

Vid risk för inandning:



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

Datum / omarbetad den: 2015/03/02

Version: 14.1

Produkt: **FOCUS® ULTRA**

(ID Nr. 58665957/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 12.03.2015

Använd andningskydd (halvmask med partikelfilter P2 och gasfilter typ A klass 2).

Eventuella förpackningsvillkor:  
1l eller större.

För användaren: 'För att undvika risker för människor och miljö, följ bruksanvisningen.' (Direktiv 1999/45/EG, Artikel 10, nr. 1.2)

## 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.

Såvida det nämns, anges fullständig ordalydelse av klassificering, inklusive farobeteckningar, farosymboler, R-fraser och faroangivelser i avsnitt 2 eller 3.

F	Mycket brandfarlig.
Xn	Hälsoskadlig.
N	Miljöfarlig.
Xi	Irriterande.
11	Mycket brandfarligt.
22	Farligt vid förtäring.
63	Möjlig risk för fosterskador.
51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
38	Irriterar huden.
41	Risk för allvarliga ögonskador.
40	Misstänks kunna ge cancer.
50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
Asp. Tox.	Fara vid aspiration
Skin Corr./Irrit.	Frätande/irriterande på huden
Eye Dam./Irrit.	Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Repr.	Reproduktionstoxicitet
STOT SE	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering
Aquatic Chronic	Farligt för vattenmiljön – kronisk
Acute Tox.	Akut toxicitet
Carc.	Cancerogenitet
Aquatic Acute	Farligt för vattenmiljön - akut
Repr. Cat. 3	Reproduktionstoxiska ämnen (fosterutveckling eller fertilitet) Kategori 3: Ämnen som orsakar oro, på grund av eventuellt teratogena (fosterskadande) effekter hos människa eller ämnen som på grund av

---

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

Datum / omarbetad den: 2015/03/02

Version: 14.1

Produkt: **FOCUS® ULTRA**

(ID Nr. 58665957/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 12.03.2015

Carc. Cat. 3	eventuell försämring av fertilitet (fortplantningsförmåga) hos människa. Cancerframkallande ämnen Kategori 3: Ämnen som ger anledning till oro för människan beroende på möjliga cancerframkallande effekter.
H302	Skadligt vid förtäring.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H315	Irriterar huden.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skulle Ni ha frågor eller önska ytterligare upplysningar avseende innehållet i säkerhetsdatabladet alternativt ha andra produktsäkerhetsrelevanta frågor ber vi Er meddela oss detta på följande e-mail adress: [product-safety-north@basf.com](mailto:product-safety-north@basf.com)

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och erfarenhet och beskriver produkten endast med hänsyn till säkerhetskraven. Informationen beskriver inte produktens egenskaper (produktspecifikation). Varken särskilda egenskaper eller produktens lämplighet för ett specifikt syfte kan härledas från informationen i säkerhetsdatabladet. Det är produktmottagarens ansvar att observera eventuella äganderättigheter och existerande lagar och lagstiftning.

---

Lodräta streck i vänster marginal markerar ändringar från föregående version.