

**FARA**

**EUH401** För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

- H302 Skadligt vid förtäring.  
 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
 H332 Skadligt vid inandning.  
 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
 H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Mot svampsjukdomar i odlingar av vår- och höstvet, vår- och höstkorn, råg och rågvete.

All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

Behandling får i vete, råg och rågvete ej ske senare än vid avslutande blomning (utvecklingsstadie 69) och i korn ej senare än begynnande blomning (utvecklingsstadie 59).

- P261 Undvik att andas sprej.  
 P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd.  
 P391 Samla upp spill.

P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

P501 Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

SP1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag.

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

P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

+P312  
 P305+P351 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja

+P338  
 P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Nödtelefonnr: Alarm 112, Kemiakuten 020-99 60 00 (24 t)

**UN3082**  
 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
 SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
 (BENZOVINDIFLUPYR)

**SVAMPMEDEL**

Reg. Nr. 5315

Behörighetsklass 2L

Endast för yrkesmässigt bruk

Beredningsform: Emulgerbart koncentrat

Innehåller: Benzovindiflupyr 100 g/l (10,2% w/w)  
 N,N-Dimetyldekanamid

**Net innehåll: 5 L**

Syngenta Nordics A/S

Strandlodsvej 44, 2300 Köpenhamn S, Danmark

Tel 0771-24 48 10



5 707239 501555



## BRUKSANVISNING

### 01 Produktfakta

Verksam beståndsdel	Bensovindiflupyr 100 g/l (10,2% w/w)
Formulering	Emulgerbart koncentrat
Behörighetsklass	2L
Förpackning	5 L
Lagring	Förvaras vid temperatur >5 °C

### 02 Godkänd användning

Mot svampsjukdomar i odlingar av vår- och höstvetete, vår- och höstkorn, råg och rågvetete. All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

### 03 Behandlingstider och restriktioner

Behandling får i vete, råg, rågvetete ej ske senare än vid avslutande blomning (utvecklingsstadie 69) och i korn ej senare än begynnande blomning (utvecklingsstadie 59).

### Skyddsavstånd

Avdriftsreducerande utrustning, som reducerar avdriften med minst 50 % ska användas vid spridning närmare än 100 m från sjöar, vattendrag eller öppna diken.

Ett vindanpassat skyddsavstånd ska bestämmas med hjälp av Säkert växtskydds "Hjälpreda vid bestämning av anpassade skyddsavstånd. Lantbruksspruta med bom".

Vid spridning närmare än 100 m från sjöar, vattendrag eller öppna diken ska de vindanpassade skyddsavstånden bestämmas genom avläsning i kolumnen för grov duschkvalitet.

### 04 Verknings sätt och verkningsmekanism

Elatus™ Plus innehåller den aktiva substansen bensovindiflupyr. Bensovindiflupyr (Solatenol™) tillhör gruppen SDHI-fungicider som inhiberar Complex II-respiration. Solatenol™ verkar förebyggande. Solatenol™ fördelas jämnt mellan bladyta, vaxlager och bladvävnad. Denna fördelning och den aktiva substansens höga molekylära aktivitet gör att Solatenol™ ger en effektiv sjukdomskontroll.

### Resistens

Bensovindiflupyr (Solatenol™) tillhör FRAC grupp 7, vilken har medelhög till hög risk för att utveckla resistens.

Elatus™ Plus bör användas i sprutprogram med annan produkt som har god effekt mot de sjukdomar som man vill bekämpa, men som tillhör en annan resistensgrupp.

Elatus™ Plus bör användas förebyggande för att minska risken för utveckling av resistens mot SDHI-fungicider.

Upprepade behandlingar med medel med samma verkningsmekanism ökar risken för utveckling av resistens. För att minska risken får produkter med Solatenol™ användas max 1 gång per säsong.

## 05 Grödor, dosering och behandlingstidpunkt

GRÖDA	SKADEGÖRARE	DOSERING (l/ha)	TIDPUNKT / KRITERIER	ANMÄRKNING
Vete	Rost ( <i>Puccinia spp.</i> ) Svartpricksjuka ( <i>Septoria tritici</i> ) Brunfläcksjuka ( <i>Septoria nodorum</i> )	0,38-0,75	BBCH 31-69	Vattenmängd (l/ha): 100-400 Max 1 behandling/säsong
Korn	Kornets bladfläcksjuka ( <i>Pyrenophora teres</i> ) Ramularia ( <i>Ramularia collo-cygni</i> ) Rost ( <i>Puccinia hordei</i> ) Sköldfläcksjuka ( <i>Rhynchosporium secalis</i> )	0,38-0,75	BBCH 31-59	Vattenmängd (l/ha): 100-400 Max 1 behandling/säsong
Råg	Rust ( <i>Puccinia recondite</i> ) Sköldfläcksjuka ( <i>Rhynchosporium secalis</i> )	0,38-0,75	BBCH 31-69	Vattenmängd (l/ha): 100-400 Max 1 behandling/säsong
Rågvete	Rost ( <i>Puccinia spp.</i> ) Svartpricksjuka ( <i>Septoria tritici</i> ) Brunfläcksjuka ( <i>Septoria nodorum</i> ) Sköldfläcksjuka ( <i>Rhynchosporium secalis</i> )	0,38-0,75	BBCH 31-69	Vattenmängd (l/ha): 100-400 Max 1 behandling/säsong

## 06 Behandlingsteknik, rengöring mm.

### Personlig skyddsutrustning

Vid hantering av produkten eller sprutväska ska skyddshandskar och ögonskydd användas. Andra hälsoskyddsåtgärder får användas om de ger minst motsvarande skydd.

Vid påfyllning av spridningsutrustning ska preparatpåfyllare användas.

### Beredning av sprutvätskan

Blanda inte mer sprutvätska än vad som åtgår vid behandlingen. Fyll tanken till hälften med vatten. Tillsätt preparaten var för sig och resten av vattnet under omrörning. Sprutvätskan ska vara under kontinuerlig omrörning under transport och sprutningsarbete. Använd alltid skyddsutrustning vid hantering av koncentrerat preparat och sprutvätska. Koncentrerat preparat eller sprutvätska får under inga omständigheter komma ut i avlopp, åar eller vattentäcker.

### Rengöring av sprututrustning

1. Rengör sprututrustningen ut- och invändigt omedelbart efter användning med rent vatten i fält.
2. Skölj tanken invändigt med rent vatten och medel avsett för rengöring av sprututrustning, t ex All Clear™ Extra. Spruta ut skölvattnet i fält. Läs alltid produktens bruksanvisning före användning.
3. Skölj sprututrustningen med vatten och medel avsett för rengöring av sprututrustning. Slangar, munstycken, ventiler och filter skall genomsköljas och tanken skall stå under omrörning i minst 25 minuter. Filter och munstycken rengörs också separat i vatten tillsatt medel avsett för rengöring av sprututrustning. Denna rengöring bör ske på säker plats, t ex biobädd eller behandlad mark/gröda. Skölvattnet får under inga omständigheter förorena avlopp, brunnar, åar, dammar etc.

### Avfall och tomemballager

Förpackningar ska sköljas omsorgsfullt (minst tre gånger) med vatten som hålls i spruttanken och används vid behandlingen. Låt förpackningen rinna av, upp och ned under minst 30 sekunder. Kontrollera att inga rester av preparatet finns kvar i dunken. Rengjorda förpackningar lämnas till SvepReturs insamlingsplatser enligt information på [www.svepretur.se](http://www.svepretur.se).

Transportförpackningar som ej varit i direkt kontakt med växtskyddsmedel lämnas för materialåtervinning vid kommunens återvinningscentral.

Syngenta är anslutet till SvepRetur tel 0370-173 85 samt till REPA tel 0200-88 03 10. Preparatrester, skölvatten och ej rengjorda förpackningar är farligt avfall och lämnas för destruktion. Kontakta kommunens miljö- och hälsoskyddsförvaltning.

## **07 Optimala verktningsförhållanden**

### **Svamputveckling**

Elatus™ Plus skall användas förebyggande. En jämn och god täckning av grödan är en förutsättning för fullgod effekt.

### **Grödan**

Spannmålen måste vara i god tillväxt och inte hämmad av torra eller tidigare sprutningar.

## **08 Tankblandning**

Läs alltid respektive preparats etikett före användning.

## **09 Omsådd, efterföljande grödor**

Inga restriktioner.

## **10 Att beakta**

Syngenta är ansvarig för att produkten har den sammansättning, som är anmäld till myndigheterna, såvida den finns i originalförpackning, lagras och används enligt etikett. Syngenta fråntar sig allt ansvar för produktens effekt samt skador, även följdskador, som uppstått genom felaktig lagring och användningssätt.

Var uppmärksam på att faktorer såsom väder, markförhållanden, sorter, resistens, behandlingsteknik kan påverka produktens effekt.

För mer information om produkten se vår hemsida [www.syngenta.se](http://www.syngenta.se)

### **Registrerade varumärken**

*Syngenta Group Company: Solatenol™, Elatus™ Plus*



## SÄKERHETSATABLAD

### 1 NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

#### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn Elatus Plus

Design code A15457H

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

Användning Svampmedel

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

Företag Syngenta Nordics A/S

Strandlodsvej 44

2300 Köpenhamn S

Danmark

Telefon 0771-24 48 10

Telefax 0771-19 31 30

E-postadress se@syngenta.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Alarm 112, Kemiakuten 020-99 60 00 (24 t)

### 2 FARLIGA EGENSKAPER

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Akut toxicitet, Kategori 4 - H302: Skadligt vid förtäring.

Akut toxicitet, Kategori 4 - H332: Skadligt vid inandning.

Allvarlig ögonskada, Kategori 1 - H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

Hudsensibilisering, Kategori 1 - H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3, Andningsorgan - H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Akut toxicitet i vattenmiljön, Kategori 1 - H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön, Kategori 1 - H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Märkning: (Förordning (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram



Signalord:	Fara
Faroangivelser:	H302 Skadligt vid förtäring. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H332 Skadligt vid inandning. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Kompletterande farouppgifter:	EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen. SP 1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag).
-------------------------------	--

Skyddsangivelser:	<b>Förebyggande:</b> P261 Undvik att andas sprej. P280 Använd skyddshandskar/ ögonskydd/ ansiktsskydd. <b>Åtgärder:</b> 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. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. + P312 P305 + P351 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. + P338 P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. P391 Samla upp spill. <b>Förvaring:</b> P403 + P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. <b>Avfall:</b> P501 Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.
-------------------	--

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten: -

- benzovindiflupyr
- octanoic acid- decanoic acid- N,N-dimethylamide
- poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-(9Z)-9-octadecenyl-omega-hydroxy-

### 2.3 Andra faror:

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

### 3 SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

#### 3.2 Blandningar

##### Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% W/W)
mixture of octanoic acid- decanoic acid- N,N-dimethylamide	1118-92-9 214-272-5 01-2119974115-37	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	>= 20 - < 30
solventnafta (petroleum), tung aromatisk	64742-94-5 265-198-5 649-424-00-3 01-2119451151-53	Asp. Tox. 1; H304 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 20 - < 25
poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-(9Z)-9-octa-decenylo-omega-hydroxy-	9004-98-2	Eye Dam. 1; H318	>= 20 - < 30
benzovindiflupyr	1072957-71-1 01-2119929229-31	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 10 - < 20
poly(oxy-1,2-ethanediyl), -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- -hydroxy-	99734-09-5	Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :			
9004-57-3	9004-57-3		>= 1 - < 10

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

### 4 ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation : Ha produktens förpackning, etikett eller säkerhetsdatablad till hands vid uppringning av nödtelefonnummer, Giftinformationscentralen.

Vid inandning : För den skadade till frisk luft. Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning. Håll patienten varm och i vila. Kontakta omedelbart läkare eller Giftinformationscentral.

Vid hudkontakt : Tag genast av nedstänkta kläder. Tvätta omedelbart med mycket vatten.

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.

Vid ögonkontakt : Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta ur kontaktlinser. Omedelbar medicinsk vård är nödvändig.

Vid förtäring : Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

Framkalla inte kräkning: innehåller petroleumdestillat och/eller aromatiska lösningsmedel.

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

Symptom: Inandning kan orsaka lungödem och lunginflammation.

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

Behandling : Det finns ingen särskild antidot tillgänglig. Behandla symptomatiskt.

Framkalla inte kräkning: innehåller petroleumdestillat och/eller aromatiska lösningsmedel.

## **5 BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER**

### **5.1 Släckmedel:**

Lämpliga släckmedel: Brandsläckningsmedel - mindre bränder

Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

Brandsläckningsmedel - stora bränder

Alkoholbeständigt skum eller Vattendimma

Olämpligt släckningsmedel: Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

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

Särskilda risker vid brandbekämpning: Då produkten innehåller brännbara organiska komponenter bildar brand tjock svart rök innehållande hälsoskadliga förbränningsprodukter (se avsnitt 10).

Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt.

### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:**

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal: Använd heltäckande skyddskläder och självförsörjande andningsapparat.

Ytterligare information: Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

Kyl förslutna behållare utsatta för brand med vattendimma.

## **6 ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**

### **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:**

Personliga skyddsåtgärder: Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

### **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Miljöskyddsåtgärder: Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Spola inte ut i ytavatten eller avloppssystem. Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

### **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Rengöringsmetoder: Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatomjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13).

Rengör nedsmutsad yta noggrant.

Rengör med rengöringsmedel. Undvik lösningsmedel.

Håll kvar och hantera förorenat tvättvatten som avfall.

### **6.4 Hänvisning till andra avsnitt:**

För avfallshantering se avsnitt 13., Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

## **7 HANTERING OCH LAGRING**

### **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:**

Råd för säker hantering: Inga speciella åtgärder mot brand erfordras. Undvik kontakt med huden och ögonen. Åt inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. För personligt skydd se avsnitt 8

### **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:**

Krav på lagerutrymmen och behållare: Inga speciella lagringsförhållanden behövs. Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats. Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

### **7.3 Specifik slutanvändning:**

Specifika användningsområden: För rätt och säker användning av produkten, vänligen hänvisa till godkännandevillkoren angivna på produktens etikett.



## 8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
solventnafta (petroleum), tung aromatisk	64742-94-5	TWA	8 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	Leverantör
benzovindiflupyr	1072957-71-1	TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	Syngenta
9004-57-3	9004-57-3	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>	Leverantör

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Tekniska åtgärder:

Inneslutning och/eller avskiljande är den mest tillförlitliga yrkesmässiga skyddsmetod om utsättande inte kan undvikas.

Utsträckningen av dessa skyddsmetoder beror på den aktuella risken.

Håll luftkoncentrationerna under de hygieniska gränsvärdena.

Om nödvändigt, uppsök ytterligare yrkesmässiga hygienråd.

#### Personlig skyddsutrustning

##### Ögonskydd:

Bär alltid ögonskydd när det inte kan uteslutas att produkten av misstag kan komma i kontakt med ögonen. Tättslutande skyddsglasögon. Ansiktsskydd. Använd ögonskydd enligt EN 166.

##### Handskydd

Material: Nitrilgummi

genombrottsid: > 480 min

Handsktjocklek: 0,5 mm

##### Anmärkning:

Använd skyddshandskar. Valet av en lämplig handske beror inte endast på dess material utan också på kvalitetsegenskaper och olikheter från en tillverkare till en annan. Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottsid som tillhandahålls av handskleverantören. Ta också i beaktande de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom faran för sönderskärning, utslitning och kontakttiden. Genombrottsiden beror bland annat på materialet, tjockleken och typen av handske och måste därför beträffas för varje fall. Handskar skall kasseras och ersättas om det föreligger indikationer på utnötning eller kemiskt genombrott.

De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i EU-direktivet 89/686/EEG och i standarden EN 374 som härrör från det.

##### Hud- och kroppsskydd:

Välj kroppsskydd i förhållande till arten, koncentrationen och mängden av farliga ämnen och till den särskilda arbetsplatsen.

Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

##### Använd lämpligen:

Ogenomtränglig klädsel

##### Andningsskydd:

Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas.

##### Lämpligt andningsskydd:

Andningsmask med partikelfilter (EN 143)

Filterklassen för andningsutrustningen måste passa till den förväntade maximala föroreningskoncentrationen (gas/ånga/aerosol/partiklar) som kan uppstå vid hantering av produkten. Om koncentrationen överskrids skall självförsörjande tryckluftsutrustning användas.

**Filter typ:** Typ av partiklar (P)

### **Skyddsåtgärder:**

Yrkesmässiga åtgärder skall alltid användas framför användningen av personlig skyddsutrustning. När personlig skyddsutrustning skall väljas, sök lämpligt fackmässigt råd.

## **9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

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

Utseende:	solution, klar till lätt grumlig
Färg:	bärnstensfärgad till ljusbrun
Luktröskel:	Ingen tillgänglig data
pH-värde:	4 - 8
Koncentration:	1 % w/v
Flampunkt:	101 °C(101,9 kPa) Metod: Pensky-Martens, slutna kopp
Avdunstningshastighet:	Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns:	Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet:	Ingen tillgänglig data
Densitet:	0,978 g/cm <sup>3</sup> (25 °C)
Sönderfallstemperatur:	Ingen tillgänglig data
Viskositet	
Viskositet, dynamisk:	24,6 mPa.s (40 °C) 70,7 mPa.s (20 °C)
Viskositet, kinematisk :	>= 22,0 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Explosiva egenskaper:	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper:	Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande

### **9.2 Annan information**

Ytspänning 31,3 mN/m, 20 °C

## **10 STABILITET OCH REAKTIVITET**

**10.1 Reaktivitet:** Rimligtvis ingen förutsebar.

**10.2 Kemisk stabilitet:** Stabil vid normala förhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner:** Farliga reaktioner: Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas:** Förhållanden som ska undvikas: Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

**10.5 Oförenliga material:** Material som skall undvikas: Ingen känd.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Förbränning eller termisk nedbrytning bildar giftiga och irriterande ångor.

## **11 TOXIKOLOGISK INFORMATION**

### **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

#### **Akut toxicitet**

##### **Produkt:**

Akut oral toxicitet: LD50 (Råtta, hona): 1.086 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet: LC50 (Råtta): > 2,54 mg/l

Exponeringstid: 4 h

Testatmosfär: damm/dimma

Akut dermal toxicitet: LD50 (Råtta, hane och hona): > 2.000 mg/kg

Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

**Beståndsdelar:****poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-(9Z)-9-octadecenyl-omega-hydroxy-:**

Akut oral toxicitet: LD50 (Råtta): 2.760 mg/kg

**benzovindiflupyr:**

Akut oral toxicitet: LD50 (Råtta, hona): 55 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet: LC50 (Råtta, hane och hona): &gt; 0,56 mg/l

Exponeringstid: 4 h

Testatmosfär: damm/dimma

Akut dermal toxicitet: LD50 (Råtta, hane och hona): &gt; 2.000 mg/kg

Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

**poly(oxy-1,2-ethanediyl), -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- -hydroxy-:**

Akut oral toxicitet: LD50 oral (Råtta): 5.000 mg/kg

Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut oral toxicitet

Akut dermal toxicitet: LD50 dermal (Råtta): &gt; 2.000 mg/kg

Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

**9004-57-3:**

Akut dermal toxicitet: LD50 dermal (Kanin): &gt; 5.000 mg/kg

**Frätande/irriterande på huden****Produkt:**

Arter: Kanin

Resultat: Ingen hudirritation

**Beståndsdelar:****mixture of octanoic acid- decanoic acid- N,N-dimethylamide:**

Arter: Kanin

Resultat: Irriterar huden.

**benzovindiflupyr:**

Arter: Kanin

Resultat: Ingen hudirritation

**poly(oxy-1,2-ethanediyl), -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- -hydroxy-:**

Arter: Kanin

Resultat: Ingen hudirritation

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation****Produkt:**

Arter: Kanin

Resultat: Irreversibla effekter på ögonen

**Beståndsdelar:****mixture of octanoic acid- decanoic acid- N,N-dimethylamide:**

Arter: Kanin

Resultat: Risk för allvarliga ögonskador.

**poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-(9Z)-9-octadecenyl-omega-hydroxy-:**

Resultat: Risk för allvarliga ögonskador.

**benzovindiflupyr:**

Arter: Kanin

Resultat: Ingen ögonirritation

**poly(oxy-1,2-ethanediyl), -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- -hydroxy-:**

Arter: Kanin

Resultat: Ingen ögonirritation

**Luftvägs-/hudsensibilisering****Produkt:**

Arter: Marsvin

Resultat: Kan ge allergi vid hudkontakt.

**Beståndsdelar:****benzovindiflupyr:**

Arter: Mus

Resultat: Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

**Mutagenitet i könsceller****Beståndsdelar:****benzovindiflupyr:**

Mutagenitet i könsceller- Bedömning: Djurförsök visade inte några mutagena effekter.

**poly(oxy-1,2-ethanediyyl), -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- -hydroxy-:**

Mutagenitet i könsceller- Bedömning: In vitrotester visade inte mutagena effekter

**Cancerogenitet****Beståndsdelar:****benzovindiflupyr:**

Cancerogenitet - Bedömning: Bevisvärderingen stöder inte klassificering som cancerframkallande, Ämnet har rapporterats orsaka tumörer hos vissa djurarter., Detta utgör inget belägg för att fynden är relevanta för människor.

**9004-57-3:**

Cancerogenitet - Bedömning: Inga belägg för cancinogenicitet i djurstudier.

**Reproduktionstoxicitet****Beståndsdelar:****benzovindiflupyr:**

Reproduktionstoxicitet - Bedömning: Ingen reproduktionstoxicitet

Specifik organotxicitet - enstaka exponering

**Beståndsdelar:**

mixture of octanoic acid- decanoic acid- N,N-dimethylamide:

Bedömning: Ämnet eller blandningen klassificeras som specifik målorganstoxikant, enkel exponering, kategori 3 med andningsvägsirritation.

**benzovindiflupyr:**

Bedömning: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organotoxikant, enkel exponering.

**Specifik organotxicitet - upprepad exponering****Beståndsdelar:****benzovindiflupyr:**

Bedömning: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organotoxikant, upprepad exponering.

**Toxicitet vid upprepad dosering****Beståndsdelar:****benzovindiflupyr:**

Anmärkning: Inga skadliga effekter har observerats i kroniska toxicitetstester.

**Aspirationstoxicitet****Beståndsdelar:****solventnafta (petroleum), tung aromatisk:**

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

**12 EKOLOGISK INFORMATION****12.1 Toxicitet****Produkt:**

Fisktoxicitet:

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 0,068 mg/l

Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur:

EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,27 mg/l

Exponeringstid: 48 h

**Algtoxicitet:**

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 3,3 mg/l

Exponeringstid: 926 h

**Ekotoxikologisk bedömning**

Kronisk toxicitet i vattenmiljön:

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter., Klassificering av produkten bygger på sammanläggning av koncentrationerna av klassificerade beståndsdelar.

**Beståndsdelar:****mixture of octanoic acid- decanoic acid- N,N-dimethylamide:**

Fisktoxicitet: LC50 : 14,8 mg/l

Exponeringstid: 96 h

**solventnafta (petroleum), tung aromatisk:****Ekotoxikologisk bedömning**

Kronisk toxicitet i vattenmiljön: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**benzovindiflupyr:****Fisktoxicitet:**

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 0,0091 mg/l

Exponeringstid: 96 h

LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): 0,0047 mg/l

Exponeringstid: 96 h

**Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur:**

EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,085 mg/l

Exponeringstid: 48 h

EC50 (Americamysis bahia (pungräkor)): 0,056 mg/l

Exponeringstid: 96 h

**Algtoxicitet:**

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 0,89 mg/l

Exponeringstid: 96 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,42 mg/l

Ändpunkt: Tillväxthastighet

Exponeringstid: 96 h

ErC50 (Skeletonema costatum (kiselalg)): 0,55 mg/l

Exponeringstid: 72 h

NOEC (Skeletonema costatum (kiselalg)): 0,4 mg/l

Ändpunkt: Tillväxthastighet

Exponeringstid: 72 h

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 100

**Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet):**

NOEC: 0,00095 mg/l

Exponeringstid: 32 d

Arter: Pimephales promelas (amerikansk elritza)

Testtyp: Tidiga levnadsstadier

**Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet):**

NOEC: 0,015 mg/l

Exponeringstid: 21 d

Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

NOEC: 0,0074 mg/l

Exponeringstid: 28 d

Arter: Americamysis bahia (pungräkor)

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 100

## **poly(oxy-1,2-ethanediyl), -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- -hydroxy-:**

Fisktoxicitet:

LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): 21 mg/l

Exponeringstid: 96 h

### **Ekotoxikologisk bedömning**

Kronisk toxicitet i vattenmiljön:

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

#### **Beståndsdelar:**

**mixture of octanoic acid- decanoic acid- N,N-dimethylamide:**

Bionedbrytbarhet: Resultat: Lätt bionedbrytbar.

Stabilitet i vatten: Anmärkning: Produkten är inte persistent.

#### **benzovindiflupyr:**

Bionedbrytbarhet: Resultat: Lccke lätt nedbrytbart.

### **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

#### **Beståndsdelar:**

#### **benzovindiflupyr:**

Bioackumulering: Anmärkning: Bioackumuleras ej.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:log Pow: 4,3 (25 °C)

### **12.4 Rörlighet i jord**

#### **Beståndsdelar:**

**mixture of octanoic acid- decanoic acid- N,N-dimethylamide:**

Stabilitet i jord: Anmärkning: Produkten är inte persistent.

#### **benzovindiflupyr:**

Fördelning bland olika delar i miljön:

Anmärkning: Svagt rörlig i jordar

### **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

#### **Produkt:**

Bedömning: Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

#### **Beståndsdelar:**

#### **benzovindiflupyr:**

Bedömning: Ämnet anses inte vara varken persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).. Ämnet anses inte vara varken mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

**poly(oxy-1,2-ethanediyl), -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- -hydroxy-:**

Bedömning: Ämnet anses inte vara varken persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).. Ämnet anses inte vara varken mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

### **12.6 Andra skadliga effekter**

Ingen tillgänglig data

## **13 AVFALLSHANTERING**

### **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

**Produkt:** Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare. Töm inte avfall i avloppet. Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Om återvinning inte är lämpligt, avfallshantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser.

**Förorenad förpackning:** Töm återstående innehåll. Skölj behållare tre gånger. Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande. Återanvänd inte tömd behållare.

**Avfallskod:** icke rengjorda förpackningar 150110, Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

## 14 TRANSPORTINFORMATION

### 14.1 UN-nummer

**ADN:** UN 3082  
**ADR:** UN 3082  
**RID:** UN 3082  
**IMDG:** UN 3082  
**IATA:** UN 3082

### 14.2 Officiell transportbenämning

**ADN:** MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (BENZOVINDIFLUPYR)  
**ADR:** MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (BENZOVINDIFLUPYR)  
**RID:** MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (BENZOVINDIFLUPYR)  
**IMDG:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (BENZOVINDIFLUPYR)  
**IATA:** Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (BENZOVINDIFLUPYR)

### 14.3 Faroklass för transport

**ADN:** 9  
**ADR:** 9  
**RID:** 9  
**IMDG:** 9  
**IATA:** 9

### 14.4 Förpackningsgrupp

#### ADN

Förpackningsgrupp: III  
Klassificeringskod: M6  
Farlighetsnummer: 90  
Etiketter: 9

#### ADR

Förpackningsgrupp: III  
Klassificeringskod: M6  
Farlighetsnummer: 90  
Etiketter: 9  
Tunnel-restrik-tionskod: (-)

#### RID

Förpackningsgrupp: III  
Klassificeringskod: M6  
Farlighetsnummer: 90  
Etiketter: 9

#### IMDG

Förpackningsgrupp: III  
Etiketter: 9  
EmS Kod: F-A, S-F

#### IATA (Frakt)

Packinstruktion (fraktflyg): 964  
Packningsinstruktioner (LQ): Y964  
Förpackningsgrupp: III  
Etiketter: Miscellaneous

## IATA (Passagerare)

Packinstruktion (passagerarflyg): 964  
Packningsinstruktioner (LQ): Y964  
Förpackningsgrupp: III  
Etiketter: Miscellaneous

## 14.5 Miljöfaror

### ADN

Miljöfarlig: ja

### ADR

Miljöfarlig: ja

### RID

Miljöfarlig: ja

### IMDG

Vattenförorenande ämne: ja

## IATA (Passagerare)

Vattenförorenande ämne: ja

## IATA (Frakt)

Vattenförorenande ämne: ja

## 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämplig

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

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

## 15 GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59): Inte tillämplig

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet: Inte tillämplig

Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föroreningar: Inte tillämplig

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier: Inte tillämplig

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.

		Kvantitet 1	Kvantitet 2E1
E1	MILJÖFARLIGHET	100 t	200 t
34	Petroleumprodukter och alternativa bränslen a) Bensin och nafta b) Fotogen (inklusive flygbränslen) c) Gasoljor (inklusive dieselbränslen, lätta eldningsoljor och blandkomponenter för gasoljor) d) Tungta eldningsoljor e) Alternativa bränslen med samma användningsändamål och liknande egenskaper i fråga om brand- och miljöfarlighet som de produkter som avses i punkterna a–d	2.500 t	25.000 t

Andra föreskrifter:

Lägg märke till Direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.



Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej för detta ämne om det används i de specificerade användningarna.

## 16 ANNAN INFORMATION

### Fullständig text på H-Angivelser

H301: Giftigt vid förtäring.

H304: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315: Irriterar huden.

H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

H331: Giftigt vid inandning.

H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox. Akut toxicitet

Aquatic Acute Akut toxicitet i vattenmiljön

Aquatic Chronic Kronisk toxicitet i vattenmiljön

Asp. Tox. Fara vid aspiration

Eye Dam. Allvarlig ögonskada

Skin Irrit. Irriterande på huden

STOT SE Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig medianos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID -

Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; UNRTDG - Förenta Nationernas rekommendationer om transport av farligt gods; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

### Ytterligare information

#### Blandningens klassificering:

Acute Tox. 4	H302
Acute Tox. 4	H332På
Eye Dam. 1	H318På
Skin Sens. 1	H317På
STOT SE 3	H335
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

#### Klassificeringsförfarande:

På basis av testdata.  
basis av testdata.  
basis av testdata.  
basis av testdata.  
Beräkningsmetod  
På basis av testdata.  
Beräkningsmetod

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

Produktnamn är trademarks eller registrerade varumärken för ett Syngenta Group Company.

*Bruksanvisning och säkerhetsdatablad finns även på [www.syngenta.se](http://www.syngenta.se)*

**FARA****EUH401**

För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

H302 Skadligt vid förtäring.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H332 Skadligt vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Mot svampsjukdomar i odlingar av vår- och höstvetete, vår- och höstkorn, råg och rågvete.**

All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

Behandling får i vete, råg och rågvete ej ske senare än vid avslutande blomning (utvecklingsstadie 69) och i korn ej senare än begynnande blomning (utvecklingsstadie 59).

P261 Undvik att andas sprej.

P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd.

P391 Samla upp spill.

P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

P501 Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

SP1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag.

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

P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P305+P351 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det

+P338 går lätt. Fortsätt att skölja

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Nödtelefonnr: Alarm 112, Kemiakuten 020-99 60 00 (24 t)

**UN3082**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
(BENZOVINDIFLUPYR)

**SVAMPMEDEL**

Reg. Nr. 5315

Behörighetsklass 2L

Endast för yrkesmässigt bruk

Beredningsform: Emulgerbart koncentrat

Innehåller: Bensovindiflupyr 100 g/l (10,2% w/w)  
N,N-Dimetyldekanamid

**Net innehåll: 5 L**

Syngenta Nordics A/S

Strandlodsvej 44, 2300 Köpenhamn S, Danmark

Tel 0771-24 48 10



5 707239 501555

