

## CORZAL 160 SE

Godkendt dato 05-mar-2014

Revisionsdato 16-mar-2017

Revisionsnummer: 3

**1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Identifikation af produktet**

Produktkode	HBP05
Produktnavn	CORZAL 160 SE
Synonymer	-
Rent stof/blanding	Kemisk produkt

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

Anbefalet anvendelse	Ukrudtsmiddel
----------------------	---------------

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Leverandør	UPL Europe Ltd The Centre Birchwood Park Warrington WA3 6YN Cheshire UK Tel. : +44 (0) 1925 819999 Fax : +44 (0) 1925 856075 info.uk@uniphos.com
E-mailadresse	

**1.4 Nødtelefon**

Nødtelefon	<b>(CARECHEM 24): +44 (0) 1235 239670</b>
Danmark	Alarm 112, Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) 82 12 12 12

## 2. Fareidentifikation

### 2.1 Klassifikation af præparatet

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

**Menneskers sundhed**

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 2 - H319

**Miljø**

Akut akvatisk toksicitet Kategori 1 - H400

Kronisk akvatisk toksicitet Kategori 1 - H410

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16

### 2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]



**Signalord**

**ADVARSEL**

**Faresætninger**

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation

H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

**Sikkerhedssætninger - EU (§28, 1272/2008)**

P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn

P280 - Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

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

**EU-specifikke faresætninger**

EUH401 - Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare

### 2.3 Andre farer

Ingen oplysninger tilgængelige

### 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. BLANDINGER

Kemisk navn	EF-nr	CAS-Nr	Vægt procent	Klassifikation	EU - GHS Substance Classification	REACH No
Phenmedipham	237-199-0	13684-63-4	10 - 20	-	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	ingen data tilgængelige
Alkyaryl sulphonate	247-556-2	26264-05-1	1 - 5	-	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	ingen data tilgængelige
Polyethoxylated polyarylphenol	-	99734-09-5	1 - 5	-	Aquatic Chronic 3 (H412)	ingen data tilgængelige

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Generel rådgivning</b>	Ved eksponering eller ubehag: Søg omgående lægehjælp (fremvis så vidt muligt etiketten)
<b>Kontakt med øjnene</b>	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation
<b>Kontakt med huden</b>	Vask straks af med rigeligt vand Ring til en læge, hvis symptomerne varer ved
<b>Indtagelse</b>	Skyl munden med vand I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge
<b>Indånding</b>	Søg frisk luft I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge

#### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen oplysninger tilgængelige

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

## 5. Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Vandspray  
Kulsyre (CO<sub>2</sub>)  
Skum  
Pulver

Ueguede slukningsmidler Brug ikke en massiv vandstråle da den kan sprede og udbrede brand

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlig fare Forbrænding danner ildelugtende og giftig røg  
Afstømning kan forurene vandløb

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug tryklufforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt

## 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Evakuér personer til sikre områder

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert  
Lad ikke materialet forurene grundvandssystemet  
Må ikke ledes ud i overfladevand eller kloakker

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Absorber spildet med inert materiale (f.eks. tørt sand eller jord), og anbring det i en beholder til kemisk affald

## 7. Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

#### Håndtering

Sørg for tilstrækkelig ventilation  
Brug personligt beskyttelsesudstyr  
Sørg for, at der er øjenskyllestationer og nødbrusere placeret tæt på arbejdsstedet

#### Hygiejneforanstaltninger

Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning  
Vask hænderne grundigt efter brug

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares kun i den originale beholder/emballage på et køligt og godt ventileret sted  
Opbevares utilgængeligt for børn

### 7.3 Særlige anvendelser

Ingen oplysninger tilgængelige.

## 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

<b>Eksponeringsgrænser</b>	Anvend tekniske foranstaltninger for at overholde grænseværdierne for erhvervsmæssig eksposering
<b>Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration) (PNEC)</b>	Ingen oplysninger tilgængelige

### 8.2 Eksponeringskontrol

**Tekniske sikkerhedsforanstaltninger** Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder

#### Personlige værnemidler

<b>Beskyttelse af øjne</b>	Sikkerhedsbriller med sideskærme.
<b>Beskyttelse af hud</b>	Langærmet tøj.
<b>Beskyttelse af hænder</b>	Beskyttelseshandsker.
<b>Åndedrætsværn</b>	Når arbejdstagere udsættes for koncentrationer over eksposeringsgrænsen, skal de anvende egnede certificerede åndedrætsværn

**Foranstaltninger til begrænsning af eksposering af miljøet** Ingen oplysninger tilgængelige

## 9. Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<b>Udseende</b>	hvid	
<b>Tilstandsform</b>	Væske	
<b>Lugt</b>	Mild kemisk	
<u>Egenskab</u>	<u>VÆRDIER</u>	<u>Bemærkninger/ Metode</u>
<b>pH-værdi</b>	3.63	( 1 % opløsning)
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Kogepunkt/område</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Flammepunkt</b>	> 70 °C	
<b>Antændelighed (fast stof, luftart)</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Overfladespænding</b>	33 mN/m	25°C
<b>Relativ massefylde</b>	1.03	
<b>Opløselighed i andre opløsningsmidler</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Viskositet</b>	79 mPas	40 °C Dynamisk viskositet
<b>Oxiderende egenskaber</b>	Ikke brandnærende	
<b>Eksplosive egenskaber</b>	Nr	

### 9.2 ANDRE OPLYSNINGER

**VOC indhold** Ingen oplysninger tilgængelige

## 10. Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen oplysninger tilgængelige.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen oplysninger tilgængelige.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler  
Stærke syrer

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Forbrænding danner ildelugtende og giftig røg

## 11. Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet

##### Lokal virkning

**Indånding**

**Kontakt med øjnene**

**Kontakt med huden**

**Indtagelse**

Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Irriterer øjnene.

Ingen hudirritation.

Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

**LD50 Mund**

> 2000 mg/kg

**LD50 Hud**

> 4000 mg/kg

Kemisk navn	LD50 Mund	LD50 Hud	LC50 Inhalation
Phenmedipham 13684-63-4	Acute oral LD50 for rats and mice >8000, guinea pigs and dogs >4000 mg/kg	Acute percutaneous LD50 for rats >2000 mg/kg	LC50 (4 h) for rats >7.0 mg/l

#### Kronisk toksicitet

**Hudætsning / -irritation**

Ingen oplysninger tilgængelige.

**ætsende virkning**

Ingen oplysninger tilgængelige.

**Sensibilisering**

Ingen oplysninger tilgængelige.

**toksicitet ved gentagen dosering**

Ingen oplysninger tilgængelige

**Kræftfremkaldende virkninger**

Ingen oplysninger tilgængelige

**Mutagene virkninger**

Ingen oplysninger tilgængelige

**Reproduktionsmæssige virkninger**

Ingen oplysninger tilgængelige

**STOT - enkelt eksponering**

Ingen oplysninger tilgængelige.

**STOT - gentagen eksponering**

Ingen oplysninger tilgængelige.

## 12. Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

EC50/72t/alge = 0.589 mg/L  
EC50/48 t/Dafnie = 0.94 mg/L  
CL50/fisk/96 t = >72 mg/L

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen oplysninger tilgængelige

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen oplysninger tilgængelige

Kemisk navn	Log Pow
Phenmedipham	3.59

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen oplysninger tilgængelige.

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen oplysninger tilgængelige

### 12.6 Andre negative virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige.

## 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

**Affald fra rester/ubrugte produkter** Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

**Kontamineret emballage** Tom emballage og rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald. Emballagen må ikke genbruges.

**EWC bortskaffelse af affald Nr** 020108 - Landbrugskemikalieaffald indeholdende farlige stoffer.

**ANDRE OPLYSNINGER** Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik.



**14. Transportoplysninger****ADR/RID**

14.1 UN-nr	UN3082
14.2 Forsendelsesbetegnelse	Miljøfarlig væske, n.o.s ( Phenmedipham )
14.3 Fareklasse	9
14.4 Emballagegruppe	III
14.5 Miljøfare	Ja
14.6 Særlige bestemmelser	274, 335, 375, 601

**IMDG/IMO**

14.1 UN-nr	UN3082
14.2 Forsendelsesbetegnelse	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s ( Phenmedipham )
14.3 Fareklasse	9
14.4 Emballagegruppe	III
14.5 Miljøfare	»Marine pollutant« (forurener havmiljøet)
14.6 Særlige bestemmelser	274, 335, 969

**IATA/ICAO**

14.1 UN-nr	UN3082
14.2 Forsendelsesbetegnelse	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s ( Phenmedipham )
14.3 Fareklasse	9
14.4 Emballagegruppe	III
14.5 Miljøfare	Ja
14.6 Særlige bestemmelser	A97, A158, A197

## 15. Oplysninger om regulering

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

Registreringsnummer 594-16

For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje

#### Internationale fortegnelser

<b>TSCA</b>	Er i overensstemmelse med
<b>EINECS/ ELINCS</b>	Er i overensstemmelse med
<b>DSL/NDSL</b>	Er i overensstemmelse med
<b>PICCS</b>	Er i overensstemmelse med
<b>ENCS</b>	Er i overensstemmelse med
<b>Kina</b>	-
<b>AICS</b>	Er i overensstemmelse med
<b>KECL</b>	Er i overensstemmelse med

#### Tekstforklaring

**TSCA** - Fortegnelse ifølge USA's lov om kontrol med giftige stoffer (Toxic Substances Control Act; TSCA) punkt 8(b)

**DSL/NDSL** - Canadian Domestic Substances List (Canadas liste over hjemlige stoffer)/Non-Domestic Substances List (liste over ikke-hjemlige stoffer)

**EINECS/ELINCS** - Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer/Den europæiske liste over anmeldte kemiske stoffer

**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer for Filippinerne)

**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (markedsførte og nye kemiske stoffer for Japan)

**IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer for Kina)

**AICS** - Australsk fortegnelse over kemiske stoffer (Australian Inventory of Chemical Substances)

**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (liste over markedsførte og evaluerede stoffer for Korea)

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke for dette stof.

**16. Andre oplysninger****Den fulde ordlyd af de H-sætninger, der henvises til under punkt 2 og 3**

H315 - Forårsager hudirritation

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation

H400 - Meget giftig for vandlevende organismer

H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

**Revisionsdato** 16-mar-2017**Revisionsnote** Ikke relevant**Dette sikkerhedsdatablad overholder kravene i Forordning (EU) nr. 1907/2006****Ansvarsfraskrivelse**

Oplysningerne i dette dokument svarer til vor aktuelle viden på udgivelsesdatoen.

De omhandler DET RENE PRODUKT. I tilfælde af formulering eller blanding skal brugeren sikre sig, at der ikke kan opstå en ny risiko.

Brugerens opmærksomhed henledes på de eventuelle risici, der løbes, når produktet anvendes til andre formål end de tiltænkte. Dette sikkerhedsdatablad må kun anvendes og kopieres i et forebyggelses- og sikkerhedsøjemed.

Det pålægger indehaveren af produktet at videregive dette sikkerhedsdatablad til enhver person, der måtte komme i kontakt med produktet.

Hvad angår de godkendte anvendelser og doser, henvises der til oplysningerne på etiketten.

**Sikkerhedsdatabladet ender her**