

AGROPOL

Godkendt dato 16-sep-2013

Revisionsdato 12-jun-2015

Revisionsnummer: 2

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

Produktkode	ZCH01
Produktnavn	AGROPOL
Synonymer	-
Rent stof/blanding	Kemisk produkt

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

Anbefalet anvendelse	Adjuvant
----------------------	----------

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør	UPL Nordic&Baltic Ramskovvej 11 DK-7550 Sørvad Tel +45 7666 0300 Fax +45 7666 0303
E-mailadresse	info.uk@uniphos.com

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon	(CARECHEM 24): +44 (0) 1235 239670
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]

Akut oral toksicitet Kategori 4 - H302
Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 1 - H318

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

FARE

faresætninger

H302 - Farlig ved indtagelse

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade

Sikkerhedssætninger - EU (§28, 1272/2008)

P270 - Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt

P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/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, P310 - Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge

P301 + P312 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge

P330 - Skyl munden

P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale bestemmelser.

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
Fattyalcohol C10-11 7EO	-	-	80 - 90	-	Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 4 (H302)	Ingen data tilgængelige

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

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel rådgivning	Ved eksponering eller ubehag: Søg omgående lægehjælp (fremvis så vidt muligt etiketten)
Kontakt med øjnene	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning Søg læge
Kontakt med huden	Vask omgående med sæbe og rigeligt vand og fjern alt forurenede tøj og sko Ring til en læge, hvis symptomerne varer ved
Indtagelse	Ring omgående til en læge eller en giftinformation Fremkald IKKE opkastning
Indånding	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 Indikation af hurtig lægehjælp og special behandling nødvendig

Behandles symptomatisk.

5. Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Vandspray
Kulsyre (CO₂)
Skum
Tørt pulver

Uegnede 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 Ingen oplysninger tilgængelige

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug trykluffforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Evakuér personer til sikre områder
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj
Bær beskyttelseshandsker/-beklædning og øjen-/ansigtssværm

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
Sørg for, at der er øjenskyllestationer og nødbrusere placeret tæt på arbejdsstedet

Hygiejneforanstaltninger

Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning
Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, godt ventileret sted

7.3 Særlige anvendelser

Ingen oplysninger tilgængelige.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

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

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske sikkerhedsforanstaltninger Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne	Sikkerhedsbriller med sideskærme.
Beskyttelse af hud	Langærmet tøj.
Beskyttelse af hænder	Beskyttelseshandsker.
Åndedrætsværn	Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Ingen oplysninger tilgængelige

9. Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

udseende	klar / lysebrun	
Tilstandsform	væske	
Lugt	Ingen oplysninger tilgængelige	
<u>Egenskab</u>	<u>VÆRDIER</u>	<u>Bemærkninger/ Metode</u>
pH-værdi	7	
Smeltepunkt/frysepunkt	Ingen oplysninger tilgængelige	
Kogepunkt/område	Ingen oplysninger tilgængelige	
Flammepunkt	ingen data tilgængelige	Ingen oplysninger tilgængelige
antændelighed (fast stof, luftart)	Ikke anvendt	
Relativ massefylde	1.093	
Vandopløselighed	Opløseligt i vand	
Opløselighed i andre opløsningsmidler	Ingen oplysninger tilgængelige	
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ingen oplysninger tilgængelige	
Selvantændelsestemperatur	Ingen oplysninger tilgængelige	
dekomponeringstemperatur	Ingen oplysninger tilgængelige	
viskositet	Ingen oplysninger tilgængelige	
Oxiderende egenskaber	Ingen oplysninger tilgængelige	
Eksplorative egenskaber	Ingen oplysninger tilgængelige	

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 syrer
Stærke baser
Stærke oxidationsmidler
Stærke reduktionsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen oplysninger tilgængelige

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.

Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Kronisk toksicitet

Hudætsning / -irritation

Ingen oplysninger tilgængelige.

sensibilisering

Ingen oplysninger tilgængelige.

Kræftfremkaldende virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige

MUTAGENE VIRKNINGER

Ingen oplysninger tilgængelige

Reproduktionsmæssige virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige

enkel STOT-eksponering

Ingen oplysninger tilgængelige.

STOT - gentagen eksponering

Ingen oplysninger tilgængelige.

12. Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Kemisk navn	Toksicitet overfor alger	Toksicitet for fisk	Giftighed overfor mikroorganismer	Daphnia magna
Fattyalcohol C10-11 7EO	Algae/LC50/72 h : 1-10 mg/l			Daphnia/EC50/24 h : 1-10 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen oplysninger tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen oplysninger tilgængelige

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

Restaffald/restprodukter	Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.
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 Betegnelse på forsendelsen	Miljøfarlig væske, n.o.s (Fattyalcohol C10-11 7EO)
14.3 Fareklasse	9
14.4 Emballagegruppe	III
14.5 Miljøfare	Ja
14.6 Særlige bestemmelser	274, 335, 601
Tunnelrestriktionskode	(E)

IMDG/IMO

14.1 UN-nr	UN3082
14.2 Betegnelse på forsendelsen	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s (Fattyalcohol C10-11 7EO)
14.3 Fareklasse	9
14.4 Emballagegruppe	III
14.5 Miljøfare	Ikke farlig
14.6 Særlige bestemmelser	274, 335

IATA/ICAO

14.1 UN-nr	UN3082
14.2 Betegnelse på forsendelsen	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s (Fattyalcohol C10-11 7EO)
14.3 Fareklasse	9
14.4 Emballagegruppe	III
14.5 Miljøfare	Ja
14.6 Særlige bestemmelser	A97, A158

15. Oplysninger om regulering

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

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

Internationale fortegnelser

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

Tekstforklaring

TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory

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 (forteegnelse 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 (forteegnelse over markedsførte kemiske stoffer for Kina)

AICS - 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**

H302 - Farlig ved indtagelse

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade

Revisionsdato 12-jun-2015**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