



DE SANGOSSE

## SÄKERHETS DATABLAD

GONDOR

Sida: 1

Datum för sammanställning: 06/05/2011

Omarbetning: 03/06/2013

### Avsnitt 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn:** GONDOR

**Synonymer:** VALIDATE

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

**Användning av prod:** Adjuvant

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

**Namnet på företag:** De Sangosse S.A.S.

Bonnel

Pont du casse

47480

France

**Tel:** +33 5 53 69 36 30

**Fax:** +33 5 53 66 30 65

**Email:** [fds@desangosse.com](mailto:fds@desangosse.com)

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

**Tel. Nödsituation:** +46 8 33 12 31 / 112

### Avsnitt 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering (DSD/DPD):** Denna produkt saknar klassificering enligt DSD/DPD.

**Klassificering (CLP):** Denna produkt saknar klassificering enligt CLP.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkningsuppgifter (CLP):

**Skyddsangivelser:** P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P305+351+338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

##### Märkningsuppgifter (DSD/DPD):

**Skyddsfraser:** S24/25: Undvik kontakt med huden och ögonen.

S26: Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

S36/37/39: Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

#### 2.3 Andra faror

**PBT:** Detta ämne är inte identifierat som ett PBT/vPvB-ämne.

[inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

GONDOR

Sida: 2

## Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

#### Farliga beståndsdelar:

ALCOHOLS, C11, ETHOXYLATE (5 EO)

EINECS	CAS	Klassificering (DSD/DPD)	Klassificering (CLP)	Procent
-	34398-01-1	Xn: R22; Xi: R41	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318	10-30%

## Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Hudkontakt:** Avlägsna omedelbart alla nedsmutsade kläder och skor om inte dessa har fastnat i huden. Tvätta genast med mycket tvål och vatten.

**Ögonkontakt:** Skölj ögat under rinnande vatten i 15 minuter.

**Förtäring:** Skölj munnen med vatten. Framkalla inte kräkning. Om den skadade är vid medvetande skall denne omedelbart dricka 0,5L vatten.

**Inandning:** Uppsök frisk luft om ångor olyckligtvis har inandats.

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

**Hudkontakt:** Lindrig irritation där huden varit i kontakt med ämnet kan uppträda.

**Ögonkontakt:** Irritation och rodnad kan uppträda.

**Förtäring:** Smärta och rodnad i hals och mun kan uppträda.

**Inandning:** Halsen kan kännas irriterad och bröstet kan kännas trångt.

**Fördröjda effekter:** Inte tillämpligt.

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

**Omedelbar/särskild behandling:** Utrustning för ögontvätt ska finnas på platsen.

## Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Släckmedel:** Använd brandsläckningsmedel som är lämplig för den omgivande branden. Använd vattensprej för att kyla behållarna.

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

**Särskilda faror vid exponering:** Vid förbränning avges giftig rök.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Råd till brandbekämpningspers:** Använd sluten andningsapparat. Använd skyddskläder för att undvika kontakt med ögon och hud.

## Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

[inneh...]

# SÄKERHETSATABLAD

GONDOR

Sida: 3

## 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**Personliga skyddsåtgärder:** Markera kontaminerat område med varningssymboler och förhindra tillträde för obehörig personal. Vidtag inga åtgärder utan lämpliga skyddskläder - se avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet. Vänd läckande behållare med den läckande sidan uppåt för att förhindra flykt av vätska.

## 6.2 Miljöskyddsåtgärder

**Miljöskyddsåtgärder:** Släpp inte ut ämnet i avlopp eller vattendrag. Omhändertag spill genom inneslutning.

## 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

**Saneringsmetoder:** Absorberas i torr jord eller sand. Flytta till förslutbar och märkt avfallsbehållare för omhändertagande enligt lämplig metod.

## 6.4 Hänvisning till andra Avsnitt

**Hänvisning till andra Avsnitt:** Vi hänvisar till avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet.

## Avsnitt 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

**Hantering:** Undvik direktkontakt med ämnet. Se till att området har tillräcklig god ventilation.

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

**Lagringsbetingelser:** Förvaras svalt och väl ventilerat Förpackningen förvaras väl tillsluten.

**Lämplig förpackning:** Förvara endast i originalförpackningen.

### 7.3 Specifik slutanvändning

**Specifik slutanvändning:** Data saknas.

## Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

**Gränsvärden för exponering:** Data saknas.

### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Data saknas.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Tekniska åtgärder:** Se till att området har tillräcklig god ventilation.

**Andningsskydd:** Personlig andningsskyddsutrustning behövs normalt inte.

**Handskydd:** Skyddshandskar.

**Ögonskydd:** Skyddsglasögon med sidoskydd. Ha ögondusch till hands.

**Hudskydd:** Skyddskläder.

## Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

[inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

GONDOR

Sida: 4

## 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

**Tillstånd:** Vätska

**Färg:** Brun

**Lukt:** Karaktäristisk lukt

**Evaporationshastighet:** Försumbar

**Oxiderande:** Ej oxiderande (enligt EG-kriterier)

**Löslighet i vatten:** Blandbar i alla förhållanden

**Viskositet:** Ej viskös

**Viskositetsvärde:** -

**Testmetod för viskositet:** Kinematisk viskositet i 10-6 m<sup>2</sup>/s vid 40°C (ISO 3104/3105)

**Kokpunkt/intervall°C:** >35

**Smältpunkt/intervall°C:** -

**Brännbarhetsgräns %: nedre:** -

**övre:** -

**Flampunkt°C:** >180

**Part.koeff. n-oktanol/vatten:** Not Applicable

**Självantändlighet°C:** -

**Ångtryck:** -

**Relativ densitet:** 0.970 - 0.990

**pH-värde:** 5.0 - 6.0

**VOC g/l:** -

## 9.2. Annan information

**Annan information:** Inte tillämpligt.

## Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

**Reaktivitet:** Stabilt under rekommenderade transport- eller lagringsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet:** Stabil under normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

**Farliga reaktioner:** Farliga reaktioner uppstår inte under normala transport- eller lagringsförhållanden. Nedbrytning kan ske om produkten utsätts för förhållanden eller material i nedanstående lista.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

**Förhållanden att undvika:** Värme.

### 10.5 Oförenliga material

**Material att undvika:** Starka syror.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

**Farliga omvandlingsprodukter:** Vid förbränning avges giftig rök.

## Avsnitt 11: Toxikologisk information

[Inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

GONDOR

Sida: 5

## 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

### Toxicitet:

Exponeringsväg	Art	Test	Värde	Enheter
DERMAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	>5000	mg/kg

### Undantagna effekter för blandningen:

Effekt	Exponeringsväg	Grund
Akut toxicitet (skadligt)	-	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Irritation	-	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Frätande effekt	-	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Sensibilisering	-	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

## Symptom/exponeringsvägar

**Hudkontakt:** Lindrig irritation där huden varit i kontakt med ämnet kan uppträda.

**Ögonkontakt:** Irritation och rodnad kan uppträda.

**Förtäring:** Smärta och rodnad i hals och mun kan uppträda.

**Inandning:** Halsen kan kännas irriterad och bröstet kan kännas trångt.

**Fördröjda effekter:** Inte tillämpligt.

## Avsnitt 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Ekotoxicitet:

Art	Test	Värde	Enheter
GREEN ALGA ( <i>Selenastrum capricornutum</i> )	72H ErC50	6.6	mg/l
RAINBOW TROUT ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )	96H LC50	17.6	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	9.3	mg/l

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Persistens och nedbrytbarhet:** Biologiskt nedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

**Bioackumuleringsförmåga:** Saknar bioackumuleringsförmåga.

### 12.4 Rörligheten i jord

**Rörlighet:** Absorberas lätt i marken.

[inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

GONDOR

Sida: 6

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**PBT:** Detta ämne är inte identifierat som ett PBT/vPvB-ämne.

## 12.6 Andra skadliga effekter

**Andra skadliga effekter:** Försumbar ekotoxicitet.

## Avsnitt 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Metoder för omhändertagande:** Flytta till lämplig behållare - skall omhändertagas av företag med specialistkompetens vad gäller denna typ av avfall.

**Återvinningsåtgärder:** Inte tillämpligt.

**EAK-nummer:** -

**Omhändertagande förpackningar:** Omhändertages som industriavfall.

**OBS:** Observera eventuell förekomst av ytterligare lokala eller nationella bestämmelser angående avfallshantering.

## Avsnitt 14: Transportinformation

**Transportklass:** Denna produkt är inte klassad för transport.

## Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

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

**Särskilda föreskrifter:** Inte tillämpligt.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

## Avsnitt 16: Annan information

### Annan information

**Annan information:** Säkerhetsdatablad enligt Förordning nr 453/2010.

\* indikerar text i säkerhetsdatabladet som har ändrats sedan den senaste revideringen.

**Fraser i avsnitt 2 / 3:** H302: Skadligt vid förtäring.

H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

R22: Farligt vid förtäring.

R41: Risk för allvarliga ögonskador.

**Förklaring till förkortningarna:** PNEC = predicted no effect concentration

DNEL = derived no effect level

LD50 = median lethal dose

LC50 = median lethal concentration

EC50 = median effective concentration

IC50 = median inhibitory concentration

dw = dry weight

bw = body weight

[inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

GONDOR

Sida: 7

cc = closed cup

oc = open cup

MUS = mouse

GPG = guinea pig

RBT = rabbit

HAM = hamster

HMN = human

MAM = mammal

PGN = pigeon

IVN = intravenous

SCU = subcutaneous

SKN = skin

DRM = dermal

OCC = ocular/corneal

OPT = optical

INH = inhalation

PCP = physico-chemical properties

**Friskrivningsklausul:** Ovanstående information bör vara korrekt men utger sig inte för att vara allomfattande och bör därför endast användas som vägledning. Företaget kan inte hållas ansvarig för eventuella skador som uppstår som följd av hantering av eller kontakt med ovanstående produkt.