



# SÄKERHETSDATABLAD

HELIANTHINE (1L)

Sida: 1

Datum för sammanställning: 01/03/2017

Revisionsnr: 1

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

### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn:** HELIANTHINE (1L)

**Produktkod:** AS-K28642-KW

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

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Namnet på företag:** Water Kits Supply Sarl

Téléport 5

JUILLAN

65290

France

**Tel:** +33 5 62 95 17 94

**Fax:** +33 5 62 95 34 27

**Email:** [contact@water-kits.fr](mailto:contact@water-kits.fr)

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

**Tel. Nödsituation:** +33 5 62 95 17 94

(endast kontorstid)

## Avsnitt 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering (CLP):** Flam. Liq. 3: H226; Eye Irrit. 2: H319

**Viktigaste skadliga effekterna:** Brandfarlig vätska och ånga. Orsakar allvarlig ögonirritation.

### 2.2 Märkningsuppgifter

**Märkningsuppgifter:**

**Faroangivelser:** H226: Brandfarlig vätska och ånga.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Faropiktogram:** GHS02: Flamma

GHS07: Utropstecken



**Signalord:** Varning

**Skyddsangivelser:** P210: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P303+361+353: VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten.

### 2.3 Andra faror

**Andra faror:** Vid användning kan brännbara / explosiva ång-luftblandningar bildas.

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

## Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

[inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

## HELIANTHINE (1L)

Sida: 2

### 3.2 Blandningar

#### Farliga beståndsdelar:

##### ETANOL

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
200-578-6	64-17-5	Ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen.	Flam. Liq. 2: H225	10-30%

##### METHYL ORANGE

-	547-58-0	-	Acute Tox. 3: H301	<1%
---	----------	---	--------------------	-----

## 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.

**Inandning:** Konsultera en läkare.

### 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:** Halsen kan kännas irriterad.

**Inandning:** Inga symptom.

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

**Omedelbar/särskild behandling:** Inte tillämpligt.

## Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Släckmedel:** Alkoholsäkert skum. Vattensprej. Koldioxid. Torrt kemiskt pulver.

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

**Särskilda faror vid exponering:** Brandfarligt. Vid förbränning avges giftig rök. Bildar explosiv blandning av luft och vattenånga.

### 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

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

**Personliga skyddsåtgärder:** Vi hänvisar till avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet för personliga skyddsåtgärder. Underrätta omedelbart polis och brandkår. Avlägsna alla antändningskällor. 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

[inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

## HELIANTHINE (1L)

Sida: 3

omhändertagande enligt lämplig metod. Använd ingen rengöringsutrustning som kan bilda gnistor.

### 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:** Rökning förbjuden. Använd verktyg som ej avger gnistor. Se till att området har tillräcklig god ventilation. Undvik dimmbildning i luften.

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

**Lagringsbetingelser:** Förvaras svalt och väl ventilerat Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Förhindra bildande av statisk elektricitet i närliggande område. Se till att belysningen och övrig elektrisk utrustning inte är antändningskällor.

### 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. Se till att belysningen och övrig elektrisk utrustning inte är antändningskällor.

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

**Handskydd:** Skyddshandskar.

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

**Hudskydd:** Skyddskläder.

## Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

**Tillstånd:** Vätska

**Färg:** Orange

**Lukt:** Uppfattbar lukt

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

**Brännbarhetsgräns %:** nedre: 3.5 Vol %

övre: 15.0 Vol %

**Flampunkt°C:** Approx 36°C

**Självantändlighet°C:** 425°C

**Ångtryck:** 59hPa @ 20°C

**pH-värde:** Approx. 7

### 9.2. Annan information

Annan information: Data saknas.

## Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

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

[inneh...]

# SÄKERHETSDATABLAD

## HELIANTHINE (1L)

Sida: 4

### 10.2 Kemisk stabilitet

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

### 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. Heta ytor. Antändningskällor. Lågor.

### 10.5 Oförenliga material

**Material att undvika:** Starkt oxiderande ämnen. Starka syror.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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

## Avsnitt 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

**Farliga beståndsdelar:**

#### ETANOL

IVN	RAT	LD50	1440	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3450	mg/kg
ORL	RAT	LD50	7060	mg/kg

#### METHYL ORANGE

ORAL	RAT	LD50	60	mg/kg
------	-----	------	----	-------

**Relevanta faror för ämnet:**

Fara	Exponeringsväg	Grund
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	OPT	Farlig: beräknad

### Symptom/exponeringsvägar

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

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

**Förtäring:** Halsen kan kännas irriterad.

**Inandning:** Inga symptom.

## Avsnitt 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

**Ekotoxicitet:** Data saknas.

### 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

## HELIANTHINE (1L)

Sida: 5

### 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.

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

## Avsnitt 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer

**UN-nr:** UN1993

### 14.2 Officiell transportbenämning

**Transportbenämning:** BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S.  
(ETHANOL (ETHYL ALCOHOL))

### 14.3 Faroklass för transport

**Transportklass:** 3

### 14.4 Förpackningsgrupp

**Förpackningsgrupp:** III

### 14.5 Miljöfaror

**Miljöfarligt:** Nej

**Havsförorenande ämne:** Nej

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

**Särskilda försiktighetsåtgärder:** Inga särskilda försiktighetsåtgärder.

**Tunnelkod:** D/E

**Transportkategori:** 3

## 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

**Kemikaliesäkerhetsbedömning:** Leverantören har inte genomfört en kemikaliesäkerhetsbedömning för ämnet eller blandningen.

## Avsnitt 16: Annan information

### Annan information

**Annan information:** Säkerhetsdatablad enligt Förordning nr 2015/830.

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

**Fraser i avsnitt 2 / 3:** H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226: Brandfarlig vätska och ånga.

H301: Giftigt vid förtäring.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

[inneh...]

# SÄKERHETSDATBLAD

HELIANTHINE (1L)

Sida: 6

**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.