



# SIKKERHEDSDATABLAD

DK5 (50ML)

Side: 1  
Kompileringsdato: 28/02/2017  
Version: 1

## Punkt 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: DK5 (50ML)  
Lagernummer: DK5

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

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Identifikation af virksomheden: Water Kits Supply Sarl  
Téléport 5  
JULLAN  
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. Nødtelefon

Tel (i nødstilfælde): +33 5 62 95 17 94  
(inden for normal åbningstid)

## Punkt 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (CLP): Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315  
Vigtigste bivirkninger: Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenirritation.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Mærkningselementer:

Faresætninger: H315: Forårsager hudirritation.  
H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Farepiktogrammer: GHS07: Udråbstegn



Signalord: Advarsel

Sikkerhedssætninger: P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.  
P264: Vask hænder grundigt efter brug.  
P302+352: VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/.  
P305+351+338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.  
Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P321: Særlig behandling (se anvisninger på denne etiket).  
P332+313: Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

### 2.3. Andre farer

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

## Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

DK5 (50ML)

Side: 2

## 3.2. Blandinger

### Farlige stoffer:

LITHIUM SULPHATE (ANYDROUS)

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
233-820-4	10377-48-7	-	Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319	10-30%

SODIUM TUNGSTATE (ANHYDROUS)

236-743-4	13472-45-2	-	Acute Tox. 4: H302	1-10%
-----------	------------	---	--------------------	-------

PHOSPHORSYRE

231-633-2	7664-38-2	-	Skin Corr. 1B: H314	1-10%
-----------	-----------	---	---------------------	-------

HYDROCHLORIC ACID

231-595-7	-	-	Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335	1-10%
-----------	---	---	--------------------------------------	-------

## Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Hudkontakt:** Vaskes straks med store mængder sæbe og vand.

**Øjenkontakt:** Bad øjet i rindende vand i 15 minutter. Overfør patienten til hospital til nærmere undersøgelse.

**Indtagelse:** Skyl munden med vand.

**Indånding:** Ingen anvendelse.

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

**Hudkontakt:** Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

**Øjenkontakt:** Smerter og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand. Alvorlig smerte kan forekomme. Synet kan blive sløret. Kan medføre permanent skade.

**Indtagelse:** Der kan være ømhed og rødme i mund og hals. Kvalme og mavepine kan forekomme.

**Indånding:** Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet.

**Forskudte/øjeblikkelige virkninger:** Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

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

**Øjeblikkelig / særbehandling:** Ingen anvendelse.

## Punkt 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

**Brandslukningsmidler:** Eget brandslukningsapparat skal bruges på den omgivende brand. Beholderne afkøles ved påsprøjtning af vand.

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

**Farer ved udsættelse:** Udsender giftig røg ved forbrænding.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Anvisninger for brandmandskab:** Anvend åndedrætsudstyr af kredsløbstypen. Bær beskyttelsestøj for at forhindre kontakt med hud og øjne.

## Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**Individuelle forholdsregler:** Afmærk det forurenede område med skilte og sørg for at forindre uvedkommendes adgang. Forsøg ikke at skride ind uden hensigtsmæssigt beskyttelsestøj - se SDS, afsnit 8. Vend beholdere med lækager så lækagesiden vender opad for at forhindre at der slipper væske ud.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

DK5 (50ML)

Side: 3

## 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljøbeskyttelsesforanstaltning:** Må ikke udledes i afløb eller vandløb. Udslippet afgrænses ved hjælp af jordvolde.

## 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

**Rensning:** Absorberes i tør jord eller tørt sand. Overflyttes til en lukbar, mærket beholder til bortskaffelse på hensigtsmæssig måde.

## 6.4. Henvisning til andre punkter

**Henvisning til andre punkter:** Se SDS, afsnit 8.

## Punkt 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Behandling:** Undgå direkte kontakt med stoffet. Sørg for tilstrækkelig ventilation i området. Undgå at der dannes eller spredes tåger i luften.

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

**Opbevaringsbetingelser:** Opbevares på et køligt sted med god ventilation. Hold beholderen forsvarligt lukket.

### 7.3. Særlige anvendelser

**Særlige anvendelser:** Ingen data tilgængelige.

## Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

**Farlige stoffer:**

**PHOSPHORSYRE ... %**

**Grænseværdier for eksponering:**

**Støv der kan indåndes**

	TWA 8 timers	STEL 15 min	TWA 8 timers	STEL 15 min
EU	1 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup>	-	-

### 8.1. DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Ingen data tilgængelige.

### 8.2. Eksponeringskontrol

**Tekniske forholdsregler:** Sørg for tilstrækkelig udluftning af området.

**Åndedrætsværn:** Åndedrætsudstyr af kredsløbstypen skal være til rådighed i nødstilfælde.

**Beskyttelse af hænder:** Beskyttelseshandsker.

**Øjenbeskyttelse:** Tætsluttende øjenværn. Sørg for at der er mulighed for øjenbadning.

**Hudbeskyttelse:** Beskyttelsestøj.

## Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

**Tilstand:** Flydende

**Farve:** Gul

**Lugt:** Meget svag lugt

**Opløselighed i vand:** Opløselig

**Relativ densitet:** 1.24 g/ml

**pH-værdi:** 0.5

### 9.2. Andre oplysninger

**Andre oplysninger:** Ingen data tilgængelige.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

DK5 (50ML)

Side: 4

## Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet:** Stabil under anbefalet transport eller opbevaring.

### 10.2. Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet:** Stabilt under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Farlige følger:** Farlige reaktioner vil ikke ske under normal transport eller opbevaring. Nedbrydning kan forekomme ved udsættelse for nedennvænte forhold eller materialer.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

**Betingelser, der skal undgås:** Varme.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås:** Stærke oxiderende præparater. Stærke syrer.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige nedbrydningsprod:** Udsender giftig røg ved forbrænding.

## Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

**Farlige stoffer:**

#### LITHIUM SULPHATE (ANYDROUS)

ORAL	RAT	LD50	613	mg/kg
------	-----	------	-----	-------

#### SODIUM TUNGSTATE (ANHYDROUS)

ORAL	GPG	LD50	1152	mg/kg
ORAL	MOUSE	LD50	240	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	1190	mg/kg
ORAL	RBT	LD50	875	mg/kg

#### PHOSPHORSYRE ... %

ORL	RAT	LD50	1530	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

**Relevante risici for stoffet:**

Fare	Måde	Grundlag
Hudætsning/-irritation	DRM	Farligt: beregnet
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	OPT	Farligt: beregnet

### Symptomer / eksponeringsmåde

**Hudkontakt:** Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

**Øjenkontakt:** Smerter og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand. Alvorlig smerte kan forekomme. Synet kan blive sløret. Kan medføre permanent skade.

**Indtagelse:** Der kan være ømhed og rødme i mund og hals. Kvalme og mavepine kan forekomme.

**Indånding:** Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet.

**Forskudte/øjeblikkelige virkninger:** Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

## Punkt 12: Miljøoplysninger

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

DK5 (50ML)

Side: 5

## 12.1. Toksicitet

Farlige stoffer:

### SODIUM TUNGSTATE (ANHYDROUS)

Daphnia magna	48H EC50	89390	µg/l
Microhyla Carolinensis	7 week EC50	2900	µg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	28H LC50	16500	µg/l

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed: Biologisk nedbrydeligt.

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale: Ikke potentiale for bioakkumulation.

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Optages let i jorden.

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

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

## 12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger: Minimal økotoksicitet.

## Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelsesformer: Overflyttes til en egnet beholder - sørg for afhentning ved et specialiseret renovationsselskab.

Bemærk: Brugerens opmærksomhed henledes på at der muligvis kan findes regionale eller nationale affaldsbestemmelser.

## Punkt 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer

UN-nr: UN3264

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Betegnelse på forsendelsen: ÆTSENDE SUR UORGANISK VÆSKE, N.O.S.  
(HYDROCHLORIC ACID, PHOSPHORIC ACID)

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Transportklasse: 8

### 14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe: III

### 14.5. Miljøfarer

Farligt for miljøet: Nej

Havforureningsemne: Nej

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler: Ingen særlige forholdsregler.

Tunnelkode: E

Transportkategori: 3

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

DK5 (50ML)

Side: 6

## Punkt 15: Oplysninger om regulering

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

**Særlige forordninger:** Ingen anvendelse.

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

**Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Leverandøren har ikke udført en kemisk sikkerhedsvurdering af stoffet eller blandingen.

## Punkt 16: Andre oplysninger

### Andre oplysninger

**Andre oplysninger:** Sikkerhedsdatablad i henhold til Forordning 2015/830.

\* angiver tekst i sikkerhedsdatabladet, som er ændret siden sidste revidering.

**Sætninger i afsnit 2 / 3:** H302: Farlig ved indtagelse.

H314: Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H315: Forårsager hudirritation.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.

**Ansvarsfraskrivelse:** Ovenstående oplysninger menes at være korrekte, men foregiver ikke at være altomfattende og må kun betragtes som vejledende. Selskabet hæfter ikke for skader, der opstår på grund af håndtering af eller kontakt med ovennævnte produkt.