

# CHAMPION HYDRO ISO 46

## Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändringsförordning (EG) nr 453/2010

Utgivningsdatum: 2017-06-15

Ersätter datum: 2014-05-28

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

#### 1.1. Produkt identifierare

Produkt form : Blandning  
Produkt namn : CHAMPION HYDRO ISO 46  
Product code : CH-3280  
:

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som rekommenderas

##### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Huvudsaklig användningskategori : Industriellt, Professionellt, Konsument  
Industriell / Professionell användning spec : Icke-dispersiv användning  
Används i slutna system  
Funktions- eller användarkategori : Smörjmedel och additiv

##### 1.2.2. Användningar som det avråds ifrån

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör : Widik Distribution AB  
Gatuadress: Olofsdalsvägen 11  
302 41 HALMSTAD  
Telefon nr: 035 - 10 10 21  
E-post: info@widik.se

#### 1.4. Nöd telefonnummer

Nöd telefonnummer : 112

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) Nr 1272/2008 [CLP] REACH Annex II)

Ej klassificerad

#### 2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Barnsäker öppning : Nej  
Kännbar varning : Nej

#### 2.3. Andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

#### 3.1. Ämne

Inte tillämpbar

#### 3.2. Blandning

Namn	Produkt identifierare	%	Klassificering i enlighet med Regulation (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Zinkalkylditiofosfat	(CAS Nr) 68649-42-3 (EG nr) 272-028-3 (REACH-nr) 01-2119493635-27	0,1 - 0,99	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411

Full text på H-fraser: se avsnitt 16

# CHAMPION HYDRO ISO 46

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) och dess ändring av förordning (EG) nr 453/2010

### AVSNITT 4: Första Hjälpn Åtgärder

#### 4.1. Beskrivning av första hjälpenåtgärder

Första hjälpen åtgärder efter inandning	: Förväntas ej kräva några Första Hjälpn åtgärder.
Första Hjälpn åtgärder vid hudkontakt	: Tvätta med mild tvål och vatten.
Första hjälpen vid ögonkontakt	: Vid kontakt med ögonen, spola ögonen i 10-15 minuter under rinnande vatten
Första Hjälpn åtgärder efter förtäring	: Framkalla ej kräkning, skölj munnen, sök omedelbar läkarhjälp

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

Symptom/skador vid inandning	: Förväntas inte utgöra någon större risk vid inandning under normala användningsförhållanden.
Symptom/skador vid hudkontakt	: Förväntas inte utgöra någon större risk vid hudkontakt under normala användningsförhållanden.
Symptom/skador vid ögonkontakt	: Förväntas inte utgöra någon större risk vid ögonkontakt under normala användningsförhållanden.
Symptom/skador vid förtäring	: Förväntas inte utgöra någon större risk vid förtäring under normala användningsförhållanden.

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Vattendimma, skum, pulver, torr kemisk produkt
Olämpliga släckmedel	: Använd ej full vattenstråle

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand	: Var försiktig vid bekämpning av kemikaliebrand.
Brandbekämpningsåtgärder	: Använd vattenspray eller dimma för att kyla exponerade behållare.
Skydd vid brandbekämpning	: Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

##### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar
------------------	---------------------------------------------------

##### 6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar
------------------	---------------------------------------------------

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i ytvatten eller avloppssystem. Meddela myndigheter om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

#### 6.3. Metoder och material för inneslutning och rengöring

För inneslutning	: Skölj och återvinn stort spill genom att blanda det med inerta granulära fastämnen.
Metoder för rengöring	: Rengöringsmedel. Ta upp vätskespill i absorberande material sand, sågstoff, kiselgur.
Övrig information	: Spillområdet kan vara halt. Använd lämpliga förpackningsbehållare. .

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Försiktighetsmått för säker hantering	: Undvik all onödig exponering. Både punktutsläpp och allmän rumsventilation krävs normalt.
Hanterings temperatur	: < 40 °C
Hygienåtgärder	: Tvätta händer och andra utsatta områden med mild tvål och vatten innan du äter, dricker eller röker eller vid arbetsdagens slut.

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

Förvarings temperatur	: < 40 °C
Förvaringsplats	: Förvaras i torrt, svalt, välventilerat område.

#### 7.3. Specifik slutanvändning(ar)

Ingen ytterligare information tillgänglig

# CHAMPION HYDRO ISO 46

## Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändrings förordning (EG) nr 453/2010

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen / personligt skydd

#### 8.1. Kontroll parametrar

Ytterligare information : 5 mg / m<sup>3</sup> för oljedimma (TWA, 8h-arbetsdag rekommenderas, baserat på ACGIH TLV (analys enligt US NIOSH Method 5026, NIOSH Manual på analysmetoder, 3:e upplagan)

#### 8.2. Exponeringskontroller

Personlig skyddsutrustning : Säkerhetsglasögon. Handskar.  
Handskydd : Genombrottsid: minst > 480 min långtidsexponering ; material / tjocklek [mm]: > 0,35 mm. Nitrilgummi (NBR) /  
Hud och kroppsskydd : Vid normal användning rekommenderas ingen särskild skyddsutrustning eller särskilda kläder.  
Andningsskydd : Ingen speciell andningsskydd rekommenderas under normala användningsförhållanden med tillräcklig ventilation.



### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Fysiskt tillstånd : Vätska  
Utseende : Oljeaktig  
Färg : Gulbrun  
Lukt : Karaktäristisk  
Luktgräns : Ingen information tillgänglig  
pH : Ingen information tillgänglig  
Relativ avdunstningshastighet (butylacetate=1) : Ingen information tillgänglig  
Smältpunkt : Ingen information tillgänglig  
Frys punkt : Ingen information tillgänglig  
kokpunkt : Ingen information tillgänglig  
Flampunkt : > 200 °C @ ASTM D92  
Självantändningstemperatur : Ingen information tillgänglig  
Sönderfallstemperatur : Ingen information tillgänglig  
Brännbarhet (solid, gas) : Ingen information tillgänglig  
Ångtryck : Ingen information tillgänglig  
Relativ ångdensitet vid 20 °C : Ingen information tillgänglig  
Relativ densitet : Ingen information tillgänglig  
Densitet : 876 kg/m<sup>3</sup> @ 15°C  
Löslighet : Lite lösligt, produkten kvarstår på vattenytan.  
Log Pow : Ingen information tillgänglig  
Viskositet, kinematisk : 46 mm<sup>2</sup>/s @ 40°C  
Viskositet, dynamisk : Ingen information tillgänglig  
Explosiva egenskaper : Ingen information tillgänglig  
Oxiderande egenskaper : Ingen information tillgänglig  
Explosiva gränser : Ingen information tillgänglig

#### 9.2. Övrig information

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen vid normal användning

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normal användning.

#### 10.3. Risk för farliga reaktioner

Ingen vid normal användning

# CHAMPION HYDRO ISO 46

## Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändrings förordning (EG) nr 453/2010

### 10.4. Tillstånd att undvika

Ingen data tillgänglig

### 10.5. Oförenliga material

Starka oxidationsmedel. syror. Baser.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen vid normal användning

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	: Ej klassificerad
Hudfrätande / irritation	: Ej klassificerad
Allvarlig ögonskada / irritation	: Ej klassificerad
Andnings- eller hudsensibilisering	: Ej klassificerad
Mutagenitet i könsceller	: Ej klassificerad
Karcinogenicitet	: Ej klassificerad
Reproduktionstoxicitet	: Ej klassificerad
Specifik organotoxicitet (enstaka exponering)	: Ej klassificerad
Specifik organotoxicitet (upprepad exponering)	: Ej klassificerad
Aspirationsrisk	: Ej klassificerad

#### CHAMPION HYDRO ISO 46

Viscositet, kinematisk	46 mm <sup>2</sup> /s @ 40°C
------------------------	------------------------------

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

#### CHAMPION HYDRO ISO 46

Ej lösligt i vatten, så endast minimalt biologiskt nedbrytbart.
-----------------------------------------------------------------

### 12.3. Bioackumuleringspotential

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.4. Rörligheten i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.6. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallshanteringsmetoder

Ytterligare information : Återvinn på ett säkert sätt i enlighet med lokala / nationella bestämmelser.

## AVSNITT 14: Transport information

I enlighet med ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. UN nummer

Ej reglerad för transport

### 14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR)	: Inte tillämplig
Officiell transportbenämning(IMDG)	: Inte tillämplig
Officiell transportbenämning (IATA)	: Inte tillämplig
Officiell transportbenämning (ADN)	: Inte tillämplig
Officiell transportbenämning (RID)	: Inte tillämplig

# CHAMPION HYDRO ISO 46

## Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändrings förordning (EG) nr 453/2010

### 14.3. Transport faroklass(er)

#### ADR

Transport faroklass(er) (ADR) : Ej tillämpligt

#### IMDG

Transport faroklass(er) (IMDG) : Ej tillämpligt

#### IATA

Transport faroklass(er) (IATA) : Ej tillämpligt

#### ADN

Transport faroklass(er) (ADN) : Ej tillämpligt

#### RID

Transport faroklass(er) (RID) : Ej tillämpligt

### 14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR) : Ej tillämpligt

Förpackningsgrupp(IMDG) : Ej tillämpligt

Förpackningsgrupp (IATA) : Ej tillämpligt

Förpackningsgrupp(ADN) : Ej tillämpligt

Förpackningsgrupp (RID) : Ej tillämpligt

### 14.5. Miljörisker

Miljöfarlig : Nej

Marin förorening : Nej

Övrig information : Ingen ytterligare information tillgänglig

### 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren

#### - Land transport

Ingen data tillgänglig

#### - Sjötransport

Ingen data tillgänglig

#### - Flyg transport

Ingen data tillgänglig

#### - Inland vattentransport

Ingen data tillgänglig

Ingen data tillgänglig

### 14.7. Transport i bulk enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-kod

Ej tillämpligt

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### 15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga REACH Bilaga XVII ämnen med restriktioner

Innehåller inget ämne på listan Reach kandidatlistan

innehåller inga REACH ämnen från bilaga XIV

#### 15.1.2. Nationella föreskrifter

#### Tyskland

VwVwS Annex referens : Vattenfaro klass (WGK) nwg, icke-farlig för vatten (Klassificering enligt VwVwS,Annex 4)

12th Ordinance Implementing the Federal Immission Control Act - 12.BImSchV : Är inte föremål för 12. BImSchV (Hazardous Incident Ordinance)

# CHAMPION HYDRO ISO 46

## Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändrings förordning (EG) nr 453/2010

### Nederländerna

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Zinkalkylditiofosfat anges  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Zinkalkylditiofosfat anges  
:

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ingen av komponenterna är upptagna  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ingen av komponenterna är upptagna

### Danmark

Klassificerings anmärkning : Riktlinjer för akuthantering för lagring av brandfarliga vätskor måste följas

## 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för ämnet eller en blandning av leverantören.

## AVSNITT 16: Övrig information

Förkortningar och akronymer:

	ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	TWA: Time Weighted Average
	TLV: Threshold Limit Value
	ASTM: American Society for Testing and Materials
	ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route
	RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
	ADNR: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin
	IMDG: International Maritime Dangerous Goods
	ICAO: International Civil Aviation Organization
	IATA: International Air Transport Association
	STEL: Short Term Exposure Limit
	LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects
	ATE: acute toxicity estimate
	LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects
	EC50: concentration producing 50% effect

Övrig information : Informationen i denna SDB erhöles från källor som vi anser vara tillförlitliga. Informationen lämnas emellertid utan någon garanti, uttrycklig eller underförstådd, angående dess korrekthet. Villkoren eller metoderna för hantering, lagring, användning eller bortskaffande av produkten ligger utanför vår kontroll och kan vara bortom vår kunskap. Av detta och andra skäl tar vi inte ansvar och uttrycker uttryckligen ansvarsfrihet för förlust, skada eller kostnad som uppstår på grund av eller på något sätt i samband med hantering, lagring, användning eller bortskaffande av produkten. Denna SDB bereddes och ska endast användas för denna produkt. Om produkten används som en komponent i en annan produkt, kan denna SDB-information inte vara tillämplig.

Fulltext på H- och EUH-uttalanden:

Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön - Kronisk fara, Kategori 2
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada / ögonirritation, Kategori 1
H318	Orsakar allvarliga ögonskador
H411	Giftigt för vattenlevande liv med långvariga effekter

SDB EU (REACH Annex II)

Denna information är baserad på vår nuvarande kunskap och avser endast att beskriva produkten med avseende på hälso-, säkerhets- och miljökrav. Det bör därför inte tolkas som att garantera någon specifik egenskap hos produkten.