

CHAMPION CALCIUM LITHIUM EP2 HEAVY

Säkerhetsdatablad

Överensstämmer med förordning (EC) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändringsförordning (EU) nr 2015/83

Utförandedatum: 2017-11-02

Ersätter datum:2015-04-20

AVSNITT1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktidentifierare

Produktens form : Blandning
Produktnamn : CHAMPION CALCIUM LITHIUM EP2 HEAVY
Artikelnummer : CH-3580

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Huvudsaklig användningskategori : Industriellt , Professionellt, konsument
:
Användningskategori : Smörjmedel och tillsatser

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör : Widik Distribution AB

Gatuadress: Olofsdalsvägen 11

302 41 HALMSTAD

Telefon nr: 035 - 10 10 21

E-post: info@widik.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : SOS ALARM: 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Farligt för vattenmiljön - Kronisk Hazard, kategori 3

H412

För fulltext på H-fraser: se avsnitt 16

2.2. Märkningsuppgifter

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

Signal ord(CLP) : -
Faroangivelser(CLP) : H412 - Skadligt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
Skyddsangivelser(CLP) : P273 - Undvikutsläpp till miljön.
: P501 - Återvinn Innehållet / behållaren i enlighet med lokala / regionala / nationella / internationella regler
EUH-angivelser : EUH208 - Innehåller Lång kedja alkyl ditio tiadiazol, Lång kedja alkylamin (68955-53-3). Kan orsaka en allergisk reaktion
Barnsäker förslutning : Nej
Kännbar varning : Nej

2.3. Andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämne

Ej tillämpligt

3.2. Blandning

Namn	Produktidentifierare	%	Klassificering i enlighet med Förordning(EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Zinkoxid	(CAS No) 1314-13-2 (EC no) 215-222-5	0,1-0,25	Akvatisk Akut 1, H400 Akvatisk kronisk 1, H410

Full text på H-angivelser: se avsnitt 16

AVSNITT4: Första Hjälpn åtgärder

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter inandning	: Förväntas ej kräva några Första Hjälpn åtgärder.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Tvätta med mycket tvål och vatten.
Första hjälpen efter ögonkontakt	: Vid kontakt med ögonen, spola ögonen i 10-15 minuter under rinnande vatten.
Första hjälpen efter förtäring	: VID FÖRTÄRING: Sköljmunnan. Framkalla INTE kräkning. Sök omedelbart läkarhjälp.

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

Symptom/skador vid inandning	: Förväntas inte utgöra någon större inandningsrisk under normala användningsförhållanden .
Symptom/skador vid hudkontakt	: Förväntas inte utgöra någon större inandningsrisk under normala användningsförhållanden .
Symptom/skador vid ögonkontakt	: Förväntas inte utgöra någon större inandningsrisk under normala användningsförhållanden .
Symptom/skador vid förtäring	: Förväntas inte utgöra någon större inandningsrisk 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	: Iakttag försiktighet vid bekämpning av kemisk brand.
Brandbekämpningsinstruktioner	: Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned 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

Får ej släppas ut i ytvatten eller avloppssystem. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För inneslutning	: Ytmässig spridning förhindras (t.ex. genom indämning eller oljespärar).
Saneringsmetoder	: Torka upp med absorberande material (ex. sand, sågspån, allmänt agglomerat, Kiselgur).
Övriginformation	: Spill området kan innebära halka. Använd lämpliga behållare för bortskaffande.

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 onödig exponering. Både punktutsläpp och allmän rumsventilation krävs normalt
Hanteringstemperatur	: < 40 °C
Hygienåtgärder	: Tvätta händer och andra utsatta områden med mild tvål och vatten innan du äter, dricker eller röker och efter arbetets slut.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringstemperatur	: < 50 °C
Lagringsplats	: Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen skall förvaras väl tillsluten.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

molybdenpolysulfid-långkedjigt alkyl-ditiokarbamatkomplex

EU	IOELV TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
----	--------------------------------	----------------------

Ytterligare information

5 mg / m³ för oljedimma (TWA, 8h-arbetsdag) rekommenderas, baserat på ACGIH TLV (analys enligt: US NIOSH Method 5026, NIOSH Manual av analysmetoder, 3rd Edition).

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

: Permeationstid: minsta > 480 min långvarig exponering; material / tjocklek [mm]: > 0,35 mm.
Nitrilgummi (NBR) /

Glasögon, Handskydd

Hud och kroppsskydd

: Vid normal användning rekommenderas ingen särskild skyddsutrustning eller kläder.

Andningsskydd

: Ingen speciell andningsskyddsutrustning rekommenderas under normala användningsförhållanden och god ventilation.



AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd	: Fast
Utseende	: Oljeaktig
Färg	: Röd
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	: > 150 °C @ ASTM D92
Självantändningspunkt	: Ingen information tillgänglig
Sönderfallstemperatur	: Ingen information tillgänglig
Brännbarhet(fast, gas)	: Ingen information tillgänglig
Ångtryck	: Ingen information tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Ingen information tillgänglig
Relativ densitet	: Ingen information tillgänglig
Densitet	: 1000 kg/m ³ @ 15°C
Löslighet	: Produkten är löslig och flyter på ytan.
Log Pow	: Ingen information tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: Ingen information tillgänglig
Viskositet, dynamisk	: Ingen information tillgänglig
Explosiva egenskaper	: Ingen information tillgänglig
Oxiderande egenskaper	: Ingen information tillgänglig
Explosionsgränser	: Ingen information tillgänglig

9.2. Övrig information

Ytterligare information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen vid normal användning

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid normal användning

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen vid normal användning

10.4. Förhållanden som skall undvikas

Ingen data tillgänglig

10.5. Oförenliga material

Starkt oxiderande. syror. Baser.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen vid normal användning

SECTION 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	: Ej klassificerad
Hudkorrosion/irritation	: Ej klassificerat
Allvarlig ögon skada/irritation	: Ej klassificerat
Luftvägs- eller hudsensibilisering	: Ej klassificerat
Mutagenitet i köns celler	: Ej klassificerat

karcinogenicitet	: Ej klassificerat
Reproduktions toxicitet	: Ej klassificerat
Specifik organotoxicitet (enstaka exponering)	: Ej klassificerat
Specifik organotoxicitet (upprepad exponering)	: Ej klassificerat
Aspirationsfara	: Ej klassificerat

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi-allmän Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

CHAMPION CALCIUM LITHIUM EP2 HEAVY

Persistens och nedbrytbarhet	Ej lös i vatten, så endast minimalt biologisk nedbrytbar.
------------------------------	---

12.3. Bioackumuleringsförmåga

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. Avfallsbehandlingsmetoder

Ytterligare information Destrueras enligt lokala och nationella bestämmelser.

AVSNITT 14: Transportinformation

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

14.1. UN nummer

Officiell transportbenämning

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR)	: Gäller inte
Officiell transportbenämning (IMDG)	: Gäller inte
Officiell transportbenämning (IATA)	: Gäller inte
Officiell transportbenämning (ADN)	: Gäller inte
Officiell transportbenämning (RID)	: Gäller inte

14.3. Faroklass för transport

ADR	
Faroklass för transport (ADR)	: Gäller inte
IMDG	
Faroklass för transport (IMDG)	: Gäller inte
IATA	
Faroklass för transport (IATA)	: Gäller inte
ADN	
Faroklass för transport (ADN)	: Gäller inte
RID	
Faroklass för transport (RID)	: Gäller inte

14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR)	: Gäller inte
Förpackningsgrupp (IMDG)	: Gäller inte
Förpackningsgrupp (IATA)	: Gäller inte
Förpackningsgrupp (ADN)	: Gäller inte
Förpackningsgrupp (RID)	: Gäller inte

14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig	: Nej
Marin förorening	: Nej
Övriginformation	: Ingen extra information tillgänglig

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

-Vägtransport

Ingen information tillgänglig

-Sjötransport

Ingen information tillgänglig

-Flygtransport

Ingen information tillgänglig

-Insjötransport

Ingen information tillgänglig

-Järnvägstransport

Ingen information tillgänglig

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig

SECTION 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 ämnen med bilaga XVII begränsn.

Innehåller ett ämne i REACH-kandidatlistan i koncentration $\geq 0,1\%$ eller med en lägre specifik gräns:

Nonylfenol, grenad, etoxylerad (EC 500-209-1)

Innehåller inga XIV ämnen REACH Annex

15.1.2. Nationella föreskrifter

Tyskland

VwVwS Annex referens : Water hazard class (WGK) 1, LOW hazard to waters
(Classification according to VwVwS, Annex 4)

12th Ordinance Implementing the Federal Immission Control Act - 12.BImSchV

: Is not subject of the 12. BImSchV (Hazardous Incident Ordinance)

Nederländerna

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Långkedjigalkyl amin är noterat

Long : Långkedjigalkyl amin är noterat

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen –Borstvoeding : Ingen av beståndsdelarna är upptagna

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

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

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

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

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

Danmark

klassificerings anmärkningar : riktlinjer för förvaring av brandfarliga vätskor förvaltnings Emergency måste följas.

Rekommendationer danska förordning : Gravida / ammande kvinnor som arbetar med produkten får inte vara i direkt kontakt med produkten

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för ämnet eller en blandning av leverantören

AVSNITT 16: Annan information

Indikation på förändringar

	Klassning enligt förordningen (EC) Nr	
1	1272/2008 (CLP)	Ändrad
15	Kemisk säkerhetsbedömning	Ändrad
16	Förkortningar och akronymer	Ändrad

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 detta datablad baseras på källor som med största sannolikhet kan betraktas som tillförlitliga. Dock är den information som lämnas utan någon garanti, uttrycklig eller underförstådd, om informationens korrekthet. De villkor eller metoder för hantering, lagring, användning eller bortskaffande av produkten ligger utanför vår kontroll och kan vara bortom vår kunskap. För detta och andra skäl har vi inte ta ansvar och uttryckligen frånsäger ansvar för förlust, skada eller kostnader som uppstår på grund av eller på något sätt i samband med hantering, lagring, användning eller bortskaffande av produkten. Detta säkerhetsdatablad har tagits fram och ska endast användas för denna produkt. Om produkten används som en komponent i en annan produkt, SDB denna information kan inte vara tillämplig.

Ordalydelse av R-, H- och EUH -meningar:

Acute Tox. 2 (Inhalation)	Acut toxicitet(inhal.), Category 2
Acute Tox. 3 (Dermal)	Akut toxicitet(dermal), Category 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön - akut fara, kategori 1.
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön - Kronisk Hazard, kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön - Kronisk Hazard, kategori 3
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, Kategori 1
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, Kategori1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, Kategori 2
Skin Corr. 1B	Frätande / irriterande, Kategori 1B
Skin Sens. 1	Sensibilisering - Hud, Kategori 1
STOT RE 2	Specifik organtoxicitet - upprepad exponering, Kategori 2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3, Luftvägsirritation
H302	Farligt vid förtäring
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
H311	Giftigt vid hudkontakt
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion
H318	Orsakar allvarliga ögonskador
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H330	Dödligt vid inandning
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
H412	Skadligt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
EUH208	Innehåller. Kan orsaka en allergisk reaktion

SDBEU (REACH Annex II)

Säkerhetsdatablad

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

13/04/2016 EN (English) 8/8

Denna information är baserad på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten med avseende på hälsa, säkerhet och endast miljökraven. Det bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten