

**SÄKERHETS DATABLAD****Torrbollen****everbrand  
sweden.**

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 07.05.2012

Omarbetad 26.02.2020

**1.1. Produktbeteckning**

Produktnamn Torrbollen

Artikelnr. 7100, 7104, 7106, 7109, 7210, 7211, 7114, 7115

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

Användningsområde Avfuktning

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Nedströmsanvändare**

Företagsnamn Everbrand Sweden AB

Postadress Törestorpsvägen 2

Postnr. 335 73

Postort Hillerstorp

Land Sverige

Telefon 0370 615530

E-post [alexander@everbrandsweden.com](mailto:alexander@everbrandsweden.com)Webbadress [www.everbrandsweden.com](http://www.everbrandsweden.com)**1.4. Telefonnummer för nödsituationer**Nödtelefon Telefon: 112  
Beskrivning: Begär Giftinformation.Telefon: 010-456 6700  
Beskrivning: I mindre akuta fall**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Eye Irrit. 2; H319

## 2.2. Märkningsuppgifter

### Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Kalciumklorid, Magnesiumklorid
Signalord	Varning
Faroangivelser	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser	P264 Tvätta händerna grundligt efter användning. P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

## 2.3. Andra faror

PBT / vPvB Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Kalciumklorid	CAS-nr.: 10043-52-4 EG-nr.: 233-140-8 Indexnr.: 017-013-00-2	Eye Irrit. 2; H319;	50 -80 %	
Magnesiumklorid	CAS-nr.: 7786-30-3 EG-nr.: 232-094-6	Klassificering enligt CLP, anmärkning: Ej farligt ämne eller blandning enligt CLP (EG) nr 1272/2008.	20 -50 %	

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Skydd av förstahjälspersonal: Behövs normalt inte. Frisk luft, värme och vila. Vid minsta tveksamhet eller om symtom kvarstår, sök läkarhjälp. Vid fara för medvetlöshet läggs och transporteras den skadade i framstupa sidoläge.
Inandning	Frisk luft, värme och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Använd tempererat vatten. Fortsätt sköljningen under transport till sjukhus.

Förtäring

Skölj mun med vatten. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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

Akuta symptom och effekter

Ögonkontakt: Sveda. Irritation.  
Långvarig eller upprepad exponering kan ge: Hudirritation.

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

Andra upplysningar

Kontakta läkare och tag med säkerhetsdatabladet.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Pulver. Alkoholresistent skum. Koldioxid (CO<sub>2</sub>).  
Välj släckmedel utifrån lokala förhållanden och omgivande miljö.

Olämpliga brandsläckningsmedel

Produkten är inte brandfarlig.

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

Brand- och explosionsrisker

Produkten är inte brännbar.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder

Vid brandsläckning skall andningsskydd med lufttillförsel användas.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder

Sörj för god ventilation. Undvik dammbildning. Undvik inandning av damm.  
Undvik kontakt med hud och ögon. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

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

Sanera

Sopas upp och lägges i lämplig behållare.  
Behållare med uppsamlat spill skall vara noga märkt med innehåll och varningsmärkning/Faropiktogram.  
Angående avfallshantering, se punkt 13.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.  
Angående avfallshantering, se punkt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering	Ventilationen skall vara effektiv. Ät, drick eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före pauser och rökning samt innan mat och dryck intages. Byt genast nedsmutsade kläder. Förvaring av tobak, mat och drycker i arbetslokaler eller områden där produkten används är förbjuden.
-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

Lagring	Förvaras svalt. Förvaras i tättsluten originalförpackning. Förvaras på väl ventilerad plats.
---------	----------------------------------------------------------------------------------------------------

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Inte relevant.
------------------------------	----------------

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Kontrollparametrar, kommentar	Inte relevant.
-------------------------------	----------------

### DNEL / PNEC

DNEL	Kommentar: Data saknas.
PNEC	Kommentar: Data saknas.
DMEL	Kommentar: Data saknas.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Säkerhetsskyltar



### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Använd god allmänventilation och lokal processventilation. Använd arbetsmetoder som minimerar dammbildning. Det skall finnas tillgång till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen.
------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Ögon- / ansiktsskydd

Egenskaper som krävs	Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.
----------------------	--------------------------------------------------------

### Handskydd

Lämpliga handskar	Skyddshandskar skall användas. Skyddshandskar enligt Europeisk standard EN 374.
Lämpliga material	Naturgummi, neopren eller PVC.

## Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt	Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas.
---------------------	---------------------------------------------------------------

## Andningsskydd

Rekommenderad typ av utrustning	Vid otillräcklig ventilation eller vid risk för inandning av damm: Använd lämpligt andningsskydd med partikelfilter (typ P2).
Rekommenderad andningsskyddsutrustning	Hänvisning till relevanta standarder: EN 143

## Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen	Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.
----------------------------------	-------------------------------------------------------

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Flingor.
Färg	Vit.
Lukt	Luktfri.
Luktgräns	Kommentarer: Inte relevant.
pH	Kommentarer: Data saknas.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Värde: 100 °C
Frys punkt	Kommentarer: Data saknas.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 1400 °C
Flampunkt	Kommentarer: Data saknas.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Data saknas.
Brandfarlighet	Ej relevant.
Nedre explosionsgräns med mätenhet	Kommentarer: Data saknas.
Övre explosionsgräns med mätenhet	Kommentarer: Data saknas.
Ångtryck	Kommentarer: Data saknas.
Ångdensitet	Kommentarer: Data saknas.
Relativ densitet	Kommentarer: Data saknas.
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Data saknas.

Självtändningstemperatur	Kommentarer: Data saknas.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Data saknas.
Viskositet	Kommentarer: Data saknas
Explosiva egenskaper	Data saknas.
Oxiderande egenskaper	Data saknas.

## 9.2. Annan information

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer	Data saknas.
-------------	--------------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Stabil vid normal användning.
-------------	-------------------------------

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning. Ämnet är hygroskopiskt och absorberar vatten vid kontakt med luftens fuktighet.
------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Reagerar häftigt med starka syror. Vid kontakt med metaller bildas vätgas, som kan bilda explosiva blandningar med luft.
-------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Ej angivet.
---------------------------------	-------------

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starka syror. Metaller.
-----------------------------	-------------------------

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Klorväte (HCl).
---------------------------------	-----------------

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet	Kommentarer: Data saknas.
----------------	---------------------------

### Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Ej klassificerad. Data saknas.
Frätande / irriterande testresultat	Kommentarer: Data saknas.

Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Ej klassificerad. Data saknas.
Ögonskada eller ögonirritation, testresultat	Metod: OECD Guideline 405 Art: Kanin Kommentarer: Orsakar allvarlig ögonirritation. (Kalciumklorid)
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Orsakar allvarlig ögonirritation. Klassificering enligt allmänna koncentrationsgränser i Annex I till (EG) Nr 1272/2008 (CLP). Harmoniserad klassificering.
Luftvägs- / hudsensibilisering	Kommentarer: Data saknas.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Ej klassificerad. Data saknas.
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Ej klassificerad. Data saknas.
Mutagenitet i könseller	Kommentarer: Data saknas.
Utvärdering av mutagenitet i könseller, klassificering	Ej klassificerad. Data saknas.
Cancerogenitet	Kommentarer: Data saknas.
Cancerogenitet, annan information	Det finns inga bevis för cancerframkallande egenskaper för detta ämne.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Ej klassificerad. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Reproduktionstoxicitet	Kommentarer: Data saknas.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Ej klassificerad. Data saknas.
Jämförelse av CMR kategorier	Den här produkten uppfyller inte kriterierna för klassificering som CMR-produkt i kategori 1A eller 1B enligt CLP.
Testresultat för specifik organtoxicitet - enstaka exponering	Kommentarer: Data saknas.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Ej klassificerad. Data saknas.
Testresultat för specifik organtoxicitet - upprepad exponering	Kommentarer: Data saknas.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Ej klassificerad. Data saknas.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Ej klassificerad. Data saknas.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Kommentarer: Data saknas.
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Kommentarer: Data saknas.
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Kommentarer: Data saknas.
Ekotoxicitet	Klassificeras inte som miljöfarligt.

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Data saknas
---------------------------------------------------------	-------------

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Bioackumulerar inte.
----------------------------------------	----------------------

## 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkten kan blandas med vatten. Kan spridas i vattenmiljön.
-----------	---------------------------------------------------------------

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
-------------------------------------	--------------------------------------------------------------

## 12.6 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Data saknas.
-----------------------------------	--------------

# AVSNITT 13: Avfallshantering

## 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter. Deponeras på godkänd plats.
EWC-kod	EWC-kod: 060314 Andra salter i fast form och andra saltlösningar än de som anges i 06 03 11 och 06 03 13 Klassificerad som farligt avfall: Nej

# AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Nej
--------------	-----

## 14.1. UN-nummer eller id-nummer

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

## 14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

## 14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------



## 14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

## 14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN	Inte relevant.
-------------	----------------

IMDG	Inte relevant.
------	----------------

ICAO/IATA	Inte relevant.
-----------	----------------

## 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Inte relevant.
-----------------------------------------------	----------------

## 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Lagar och förordningar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) med ändringar.
------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Ja
Kemikaliesäkerhetsbedömning	Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har utförts. Tillhandahålls av leverantören på begäran.

### AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Klassificering enligt CLP, kommentar	Eye Irrit. 2; H319: Harmoniserad klassificering. Klassificering enligt allmänna koncentrationsgränser i Annex I till (EG) Nr 1272/2008 (CLP).
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	ECHA Classification & Labelling Inventory. ECHA Registreringsdossier. Uppgifter från tillverkaren.
Använda förkortningar och akronymer	CAS = Chemical Abstract Service CLP = Classification, Labelling and Packaging Regulation DNEL = Derived no effect level = Härledd noll-effekt nivå ECHA = European Chemicals Agency = Europeiska kemikaliemyndigheten

EG-nr = Europeisk kemikalienummer: EINECS, ELINCS eller NLP  
EWC = European Waste Code  
PNEC = Predicted no-effect concentration = Uppskattad noll-effekt koncentration  
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska  
Reach = Registration, Evaluation, Authorisation and Restrictions of Chemicals  
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Upplysningar som har lagts till,  
raderats eller reviderats

Relevanta ändringar jämfört med föregående version av säkerhetsdatabladet  
anges med linjemarkeringar i vänstra marginalen.

Version

9

Utarbetat av

AFRY Chemical Compliance