

## SÄKERHETSATABLAD

## Torrullen

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 Torrullen

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<br>EG-nr.: 233-140-8<br>Indexnr.: 017-013-00-2 | Eye Irrit. 2; H319;                                                                                  | 50 -80 % |            |
| Magnesiumklorid | CAS-nr.: 7786-30-3<br>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 upprepade exponering kan ge: Hudirritation.

**4.3 Beskrivning 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 Försiktighetsmått för säker hantering

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hantering | Ventilationen skall vara effektiv.<br>Ät, drick eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före pauser och rökning samt innan mat och dryck intages.<br>Byt genast nedsmutsade kläder.<br>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.<br>Förvaras i tättsluten originalförpackning.<br>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.<br>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<br>Kommentarer: Lösligt i vatten. |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | Kommentarer: Data saknas.                        |

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| Självantändningstemperatur | 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.<br>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.<br>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 de toxikologiska effekterna

|                |                           |
|----------------|---------------------------|
| 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<br>Art: Kanin<br>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 könsceller                                                     | Kommentarer: Data saknas.                                                                                                                                   |
| Utvärdering av mutagenitet i könsceller, 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<br>Klassificerad som farligt avfall: Nej |

# AVSNITT 14: Transportinformation

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

## 14.1. UN-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<br>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<br>litteraturreferenser och datakällor    | ECHA Classification & Labelling Inventory. ECHA Registreringsdossier. Uppgifter från tillverkaren.                                                                                                                             |
| Använda förkortningar och<br>akronymer                              | CAS = Chemical Abstract Service<br>CLP = Classification, Labelling and Packaging Regulation<br>DNEL = Derived no effect level = Härledd noll-effekt nivå<br>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