

TORRBOLLEN

Utfärdat: 2012-11-07

Versionsnummer: 4

Omarbetad: 2012-12-18

Sida: 1

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**PRODUKTBETECKNING**

TORRBOLLEN, Fuktslukaren

TORRBOLLEN, Mega

TORRBOLLEN, rektangulär

TORRBOLLEN, refill - enpack

TORRBOLLEN, refill - trepack

ARTIKELNUMMER

7100

7106

7109

7104

7114

RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

Avfuktning.

NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETSDATABLAD**Leverantör:** Säljtema AB, Låsbomsgatan 14, 589 41 Linköping**Telefon:** 013 - 16 02 00**Telefax:** 013 - 16 02 16**www-adress:** www.saljtema.se**Utfärdat av:** Lars Trofast **e-mail:** info@saljtema.se**TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER**

Giftinformationscentralen (akut): 112, Giftinformationscentralen (ej akut): 08-33 12 31

2. FARLIGA EGENSKAPER**KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN**

-

MÄRKNINGSUPPGIFTER**Klassificering enligt KIFS 2005:7:****Irriterande****R-FRASER**

R36 – Irriterar ögonen

S-FRASER

S2 – Förvaras oåtkomligt för barn (konsumentfras)

S25 – Undvik kontakt med ögonen

S26 – Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

S46 – Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. (konsumentfras).

S64 – Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). (konsumentfras)

YTTERLIGARE INFORMATION (ETIKETT)

-

ANDRA FAROR

-

3. SAMMANSÄTTNING /INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**Sammansättning enligt CLP (Förordning 1272/2008/EC)**

Kemiskt namn	EG-nr	Reg. nr	CAS-nr	Halt/Konc.	Piktogram	H-fras(er)*	Kategori
Kalciumklorid	233-140-8	-	10043-52-4	50-80 %	GHS07 Varning	H319	Eye irrit. 2

* För R- och H-frasers fullständiga lydelser, se avsnitt 16.

Sammansättning enligt KIFS 2005:7

Kemiskt namn	EG-nr	CAS-nr	Halt/Konc.	Symbol(er)	R-fras(er)*
Kalciumklorid	233-140-8	7632-00-0	50-80 %	Xi	R36

* För R- och H-frasers fullständiga lydelser, se avsnitt 16.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****GENERELL REKOMMENDATION**

Håll personen varm och lugn. Ge aldrig något att äta eller dricka till medvetslös person. Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

INANDNING

Flytta personen till frisk luft. Om den skadade är medvetslös men andas utan problem, lägg denne i framstupa sidoläge. Kontakta läkare omedelbart.

HUDKONTAKT

Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär upp-/kvarstår.

STÄNK I ÖGON

Skölj genast med en mjuk stråle tempererat vatten i minst 5 minuter. Håll ögonlocken brett isär. Avlägsna ev. kontaktlinser. Kontakta genast läkare. Fortsätt att skölja ögonen även under transport till läkare.

FÖRTÄRING

Drick mycket vatten. Framkalla kräkning! Kontakta läkare omedelbart om större mängder förtärts.

DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Irriterar ögonen. Rodnad och irritation kan uppstå vid stänk i ögonen.

ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Ögondusch bör finnas på arbetsplatsen.

5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER**SLÄCKMEDEL**

Använd brandsläckningsmedel som är lämpligt för den omgivande branden. Sannolikt goda släckningsmedel: vattendimma, koldioxid (CO₂), pulver eller skum. Produkten brinner ej.

SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Inga speciella.

RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Vid risk för kontakt med pulverdamm eller stänk använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskydd samt skyddshandskar. Undvik inandning av rökgasar.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER**

Sörj för god ventilation. Undvik ögonkontakt samt inandning av damm. Använd föreskriven skyddsutrustning, se avsnitt 8.

TORRBOLLEN

Utfärdat: 2012-11-07

Versionsnummer: 4

Omarbetad: 2012-12-18

Sida: 3

MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra större utsläpp till avlopp eller omgivande miljö/vattendrag.

METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Sopa ihop och samla upp utspild produkt mekaniskt. Lämna för destruktion. Mindre spill och små rester kan spolas bort med mycket vatten. Vid stora utsläpp, kontakta det lokala brandförsvaret. Spill och förorenat material är omhändertaget i enlighet med anvisningar i avsnitt 13.

HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se avsnitt 8 och 13 för information om skyddsutrustning och avfallshantering.

7. HANTERING OCH LAGRING**FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING**

Sörj för god ventilation. Undvik ögonkontakt. Tvätta händerna noga vid raster och efter arbetets slut. Undvik damm bildning i luften.

FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvaras svalt på väl ventilerad plats i väl tillsluten behållare. Förvaras i originalförpackningen.

SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se EWC-kod under avsnitt 13.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**KONTROLLPARAMETRAR****HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN (AFS 2011:18)****Damm, oorganiskt**

NGV = inhalerbart 10 mg/m³; Respirabelt = 5 mg/m³

PNEC

Inga data tillgängliga.

DNEL

Inga data tillgängliga.

BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN**ANDNINGSSKYDD**

Använd andningsskydd halvmask med partikelfilter P2 vid otillräcklig ventilation.

SKYDDSHANDSKAR

Använd skyddshandskar av PVC eller neopren vid arbete med produkten.

ANSIKTSSKYDD

Använd visir eller skyddsglasögon med sidoskydd vid dammande hantering.

SKYDDSKLÄDER

Skyddskläder ska användas efter behov.

ÅTGÄRDER BETRÄFFANDE HYGIEN

Tag av alla nedstänkta kläder. Tvätta händer och/eller ansikte före raster och vid arbetspassets slut. Efter arbetspasset skall huden rengöras.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Flingor
Färg	Vit
Lukt	Luktfri
pH i lösning	9-10
Löslighet i vatten	Löslig
Kokpunkt	> 1400°C
Smältpunkt	> 100°C
Löslighet i vatten	> 800 g/l, 20°C

TORRBOLLEN

Utfärdat: 2012-11-07

Versionsnummer: 4

Omarbetad: 2012-12-18

Sida: 4

ANNAN INFORMATION

-

10. STABILITET OCH REAKTIVITET**REAKTIVITET**

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden. Reagerar med starka syror samt vissa metaller.

KEMISK STABILITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Förvaring i närheten till starka syror.

OFÖRENLIGA MATERIAL

Starka syror. Metall

FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Klorvätegas, klor. Kan bildas vid upphettning i samband med brand.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA**

	AKUTA EFFEKTER	KRONISKA EFFEKTER
HUDKONTAKT	Risk för rodnad och blåsor vid långvarig hudkontakt med pulver eller koncentrerad lösning.	-
ÖGONKONTAKT	Rodnad och irritation kan uppstå vid stänk. Ögon kan rinna rikligt.	-
INANDNING	-	-
FÖRTÄRING	Förtäring av måttliga mängder är troligen relativt ofarligt, och ämnet (kalciumklorid) är godkänt som tillsats i livsmedel för vissa ändamål.	-

AKUT TOXICITET**Kalciumklorid:**

Förgiftning vid förtäring

LD50 Oralt råtta: 1000 mg/kg kroppsvikt (farligt)

Förgiftning vid hudkontakt

LD50 Dermalt råtta: 2630 mg/kg kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

Anmärkningar

Irriterande i kaninöga (OECD 405).

Hälsofara

Förtäring av måttliga mängder är troligen relativt ofarligt, och ämnet är godkänt som tillsats i livsmedel för vissa ändamål.

Symtom

Hudkontakt: Risk för rodnad och blåsor vid långvarig hudkontakt med pulver eller koncentrerad lösning.

IRRITATION

Irriterande för ögonen

FRÄTANDE EFFEKT

Ingen frätande effekt känd.

TORRBOLLEN

Utfärdat: 2012-11-07

Versionsnummer: 4

Omarbetad: 2012-12-18

Sida: 5

SENSIBILISERING

Ingen känd sensibilisering

TOXICITET VID UPPREPAD DOSERING

Ingen toxicitet vid upprepade doseringar kända.

CANCEROGENITET

Ingen cancerogenitet känd.

MUTAGENITET

Ingen mutagenitet känd.

REPRODUKTIONSTOXICITET

Ingen reproduktionstoxicitet känd.

INTERAKTIVA EFFEKTER

Inga interaktiva effekter kända.

AVSAKNAD AV VISSA DATA

Toxikologiska data för produkten som sådan saknas.

DNEL

Inga data tillgängliga.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION**TOXICITET**

Klassificeras ej som miljöfarlig produkt.

EKOTOXICITET FÖR INGÅENDE KOMPONENTER**Kalciumklorid:**

Giftighet

LC₅₀ Fisk 96h: 10650 mg/l Art: *Lepomis macrochirus* (ej skadligt)EC₅₀ Daphnia 48h: 144 mg/l Art: *D. magna* (ej skadligt)IC₅₀ Alger 72h: 3130 mg/l (ej skadligt)

Anmärkningar

Daphnia magna EC50 52 mg Ca/l/48h (som CaCl₂-se ovan).**PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET**

Nedbrytbarhet kan inte mätas på oorganiska salter. Löslig i vatten.

BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Förväntas ej bioackumulera.

RÖRLIGHET I JORD OCH VATTEN

Löslig i vatten.

RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Inga data tillgängliga.

ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Inga andra skadliga effekter förväntas.

PNEC

Inga data tillgängliga.

SAMMANFATTNING

Beredningen är inte giftig för vattenlevande organismer. Tillämpa dock försiktighetsprincipen och släpp ej ut i avlopp eller vattendrag.

13. AVFALLSHANTERING**AVFALL FRÅN ÖVERSKOTT/OANVÄNDA PRODUKTER**

Enligt SFS 2011:927 klassificeras oanvänd produkt som ej farligt avfall.

Förslag på EWC-koder:

06 03 14 Andra salter i fast form och andra saltlösningar än de som anges i 06 03 11 och 06 03 13.

OMHÄNDERTAGANDE AV PRODUKTEN

Lämnas för destruktions i enlighet med lokala föreskrifter. Rådfråga kommunens miljö- och hälsoskyddskontor.

TORRBOLLEN

Utfärdat: 2012-11-07

Versionsnummer: 4

Omarbetad: 2012-12-18

Sida: 6

FÖRORENAD FÖRPACKNING

Väl rengjord förpackning kan lämnas till lokal förpackningsåtervinning

YTTERLIGARE INFORMATIONInformation kan fås från REPAs Kundtjänst telefon: 0200 88 03 10 eller via Internet www.repa.se.**14. TRANSPORTINFORMATION**

Klassificerad ej som farligt gods enligt ADR/RID/IMO/DGR.

MILJÖFAROR

Produkten klassificeras ej som miljöfarlig.

SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

Inga.

BULKTRANSPORT ENLIGT BILAGA II TILL MARPOL 73/78 OCH IBC-KODEN

Produkten beräknas ej hanteras i bulk.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER****SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ**

Säkerhetsdatablad och klassificering i enlighet med CLP (förordning 1272/2008/EC och förordning 453/2010/EC, bilaga I) samt KIFS 2005:7.

KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

Kemikaliesäkerhetsbedömning (KSB) finns upprättad för produkten.

16. ANNAN INFORMATION**R-FRASER ANGIVNA UNDER AVSNITT 3 I KLARTEXT**

R36 - Irriterar ögonen

H-FRASER ANGIVNA UNDER PUNKT 3 I KLARTEXT

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

FÖRKLARING TILL FÖRKORTNINGAR

-

HÄNVISNING TILL LITTERATUR OCH DATAKÄLLOR

Se kemikaliesäkerhetsbedömning (KSB) för källor.

ÄNDRINGAR VID REVISION/OMARBETNING

Version 1 (2012-11-07): Grunddokument.

Version 2 (2012-11-30): Flyttning av märkningsinformation en för CLP till avsnitt 16.

Version 3 (2012-12-03): Infogning av artikelnummer och varianter i avsnitt 1.

Version 4 (2012-12-18): Infogning av kompletterande information om sönderdelning av produkten vid brand.

ÖVRIGT

Denna information är ett komplement till annan information. Användaren måste själv avgöra om informationen är tillräcklig. Ansvarig för produktsäkerhet och fakta är Säljtema AB. Säkerhetsdatabladet har upprättats under medverkan av Amasis Konsult AB, Solna.

Klassificering enligt CLP (Förordning 1272/2008/EC)**Piktogram:**

TORRBOLLEN

Utfärdat: 2012-11-07

Versionsnummer: 4

Omarbetad: 2012-12-18

Sida: 7



GHS07

Signalord:

Varning

Faroangivelser:

H319 – Orsakar allvarlig ögonirritation

Skyddsangivelser:

P264 - Tvätta ... 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.

Innehåller:

-