

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i:
Förordning (EG) nr 1907/2006 och Förordning (EG) nr 1272/2008

Utgivningsdatum 26-jun-2019

Revisionsdatum 26-jun-2019

Revisionsnummer 1

Avsnitt 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**1.1. Produktbeteckning**

Produktkod E28850 - PBV000829

Produktnamn T90 Tablet

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

Rekommenderat bruk Professional Use Only.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantörens namn Cafetto

Leverantörens adress 12 Coglin Street, Brompton SA 5007 Australia
Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;
160 Robinson Road, #17-01 SBF Centre, Singapore 068914

Leverantörens telefonnummer Australia: +61 8 8245 6901
New Zealand: 0800 772 227
USA: 206 462 5212
EU: +44 20 7193 7370
Singapore: 800 616 3122

Leverantörens e-postadress enquiry@cafetto.com

För mer information kan du kontakta.

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer Ingen information tillgänglig

Telefonnummer för nödsituationer §45 - (EG)1272/2008

| | |
|--------|-----|
| Europa | 112 |
|--------|-----|

| | |
|----------------|-----|
| Australia | 000 |
| United States | 911 |
| United Kingdom | 999 |

Avsnitt 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

| | |
|------------------------------------|---------------------|
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | Kategori 1 - (H318) |
|------------------------------------|---------------------|

2.2. Märkningsuppgifter



Signalord

Fara

Faroangivelser

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)

P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn

P264 - Tvätta huden grundligt efter användning

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

P310 - Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare

Ytterligare information

Denna produkt kräver kännbara varningsmärkningsmärken om den levereras till allmänheten

Denna produkt kräver barnsäkra fästansordningar om den levereras till allmänheten

2.3. Andra faror

Ingen information tillgänglig

Avsnitt 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt.

3.2 Blandningar

| Kemiskt namn | EC-nr | CAS No. | Vikt-% | Klassificering enligt förordningen (EG) nr | REACH-reg.nr |
|--------------|-------|---------|--------|--|--------------|
|--------------|-------|---------|--------|--|--------------|



| | | | | 1272/2008 [CLP] | |
|-------------------------------|-------------------------------|------------|-------|---|------------------------|
| Sodium Lauryl Sulfate | - | 73296-89-6 | 1-10% | Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) | Inga data tillgängliga |
| Sodium metasilicate anhydrous | Ingen information tillgänglig | - | 1-10% | Skin Corr. 1B (H314) STOT SE 3 (H335) | Inga data tillgängliga |

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

Avsnitt 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|---|--|
| Allmänna råd | Uppsök läkare omedelbart. Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren. |
| Inandning | Flytta till frisk luft. Vid andningsbesvär (ska utbildad personal) ge syrgas. Sök omedelbart läkarhjälp. |
| Hudkontakt | Skölj omedelbart med tvål och mycket vatten och ta av alla nedstänkta kläder och skor. Sök omedelbart läkarhjälp. |
| Ögonkontakt | Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Höll ögat vidöppet medan du sköljer. Gnid inte det skadade området. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök omedelbart läkarhjälp. |
| Förtäring | Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen med vatten och drick därefter rikligt med vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Sök omedelbart läkarhjälp. |
| Eget skydd för person som ger första hjälpen | Se till att medicinsk personal är medveten om vilket ämne/vilka ämnen det är frågan om, vidtar åtgärder för att skydda sig själva och hindra att kontamineringen sprider sig. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Undvik direkt kontakt med huden. Använd svalgtub vid återupplivning med mun-mot-mun-metoden. Använd personlig skyddsklädsel (se avsnitt 8). |

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

| | |
|----------------|-------------------|
| Symptom | Brinnande känsla. |
|----------------|-------------------|

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

| | |
|--------------------------------|--------------------------|
| Information till läkare | Behandla enligt symptom. |
|--------------------------------|--------------------------|

Avsnitt 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

| | |
|---------------------------------|--|
| Lämpligt släckningsmedel | Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön. |
|---------------------------------|--|

Stor brand **WARNING:** Vattenspray kan vara ineffektiv i brandbekämpning.



Olämpliga släckmedel Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör

Produkten orsakar brännsår på ögon, hud och slemhinnor. Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor.

Farliga förbränningsprodukter

Koloxider.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandmän

Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning.

Avsnitt 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder Attention! Corrosive material. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Utrym personal till säkra områden. Håll människor borta från och i motvind från spillet/läckan.

Annan information Formulering av R-fraserna i avsnitt 7 och 8.

För räddningspersonal Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det. Får inte släppas ut i miljön. Låt inte komma in i jord/alv. Förhindra att produkten når avlopp.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.

Rengöringsmetoder Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

Avsnitt 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Hantera produkten endast i slutna system eller tillhandahåll lämpligt punktutslug. Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta av

nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Undvik inandning av ångor eller dimmor.

Allmänna hygienkrav

Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta av och tvätta nedstänkta kläder och handskar, även insidan, innan de används igen. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Regelbunden rengöring av utrustning, arbetsområde och klädsel rekommenderas. Tvätta händerna och ansiktet inför varje rast och direkt efter hantering av produkten.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden

Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. Skyddas från fukt. Förvaras inlåst. Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från andra material.

7.3. Specifik slutanvändning

Riskhanteringsmetoder (RMM) Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

Avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Ingen information tillgänglig

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) Ingen information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd Ansiktsskydd.

Handskydd Använd lämpliga skyddshandskar. Ogenomträngliga handskar.

Hud- och kroppsskydd Använd lämpliga skyddskläder. Långärmad klädsel. Kemikaliebeständigt förkläde.

Begränsning av miljöexponeringen Ingen information tillgänglig.

Avsnitt 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|------------------------------|----------|
| Aggregationstillstånd | Fast |
| Utseende | Vit |
| Lukt | Egenskap |



| | | |
|---|-------------------------------|---------------------------------|
| Färg | Ingen information tillgänglig | |
| Lukttröskel | Ej tillämpligt | |
| <u>Egenskap</u> | <u>Värden</u> | <u>Anmärkingar Metod</u> |
| pH | 11.4 at 1% w/v solution | Ingen känd |
| Smält- / fryspunkt | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Kokpunkt / kokpunktsintervall | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Flampunkt | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Avdunstningshastighet | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Brännbarhetsgräns i Luft | | Ingen känd |
| Övre brännbarhetsgräns | Inga data tillgängliga | |
| Lägre brännbarhetsgräns | Inga data tillgängliga | |
| Ångtryck | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Ångdensitet | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Relativ densitet | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Vattenlöslighet | Helt löslig | |
| Löslighet | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | Not Applicable | |
| Självantändningstemperatur | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Sönderfallstemperatur | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Kinematisk viskositet | Inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Viskositet | Inga data tillgängliga | Ingen känd |

9.2. Annan information

| | |
|--|-------------------------------|
| Mjukningspunkt | Ingen information tillgänglig |
| Molekylvikt | Ingen information tillgänglig |
| VOC-halt (%) | Ingen information tillgänglig |
| Vätskedensitet | Ingen information tillgänglig |
| Skrymdensitet | Ingen information tillgänglig |
| Partikelstorlek | Ingen information tillgänglig |
| Distribution av partikelstorlek | Ingen information tillgänglig |

Avsnitt 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Inga data tillgängliga.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

Explosionsdata

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Känslighet för mekaniska stötar | Ingen. |
| Känslighet för statisk urladdning | Ingen. |

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

Farlig Polymerisation Farlig polymerisation förekommer inte.

10.4. Förhållanden som ska undvikas



Exponering för luft eller fukt under längre perioder.

10.5. Oförenliga material

Syror, Baser, Oxidationsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Koloxider.

Avsnitt 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Information om sannolika exponeringsvägar

Produktinformation

| | |
|--------------------|--|
| Inandning | Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. |
| Ögonkontakt | Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Frätande. (baserat på beståndsdelar). Frätande på ögonen, kan orsaka svåra skador och även blindhet. Orsakar allvarliga ögonskador. Kan orsaka oåterkalleliga ögonskador. |
| Hudkontakt | Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Frätande. (baserat på beståndsdelar). Frätande. |
| Förtäring | Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Frätande. (baserat på beståndsdelar). Förtäring orsakar brännskador i den övre matstrupen och luftstrupen. Kan orsaka svår svidande smärta i munnen och magen samtidigt som det förekommer kräkningar och diarré med mörkt blod. Blodtrycket kan sjunka. Brunaktiga eller gulaktiga fläckar kan ses kring munnen. Svullnad i halsen kan orsaka andtäppa och kvävning. Kan ge lungskador vid förtäring. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. |

Information om de toxikologiska effekterna

Symptom Rodnad. Brinnande. Kan orsaka blindhet. Hosta och/eller rossling.

Numeriska mått på toxicitet

Akut Toxicitet

Okänd akut toxicitet

- 82.11295 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd toxicitet
- 36.4317 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet
- 82.11295 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut dermal toxicitet
- 82.11295 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet (gas)
- 82.11295 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet (ånga)
- 82.11295 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet (damm/dimma)

Komponentinformation

| | | | |
|--------------|-----------|-------------|--------------------|
| Kemiskt namn | Oral LD50 | Dermal LD50 | LC50 för inandning |
|--------------|-----------|-------------|--------------------|



| | | | |
|-------------------------------|----------------------|---|---|
| Sodium Lauryl Sulfate | = 1783 mg/kg (Rat) | - | - |
| Sodium metasilicate anhydrous | = 1153 mg/kg (Rat) | - | - |

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

| | |
|---|---|
| Frätande/irriterande på huden | Klassificering baserad på tillgängliga data om beståndsdelarna. Frätande. |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | Klassificering baserad på tillgängliga data om beståndsdelarna. Risk för allvarliga ögonskador. Frätande. |
| Luftvägs- eller hudsensibilisering | Ingen information tillgänglig. |
| Mutagenitet i könsceller | Ingen information tillgänglig. |
| Cancerogenitet | Ingen information tillgänglig. |
| Reproduktionstoxicitet | Ingen information tillgänglig. |
| STOT - enstaka exponering | Kan orsaka irritation i luftvägarna. |
| STOT - upprepade exponering | Ingen information tillgänglig. |
| Fara vid aspiration | Ingen information tillgänglig. |

Avsnitt 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet

| Kemiskt namn | Toxicitet för alger | Toxicitet för fisk | Toxicitet för mikroorganismer | Daphnia magna (vattenloppa) |
|-------------------------------|--|---|-------------------------------|-----------------------------|
| Sodium Lauryl Sulfate | 96h EC50: = 42 mg/L (Desmodesmus subspicatus) | 48h LC50: = 4.1 mg/L (Leuciscus idus) | - | 24h EC50: = 21.2 mg/L |
| Sodium metasilicate anhydrous | - | 96h LC50: = 210 mg/L (Brachydanio rerio) | - | 96h EC50: = 216 mg/L |

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Ingen information tillgänglig.



12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Ingen information tillgänglig.

| Kemiskt namn | PBT- och vPvB-bedömning |
|-------------------------------|--|
| Sodium Lauryl Sulfate | Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne |
| Sodium metasilicate anhydrous | Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne PBT-bestämning gäller inte |

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

Avsnitt 13: AVFALLSHANTERING**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Avfall från rester/oanvända produkter Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter.

Kontaminerad förpackning Ingen information tillgänglig.

Avsnitt 14: TRANSPORTINFORMATION

IMDG/IMO Inte reglerad
14.1 UN-nr Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning Inte reglerad
14.3 Faroklass Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp Inte reglerad
14.5 Havsförorenande ämne Ej tillämpligt
14.6 Särskilda bestämmelser Ingen
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden Ingen information tillgänglig

RID Inte reglerad
14.1 UN-nr Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning Inte reglerad
14.3 Faroklass Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp Inte reglerad
14.5 Miljöfara Ej tillämpligt
14.6 Särskilda bestämmelser Ingen

ADR Inte reglerad
14.1 UN-nr Inte reglerad



| | |
|--|----------------|
| 14.2 Officiell transportbenämning | Inte reglerad |
| 14.3 Faroklass | Inte reglerad |
| 14.4 Förpackningsgrupp | Inte reglerad |
| 14.5 Miljöfara | Ej tillämpligt |
| 14.6 Särskilda bestämmelser | Ingen |
| IATA | Inte reglerad |
| 14.1 UN-nr | Inte reglerad |
| 14.2 Officiell transportbenämning | NON REGULATED |
| 14.3 Faroklass | Inte reglerad |
| 14.4 Förpackningsgrupp | Inte reglerad |
| 14.5 Miljöfara | Ej tillämpligt |
| 14.6 Särskilda bestämmelser | Ingen |

Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Nationella föreskrifter

Tyskland Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet .

Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV). Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII).

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt.

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig.

Avsnitt 16: ANNAN INFORMATION

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Fullständig text av faroangivelser som hänvisas till under avsnitten 2 och 3



H290 - Kan vara korrosivt för metaller
H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
H315 - Irriterar huden
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna

Teckenförklaring

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

| TWA (tidsvägt medelvärde) | TWA (tidsvägt medelvärde) | Gränsvärde för kortvarig exponering | STEL (gränsvärde för kortvarig exponering) |
|---------------------------|---------------------------|-------------------------------------|--|
| Tak | Högsta gränsvärde | - | Hudbeteckning |

Viktiga litteraturhänvisningar och datakällor

www.ChemADVISOR.com/

Utgivningsdatum 26-jun-2019

Revisionsdatum 26-jun-2019

Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med: Förordning (EG) nr 1907/2006.

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad

