

# SÄKERHETS DATBLAD

## AA200 Tvättspray

SDS i överensstämmelse med 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 27.04.2015

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn AA200 Tvättspray

Artikelnr. 392422

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

Användningsområde Rengörare.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Producent

Företagsnamn Tremco CPG Sweden AB

Postadress Polhemsplatsen 5

Postnr. 411 03

Postort Gothenburg

Land Sweden

Telefon 031- 57 00 10

E-post [info-se@cpg-europe.com](mailto:info-se@cpg-europe.com)

Webbadress [www.cpg-europe.com](http://www.cpg-europe.com)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: 112  
Beskrivning: Giftinformationscentralen

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Aerosol 1; H222

Aerosol 1; H229

## 2.2. Märkningsuppgifter

### Faropiktogram (CLP)



Signalord	Fara
Faroangivelser	H222 Extremt brandfarlig aerosol. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning
Skyddsangivelser	P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. P410 + P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/ 122 °F. P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

## 2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Beskrivning av risk	Brand- och explosionsfara: Lagras som brandfarlig vätska klass 1. Brandfarligt. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperatur över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.
Hälsoeffekt	Produkten bedöms inte medföra någon hälsofara.
Miljöeffekter	Produkten bedöms inte medföra någon miljöfara.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6 EG-nr.: 204-065-8 REACH reg nr.: 01-2119472128-37-xxxx	F+; R12 Press. Gas; H280 Flam gas 1; H220	50 - 75 %
Ämne, kommentar	R-frasernas och faroangivelsernas betydelse framgår i avsnitt 16. Hygieniska gränsvärden framgår under avsnitt 8 om sådana finns.		

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Ta den berörda personen ur farozonen och se till att han/hon ligger ner.
Inandning	Flytta den skadade till frisk luft, vila och värme. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Ögonkontakt	Håll ögonlocken brett isär. Skölj genast med vatten i flera minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Bortfaller.

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

Information till hälsovårdspersonal	Behandla symptomatiskt.
Akuta symptom och effekter	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	CO <sub>2</sub> , släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Direkt vattenstråle.

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

Brand- och explosionsrisker	Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C. Risk föreligger att aerosolbehållaren kan explodera i samband med upphettning och tryckstegring. Ångor kan bilda explosiv blandning med luft. Kan utbreda sig långt mot antändningskälla och ge bakeld.
Farliga förbränningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO <sub>2</sub> ).

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd kemskyddsdräkt och andningsapparat.
Andra upplysningar	Kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Allmänna åtgärder	Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med huden, ögonen och kläderna. Undvik inandning av ångor. Hålls åtskilt från antändningskällor. Håll obehöriga borta från utsläppsplatsen.
Personliga skyddsåtgärder	Använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.
Farliga förbränningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO <sub>2</sub> ).

##### 6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Personliga skyddsåtgärder	Använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.
---------------------------	--

##### 6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal	Vid små utsläpp: använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8. Vid större utsläpp: använd kemskyddsdräkt och andningsapparat.
-----------------------	---

## 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra om möjligt utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller på mark.
---------------------	--

## 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Valla in med vermikulit, sand, jord eller annat inert absorptionsmedel och samla upp i förslutbara behållare. Uppsamlad produkt bortskaffas som farligt avfall, se avsnitt 13.
-----------------	--

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 8 vad gäller personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 vad gäller avfallshantering.
-------------------	---

# AVSNITT 7: Hantering och lagring

## 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med ögonen, huden och kläderna. Eliminera alla antändningskällor. Rökning förbjuden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Öppna behållaren försiktigt och hantera den varsamt. Får dessutom ej öppnas våldsamt eller brännas efter användning. Spraya inte i lågor eller på glödande föremål.
-----------	---

## Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
---	---

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Lagras som brandfarlig vätska klass 1. Förvaras svalt. Förvara behållaren tätt tillsluten. Tillslut ej behållaren gastätt. Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
---------	---

Tryckbehållare: Får inte utsättas för temperaturer över 50°C.  
Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iakttas.

Förhållanden som skall undvikas	Skyddas mot frost. Solljus och värme.
---------------------------------	---------------------------------------

## Förhållanden för säker lagring

Temperatur vid förvaring	Kommentarer: Obs: Tryckkärl. Skydda mot solljus och temperaturer över 50 °C (t. ex. från glödlampor).
--------------------------	---

## 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
------------------------------	---

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6 EG-nr.: 204-065-8 REACH reg nr.: 01-2119472128-37-xxxx	Nivågränsvärde (NGV) : 950 mg/m <sup>3</sup> Nivågränsvärde (NGV) : 500 ppm <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 1500 mg/m <sup>3</sup> <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 800 ppm	År: 1996

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen	Sörj för god ventilation. Punktutsug rekommenderas om ångor uppstår vid arbetets utförande. Allmänventilation och punktutsug skall vara explosionssäkra. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före paus och vid arbetets slut.
--	---

## Andningsskydd

Andningsskydd	Andningsskydd skall användas när luftföroeningen överstiger hygieniska gränsvärdet. Använd andningsskydd med partikelfilter, typ P1.
---------------	--

## Handskydd

Handskydd	Erfordras ej.
Lämpliga handskar	Ej användbar.
Genombrottsid	Värde: Ej användbar.

## Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Erfordras ej.
-----------	---------------

## Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)	Använd lämpliga skyddskläder.
---------------------------------	-------------------------------

## Termisk fara

Termisk fara	Extremt brandfarlig aerosol.
--------------	------------------------------

## Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen	Undvik utsläpp till vatten och avlopp.
----------------------------------	--

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Aerosol.
Färg	Enligt produktbeteckning.
Lukt	Luktfri.

pH	Status: I vattenlösning Kommentarer: Ej fastställt.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 100 °C Kommentarer: 760 mm Hg
Flampunkt	Värde: -42 °C
Brandfarlighet	Ej tillämpligt.
Explosionsgräns	Värde: 1,5 - 10,9 Vol%
Ångtryck	Värde: 8300 hPa Temperatur: 20 °C
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Relativ densitet	Värde: 1 g/cm <sup>3</sup> Temperatur: 20 °C
Löslighet i vatten	Ej resp. föga blandbar.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Ej fastställt.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Produkten är ej självantändande.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Kommentarer: Ej fastställt.
Egenskaper	Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.

## 9.2. Annan information

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer	VOC (EU) 1000,0 g/l VOC (EG) 50,00 %
-------------	---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden.
-------------	---

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden.
------------	---

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Undvik bildning av statisk elektricitet.
---------------------------------	---

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande
-----------------------------	--

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga farliga sönderfallsprodukter kända.
---------------------------------	--

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Andra toxikologiska data	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
--------------------------	--

#### Potentiella akuta effekter

Inandning	Ingen anmärkning angiven.
Hudkontakt	Ingen anmärkning angiven.
Ögonkontakt	Ingen anmärkning angiven.
Förtäring	Ej tillämpligt.
Frätande / irriterande på huden, ytterligare information	Ingen anmärkning angiven.
Fara vid aspiration	Aerosolförpackning. Ingen risk föreligger.

#### Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering	Ingen sensibiliserande effekt känd.
-----------------	-------------------------------------

#### Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerogenitet, annan information	Risk föreligger ej.
Ärftlighetsskador	Risk föreligger ej.
Egenskaper skadliga för fostret	Risk föreligger ej.
Reproduktionsstörningar	Risk föreligger ej.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Produkten innehåller inga ämnen klassificerade som miljöfarliga.
--------------	--

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
------------------------------	---

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
-------------------------	---

### 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
-----------	---

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
-------------------------	--

## 12.6 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	I allmänhet ingen risk för vattenförorening.
-----------------------------------	--

Miljöupplysningar, summering	Produkten är inte miljöfarlig.
------------------------------	--------------------------------

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Rekommendation: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter. Ej rengjorda förpackningar: Rekommendation: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Ja
EWC-kod	EWC: 16 05 04 Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN	AEROSOLER
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

### 14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	2.1
RID	2.1
IMDG	2.1
ICAO/IATA	2.1

### 14.4 Förpackningsgrupp

### 14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN	Nej
-------------	-----



RID	Nej
IMDG	Nej
IMDG Vattenförorenande	No
ICAO/IATA	Nej

#### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

ADR, annan relevant information	Transportrestriktioner: D
EmS	F-D, S-U
Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Varning: Gaser

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

##### Annan relevant information

Annan relevant information	Omfattas ej av dessa regler.
----------------------------	------------------------------

##### ADR/RID Övrig information

ADR Övrig information	Special provisions: 190, 327, 344, 625 (3.3) Special provisions for carriage: V14 (7.2.4); CV9, CV12 (7.5.11); S2 (8.5) Tunnelrestriktionskod: D
Begränsad mängd	1L
Transportkategori	2

##### IMDG Övrig information

IMDG Övrig information	Special provisions: 63, 190, 277, 327, 344, 959 (3.3) Stowage and segregation: Protected from sources of heat. For 1950 AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. Segregation as for class 9 but "Separated from" class 1 except division 1.4.
ICAO / IATA Övrig information	- Special provisions: A145, A167, A802 (4.4)

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter	AFS 2011:18 - Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden. SFS 2011:927 - Avfallsförordningen.
Lagar och förordningar	Säkerhetsdatabladet är sammanställt i enlighet med Annex II i REACH-förordningen (EU) nr 1907/2006. Klassificering och märkning enligt förordningen (EU) nr 1272/2008 med deras respektive lagändringar. 1999/45/EC

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
CSR krävs	Nej

## AVSNITT 16: Annan information

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aerosol 1; H222; Aerosol 1; H229;
Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).	R12 Extremt brandfarligt.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning. H222 Extremt brandfarlig aerosol. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning H220 Extremt brandfarlig gas.