

First 1 Tulensammutinspray

Datum 22.11.2018

Tidigare datum 30.10.2017

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning**
1.1.1 Handelsnamn
 First 1 Tulensammutinspray
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
1.2.1 Rekommendation beträffande användning
 Brandbekämpning
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
1.3.1 Leverantör
- | | |
|----------------------------------|----------------------------|
| | Taerosol Oy |
| Gatuadress | Hampuntie 21 |
| Postnummer och postkontor | 36220 |
| Postnummer och postkontor | Kangasala Finland |
| Telefon | 03-3565600 |
| Email | heikki.jalava@taerosol.com |
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer**
1.4.1 Telefonnummer, namn och adress
 09-471 977 tai 09-4711 Myrkytystietokeskus / HUS
 PL 340 (Haartmaninkatu 4), 00029 HUS (Helsinki)

2. FARLIGA EGENSKAPER

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
1272/2008 (CLP)
 H229
 Eye Irrit. 2, H319
- 2.2 Märkningsuppgifter**
1272/2008 (CLP)
- | | |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Signalord | Varning |
| Faroangivelser | |
| H229 | Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| Skyddsangivelser | |
| P102 | Förvaras oåtkomligt för barn. |
| P210 | Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och 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. |
- 2.3 Andra faror**

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

- 3.2 Blandningar**
Farliga komponenter
- | CAS/EG och reg. nummer | Ämnets kemiska namn | Koncentration | Klassificering |
|------------------------|--------------------------------|---------------|-----------------------------|
| 112-34-5
203-961-6 | Pinta-aktiiviset aineet (AFFF) | 2% | Xi, R36, Eye Irrit. 2 H 319 |
- 3.3 Annan information**
 Brinner inte (aerosol)

First 1 Tulensammutspray

Datum 22.11.2018

Tidigare datum 30.10.2017

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp.

4.1.2 Inandning

I händelse av inandning av aerosol/dimma kontakta om nödvändigt läkare.

4.1.3 Hudkontakt

Undvik hudkontakt med läckande vätska (fara för köldskador). Skölj huden omedelbart med stora mängder vatten.

4.1.4 Stänk i ögon

Vid kontakt, skölj omedelbart ögonen med rikliga mängder vatten i minst 15 minuter.

4.1.5 Förtäring

Vid nedsväljning, kontakta giftinformationscentral eller läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp.

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

Ei tunneta.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Brinner inte

5.1 Släckmedel**5.1.1 Lämpliga släckmedel**

Brinner inte

5.1.2 Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas

Brinner inte

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Explosivt vid uppvärmning.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Explosivt vid uppvärmning.

5.4 Särskilda åtgärder

Ingen känd. -

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Evakuera omedelbart personalen till säkra platser.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Gäller inte själva produkten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

ej fastställt

7. HANTERING OCH LAGRING**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Förvara på väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Undvik att få i ögonen, i mun eller på huden. Käytön jälkeen: Som försiktighetsåtgärd tvätta händerna med vatten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara produkten och den tomma behållaren åtskilt från värme och antändningskällor.

First 1 Tulensammutspray

Datum 22.11.2018

Tidigare datum 30.10.2017

7.3 Specifik slutanvändning
ej fastställt

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

- 8.1 Kontrollparametrar**
ej fastställt
- 8.1.2 Annan information om gränsvärden**
ej fastställt
- 8.1.3 Gränsvärden i andra länder**
Ingen känd.
- 8.1.4 DNEL**
Ingen känd.
- 8.1.5 PNEC**
Ingen känd.
- 8.2 Begränsning av exponeringen**
- 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**
Ingen känd.
- 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder**
- 8.2.2.1 Andningsskydd**
krävs inte vid normal användning
- 8.2.2.2 Handskydd**
Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar.
- 8.2.2.3 Ögonskydd/ansiktsskydd**
Undvik att få på huden eller på kläderna.
- 8.2.2.4 Hudskydd**
Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
- 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen**
ej fastställt -

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

- 9.1 Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation**
- 9.1.1 Utseende**
Aerosol
- 9.1.2 Lukt** luktfri
- 9.1.3 Lukttröskel** ej fastställt
- 9.1.4 pH-värde** 6,5-8,5
- 9.1.5 Smältpunkt/frys punkt** -1°C
- 9.1.6 Initial kokpunkt och kokpunktsintervall** ej fastställt
- 9.1.7 Flampunkt** ej fastställt
- 9.1.8 Avdunstningshastighet** ej fastställt
- 9.1.9 Brandfarlighet (fast form, gas)** Brinner inte
- 9.1.10 Explosiva egenskaper**
- 9.1.10.1 Nedre explosionsgräns** ej fastställt
- 9.1.10.2 Övre explosionsgräns** ej fastställt
- 9.1.11 Ångtryck** ej fastställt
- 9.1.12 Ångdensitet** ej fastställt
- 9.1.13 Relativ densitet** 1000Kg/m³

First 1 Tulensammutspray

Datum 22.11.2018

Tidigare datum 30.10.2017

9.1.14	Löslighet	
9.1.14.1	Vattenlöslighet	löslig
9.1.14.2	Fettlöslighet (lösningsmedel - olja, specificerad)	ej fastställt
9.1.15	Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	ej fastställt
9.1.16	Självantändningstemperatur	ej fastställt
9.1.17	Sönderfallstemperatur	ej fastställt
9.1.18	Viskositet	ej fastställt
9.1.19	Explosiva egenskaper	ej fastställt
9.1.20	Oxiderande egenskaper	ej fastställt
9.2	Annan information	ej fastställt

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1	Reaktivitet	ej fastställt
10.2	Kemisk stabilitet	ej fastställt
10.3	Risken för farliga reaktioner	ej fastställt
10.4	Förhållanden som ska undvikas	
10.5	Oförenliga material	ej fastställt
10.6	Farliga sönderdelningsprodukter	ej fastställt

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1	Information om de toxikologiska effekterna	ej fastställt
11.1.1	Akut toxicitet	ej fastställt
11.1.2	Irritation och frätning	ej fastställt
11.1.3	Allergiframkallande egenskaper	ej fastställt

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1	Toxicitet	
12.1.1	Akvatisk toxicitet	ej fastställt
12.1.2	Toxicitet för andra organismer	ej fastställt
12.2	Persistens och nedbrytbarhet	
12.2.1	Bionedbrytning	ej fastställt
12.2.2	Kemisk nedbrytning	ej fastställt

First 1 Tulensammutspray

Datum 22.11.2018

Tidigare datum 30.10.2017

- 12.3 Bioackumuleringsförmåga**
ej fastställt
- 12.4 Rörligheten i jord**
ej fastställt
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
ej fastställt
- 12.6 Andra skadliga effekter**
ej fastställt

13. AVFALLSHANTERING

- ej fastställt
- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
ej fastställt
- 13.2 Avfall från överskott/oanvända produkter**
ej fastställt

14. TRANSPORTINFORMATION

- 14.1 UN-nummer** 1950
- 14.2 Officiell transportbenämning** Aerosol
- 14.3 Faroklass för transport** 2.2
- 14.4 Förpackningsgrupp** -
- 14.5 Miljöfaror** -
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**
ej fastställt
- 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**
ej fastställt

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

- ej fastställt
- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
ej fastställt
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**
ej fastställt

16. ANNAN INFORMATION

- 16.1 Tillägg, Borttag, Omarbetad**
FÖRORDNING (EG) nr 453/2010
- 16.8 Ytterligare information tillgänglig från:**
tilaukset(at)taerosol.com