

Activa Kylspray

Datum 14.2.2014

Tidigare datum -

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning**
- 1.1.1 Handelsnamn**
Activa Kylspray Aerosol 520ml
Artikelnummer: 39010
- 1.1.2 Produktkod**
Kylspray för att ta bort tuggummi samt för felsökning av elektronik.
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- 1.3.1 Leverantör**
- | | |
|----------------------------------|----------------------------|
| | Hygienteknik Sverige AB |
| Box | Hejargränd 2 |
| Postnummer och postkontor | 721 33 Västerås
Sverige |
| Telefon | +46(0)21-104100 |
| Kontaktperson | Stefan Johansson |
| Email | www.hygienteknik.se |
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer**
- 1.4.1 Telefonnummer, namn och adress**
112 Giftinformation, under kontorstid 08-331231

2. FARLIGA EGENSKAPER

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
1272/2008 (CLP)
Flam. Aerosol 1, H222
67/548/EEC - 1999/45/EC
F+; R12
- 2.2 Märkningsuppgifter**
1272/2008 (CLP)
GHS02
Signalord **Fara**
Faroangivelser
H222 Extremt brandfarlig aerosol.
Skyddsangivelser
P251 Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P210 Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden.
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/ 122 °F.
- 2.3 Andra faror**
-

**3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**

- 3.1 Ämnen**
-
- | CAS/EG och reg. nummer | Ämnets kemiska namn | Koncentration | Klassificering |
|------------------------|---------------------|---------------|---|
| 74-98-6 | propan | 40-55% | F+; R12
;Flam. Gas 1, H220; Press. Gas 200-827-9 |
| 106-97-8 | Butaani | 40-55% | F+; R12
;Flam. Gas 1, H220; Press. Gas 200-857-2 |

Activa Kylspray

Datum 14.2.2014

Tidigare datum -

3.3 Annan information

-

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

Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp. Produkt i flytande form orsakar allvarliga frätskador, irritation av matsmältningsorgan och svårläkta sår.

4.1.2 Inandning

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

4.1.3 Hudkontakt

Behandla frysskadade delar efter behov. Undvik hudkontakt med läckande vätska (fara för köldskador).

4.1.4 Stänk i ögon

Som försiktighetsåtgärd skölj ögonen med vatten. RSh 3 - Kontakt med ångor orsakar frätskador på hud och ögon, kontakt med vätska orsakar förfrysningsskador.

4.1.5 Förtäring

Förtäring orsakar frätskador i övre matsmältningskanal och andningsvägar.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Produkten orsakar frätskador på ögon, hud och slemhinnor.

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

-

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**5.1 Släckmedel****5.1.1 Lämpliga släckmedel**

ABC-pulver

5.1.2 Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas

Använd INTE vattenstråle.

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

-

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

-

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

Förvara på väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.

Activa Kylspray

Datum 14.2.2014

Tidigare datum -

- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
Förvara produkten och den tomma behållaren åtskilt från värme och antändningskällor.
- 7.3 Specifik slutanvändning**
-

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

- 8.1 Kontrollparametrar**
-
- 8.1.1 Tröskelvärden**
- | | | | |
|----------|---------|------------------------------|---------------------------------|
| 74-98-6 | propan | 800 ppm (8 h) | 1100 ppm (15 min) |
| | | 1500 mg/m ³ (8 h) | 2000 mg/m ³ (15 min) |
| 106-97-8 | Butaani | 800 ppm (8 h) | 1000 ppm (15 min) |
| | | 1900 mg/m ³ (8 h) | 2400 mg/m ³ (15 min) |
- 8.1.2 Annan information om gränsvärden**
-
- 8.1.3 Gränsvärden i andra länder**
-
- 8.1.4 DNEL**
-
- 8.2 Begränsning av exponeringen**
- 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder**
- 8.2.2.1 Andningsskydd**
-
- 8.2.2.2 Handskydd**
Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar.
- 8.2.2.3 Ögonskydd/ansiktsskydd**
Använd andningsskydd vid utförande av arbete som innefattar potentiell exponering för ångor från produkten.
- 8.2.2.4 Hudskydd**
Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
- 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen**
-

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** -
- 9.1.4 pH-värde** -
- 9.1.5 Smältpunkt/frys punkt** -
- 9.1.6 Initial kokpunkt och kokpunktsintervall** -26°C
- 9.1.7 Flampunkt** -
- 9.1.8 Avdunstningshastighet** -
- 9.1.9 Brandfarlighet (fast form, gas)** Brandfarlig gas, kan orsaka blixeld.
- 9.1.10 Explosiva egenskaper**
- 9.1.10.1 Nedre explosionsgräns** -
- 9.1.10.2 Övre explosionsgräns** -
- 9.1.11 Ångtryck** -
- 9.1.12 Ångdensitet** -

Activa Kylspray

Datum 14.2.2014

Tidigare datum -

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

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1	Reaktivitet	-
10.2	Kemisk stabilitet	-
10.3	Risken för farliga reaktioner	-
10.4	Förhållanden som ska undvikas Spreja inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rök inte. Förvaras oåtkomligt för barn.	-
10.5	Oförenliga material	-
10.6	Farliga sönderdelningsprodukter	-

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1	Information om de toxikologiska effekterna	-
11.1.1	Akut toxicitet	-
11.1.2	Irritation och frätning	-
11.1.3	Allergiframkallande egenskaper	-
11.1.4	Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet	-
11.1.5	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	-
11.1.6	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	-
11.1.7	Fara vid aspiration	-
11.1.8	Ytterligare information om akut toxicitet	-

Activa Kylspray

Datum 14.2.2014

Tidigare datum -

12. EKOLOGISK INFORMATION

- 12.1 Toxicitet
- 12.1.1 Akvatisk toxicitet
 -
- 12.1.2 Toxicitet för andra organismer
 -
- 12.2 Persistens och nedbrytbarhet
- 12.2.1 Bionedbrytning
 -
- 12.2.2 Kemisk nedbrytning
 -
- 12.3 Bioackumuleringsförmåga
 -
- 12.4 Rörligheten i jord
 -
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
- 12.6 Andra skadliga effekter
 -

13. AVFALLSHANTERING

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
 -
- 13.2 Avfall från överskott/oanvända produkter
 -

14. TRANSPORTINFORMATION

- 14.1 UN-nummer 1950
- 14.2 Officiell transportbenämning Aerosol
- 14.3 Faroklass för transport 2.1
- 14.4 Förpackningsgrupp 2
- 14.5 Miljöfaror -
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder
 -
- 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden
 -

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

16. ANNAN INFORMATION

- 16.1 Tillägg, Borttag, Omarbetad FÖRORDNING (EG) nr 453/2010

Activa Kylspray

Datum 14.2.2014

Tidigare datum -

-
- 16.2** **Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet**
-
- 16.3** **Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor**
-
- 16.4** **Klassificeringsförfarande**
-
- 16.5** **En förteckning över relevanta R-fraser, faroangivelser, skyddsfraser och skyddsangivelser**
R12 Extremt brandfarligt.
- 16.6** **Utbildningsråd**
-