

Activa Tryckluft

Dato 24.11.2017

Tidligere dato 20.10.2015

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

- 1.1 Produktidentifikator**
- 1.1.1 Handelsnavn**
Activa Tryckluft
- 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
- 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- 1.3.1 Leverandør**
Hygienteknik Sverige AB
- Post boks**
Post nummer og post kontor
Långängsvägen 2
721 32 Västerås
Sverige
- Telefon**
Email
+46 21104100
www.hygienteknik.se
- 1.4 Nødtelefon**
- 1.4.1 Telefon nummer, navn og adresse**
112

2. FAREIDENTIFIKATION

- 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
1272/2008 (CLP)
Flam. Aerosol 1, H222
Flam. Aerosol 1, H229
67/548/EEC - 1999/45/EC
F+; R12
- 2.2 Mærkningselementer**
1272/2008 (CLP)
GHS02
Signalord **Fare**
Risikosætninger
H222 Yderst brandfarlig aerosol.
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
Sikkerhedssætninger
P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
P210 Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.
P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/ 122°F.
- 2.3 Andre farer**
-

**3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER**

- 3.1 Stoffer**
-
- | CAS/EINECS & Registreringsnummer | Stoffets kemiske navn | Koncentration | Klassifikation |
|----------------------------------|-----------------------|---------------|----------------|
| | | | |

Activa Trykluft

Dato 24.11.2017

Tidligere dato 20.10.2015

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

3.3 Yderligere information

-

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde. Flydende produkt forårsager kraftige forbrændingsskader, irritation af fordøjelsessystemet og vanskelig sårheling.

4.1.2 Indånding

Ved inhalering af aerosol/tåge konsulteres en læge, hvis nødvendigt.

4.1.3 Hudkontakt

Områder med forfrysninger behandles efter behov. Undgå hudkontakt med lækende væske (fare for forfrysning).

4.1.4 Øjenkontakt

Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn. RSh 3 - Kontakt med dampe giver ætsninger på hud og øjne, og kontakt med væske giver forfrysninger.

4.1.5 Indtagelse

Indtagelse giver forbrændinger af de øvre spise- og åndedrætsorganer.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Produktet medfører forbrændingsskader på øjne, hud og slimhinder.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

-

5. BRANDBEKÆMPELSE**5.1 Slukningsmidler****5.1.1 Egnede slukningsmidler**

ABC pulver

5.1.2 Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes

Brug IKKE vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Eksplodingsfarlig ved opvarmning.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Eksplodingsfarlig ved opvarmning.

5.4 Specifikke fremgangsmåder

-

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Evakuer straks medarbejderne til et sikkert område.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen specielle miljømæssige forholdregler kræves.

Activa Trykluft

Dato 24.11.2017

Tidligere dato 20.10.2015

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Ikke relevant for selve produktet.

6.4 Henvisning til andre punkter

-

7. HÅNDBTERING OG OPBEVARING**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Opbevares på et velventileret sted. Holdes væk fra varme og antændelseskilder.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Hold produkt og den tomme beholder væk fra varme og antændelseskilder.

7.3 Særlige anvendelser

-

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**8.1 Kontrolparametre**

-

8.1.1 Tærskelværdi

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 Anden information på grænseværdier

-

8.1.3 Gærneværdier i andre lande

-

8.1.4 DNEL

-

8.2 Eksponeringskontrol**8.2.2 Individuelle beskyttelsesforanstaltninger****8.2.2.1 Åndedrætsværn**

-

8.2.2.2 Beskyttelse af hænder

Brug beskyttelsehandsker ved længerevarende eller gentagende kontakt.

8.2.2.3 Beskyttelse af øjne/ansigt

Brug åndedrætsværn ved udførelsen af arbejdsopgaver der involverer potentiel eksponering for dampe fra produktet.

8.2.2.4 Beskyttelse af hud

Brug egnede beskyttelsehandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet.

8.2.3 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

-

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER**9.1 Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø****9.1.1 Udseende**

Aerosol

Activa Trykluft

Dato 24.11.2017

Tidligere dato 20.10.2015

9.1.2	Lugt	lugtfri
9.1.3	Lugttærskel	-
9.1.4	pH-værdi	-
9.1.5	Smeltepunkt/frysepunkt	-
9.1.6	Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	-26°C
9.1.7	Flammepunkt	-
9.1.8	Fordampningshastighed	-
9.1.9	Antændelighed (fast stof, luftart)	Brandfarlig gas kan medføre stikflamme.
9.1.10	Ekspløsevevne	-
9.1.10.1	Nedre udsættelsesgrænse	-
9.1.10.2	Øvre udsættelsesgrænse	-
9.1.11	Damptryk	-
9.1.12	Dampmassefylde	-
9.1.13	Relativ massefylde	-
9.1.14	Opløselighed	-
9.1.14.1	Vandopløselighed	-
9.1.14.2	Fedt opløselighed (opløsningsmiddel - olie skal specificeres)	-
9.1.15	Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	-
9.1.16	Selvantændelsestemperatur	-
9.1.17	Dekomponeringstemperatur	-
9.1.18	Viskositet	-
9.1.19	Ekspløsevevne	-
9.1.20	Oxiderende egenskaber	-
9.2	Yderligere information	-

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1	Reaktivitet	-
10.2	Kemisk stabilitet	-
10.3	Risiko for farlige reaktioner	-
10.4	Forhold, der skal undgås	Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. Opbevares fjernt fra enhver kilde til antændelse - Rygning forbudt. Opbevares uden for børns rækkevidde.
10.5	Materialer, der skal undgås	-
10.6	Farlige nedbrydningsprodukter	-

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Activa Tryckluft

Dato 24.11.2017

Tidligere dato 20.10.2015

- 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
 -
- 11.1.1 Akut toksicitet**
 -
- 11.1.2 Irritation og ætsning**
 -
- 11.1.3 Sensibilisering**
 -
- 11.1.4 Subakut, subkronisk og længerevarende giftighed**
 -
- 11.1.5 Enkel STOT-eksponering**
 -
- 11.1.6 Gentagne STOT-eksponeringer**
 -
- 11.1.7 Aspirationsfare**
 -
- 11.1.8 Andre oplysninger om akut toksicitet**
 -

12. MILJØOPLYSNINGER

- 12.1 Toksicitet**
 - 12.1.1 Giftig i vand**
 -
 - 12.1.2 Giftig overfor andre organismer**
 -
- 12.2 Persistens og nedbrydelighed**
 - 12.2.1 Bionedbrydeligt**
 -
 - 12.2.2 Kemisk nedbrydning**
 -
- 12.3 Bioakkumuleringspotentiale**
 -
- 12.4 Mobilitet i jord**
 -
- 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- 12.6 Andre negative virkninger**
 -

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

- 13.1 Metoder til affaldsbehandling**
 -
- 13.2 Restaffald/restprodukter**
 -

Activa Tryckluft

Dato 24.11.2017

Tidligere dato 20.10.2015

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1	UN-nummer	1950
14.2	UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Aerosol
14.3	Transportfareklasse(r)	2.1
14.4	Emballagegruppe	2
14.5	Miljøfarer	-
14.6	Særlige forsigtighedsregler for brugeren	-
14.7	Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden	-

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1	Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø	-
15.2	Kemikaliesikkerhedsvurdering	-

16. ANDRE OPLYSNINGER

16.1	Tilføjelser, sletninger, revideringer FORORDNING (EF) Nr. 453/2010
16.2	Forklaring af forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet -
16.3	Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder -
16.4	Klassifikationsprocedure -
16.5	Fortegnelse over de vigtigste R-sætninger, faresætninger og/eller sikkerhedssætninger R12 Yderst brandfarlig.
16.6	Rådgivning om oplæring/instruktion -
16.8	Yderlig information kan fås fra: info@hygienteknik.se