

Handelsnamn: Kolsyresläckare
Produktnamn: PRESTO AK 2 AL, AK 2 T, AK 5 AL, AK 6 AL, K2, K 5
Utfärdandedatum: 2001-03-05

I. Produkt- och företagsnamn

PRESTO AK 2AL, AK 2T, AK 5 AL, AK 6 AL, K2, K 5

Leverantör: AB Förenade Brandredskap Köpmangatan 1-3 Box 315 641 23 Katrineholm Tel: 0150-760 00 Fax: 0150-760 30	Tillverkare: AB Förenade Brandredskap Köpmangatan 1-3 Box 315 641 23 Katrineholm Tel: 0150-760 00 Fax: 0150-760 30
---	--

2. Uppgifter om sammansättning och klassificering

Nedanstående uppgifter gäller för släckmedlet i brandsläckaren.

Kemiskt namn	CAS nr	%-halt	Symboler	R-fraser
CO ₂ – kolsyra (kondenserad under tryck)	124-38-9	100%		

3. Farliga egenskaper

Utströmmande släckmedel (kolsyra) har mycket låg temperatur (ner till -70°C) och medför allvarlig risk för bännskador (köldskador). **Spruta därför aldrig mot person!**

Utströmmande släckmedel är tyngre än luft och tränger bort syret i källare och lågt liggande lokaler. Stora koncentrationer innebär kvävrisk.

Upphettnings av behållaren över 60°C medför stark tryckstegring och innebär att säkerhetsanordningen öppnar (c:a 250 bar).

4. Första hjälpen

Vid inandning av släckmedlet: Frisk luft. Vid symptom på andningsbesvär uppsök läkare.

Vid hudkontakt: Frysta partier tinas upp med vatten, varefter kläderna försiktigt tas av. Vid köldskador uppsök läkare.

Vid stänk i ögon: Uppsök läkare.

Handelsnamn: Kolsyresläckare
Produktnamn: PRESTO AK 2 AL, AK 2 T, AK 5 AL, AK 6 AL, K2, K 5
Utfärdandedatum: 2001-03-05

5. Åtgärder vid brand

Håll behållarna avkylda. Brandskadade behållare tömmas.

6. Åtgärder vid spill och oavsiktliga utsläpp

Släckmedlet avdunstar. Gasens tyngd kan dock skapa kvävande luftblandning i avloppsbrunnar, källare och arbetsgropar.

7. Hantering och lagring

Brandsläckare och behållare i ventilerade lokaler, ej över 60°C.

8. Begränsning av exponering och personliga skyddsåtgärder

Sörj för god ventilation. Stoppa läckor om det kan ske utan risk. Använd tättslutande skyddsglasögon och kraftiga handskar.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Varubeskrivning:	Kolsyrebrandsläckare för B-bränder (brandfarliga vätskor) och elektrisk utrustning.
Densitet (kg/m ³):	1,5
Flampunkt (°C):	-
Tändtemperatur (°C):	-
Explosionsområde (vol%):	35
Stelningspunkt / smältpunkt (°C):	- 78
Kokpunkt / intervall (°C):	- 56
Löslighet:	-
pH:	Svagt syrligt

10. Stabilitet och reaktivitet

Handelsnamn: Kolsyresläckare
Produktnamn: PRESTO AK 2 AL, AK 2 T, AK 5 AL, AK 6 AL, K2, K 5
Utfärdandedatum: 2001-03-05

11. Tokikologisk information

Släckmedlet är kvävande utan förvarning vid en koncentration över 10% i luft.
Koncentration 10 - 20% medvetslöshet inom 2 - 3 min.
Koncentration över 20% i 20 min kan leda till död.
Stänk av vätska orsakar köldskador på huden och allvarliga ögonskador.

12. Ekotoxikologisk information

13. Avfallshantering

Metallen och plasten är återviningsbar.
Slangen behandlas som gummiavfall.
Släckmedlet återvinns eller släpps ut i luften se punkt 11.

14. Transportinformation

ADR-S / RID-S (land)			
Klass:	2	Ämnesnummer:	6A
ADR-etikettnummer:	2/LQ	UN-nummer:	1044
IMDG (sjö)			
Class:	2.2	UN-nummer	1044
EmS No:	2-13	MFAG No:	620
		Packing group:	-
		Page No:	2024

15. Gällande bestämmelser

Klassificering:

-

Märkning:

EG-märkning: -

EG-nummer: -

Innehåll / ämnen som bidrar till märkningen: -

R- och S-fraser:

-

Handelsnamn:	Kolsyresläckare
Produktnamn:	PRESTO AK 2 AL, AK 2 T, AK 5 AL, AK 6 AL, K2, K 5
Utfärdandedatum:	2001-03-05

16. Övrig information