



EMULEX AV



Emulex AV er et spesial emulsjonssprengstoff for utløsning av snøskred. Det inneholder aluminium for økt energi. Det brukes ofte som punkt ladning og kan brukes ved temperaturer ned til -30 °C. Fordelene er utmerket egen- skaper ved vinterforhold, svært lav mengde giftige røyk, utmerket vanntetthet og god håndtering på grunn av stive patroner.

PRODUKTOVERSIKT

TEKNISKE DATA

Tetthet [g/cm ³]	1,05
Oksygen ballanse [%] ¹	+0,1
Detonasjonshastighet [m/s] (ikke innspent) ²	> 4.000

Merknader:

¹ Teoretiske verdier basert på Austin modellering som antar en ideell detonasjon. Verdier kalkulert med andre modeller kan variere.

² Detonasjonshastighet vil variere avhengig av type bruk, diameter og innspenning.

FORDELER

- Utmerkede brukeregenskaper under vinterforhold.
- Svært lavt innhold av giftige gasser.
- Svært god vannbestandighet.
- Enkel håndtering med stive patroner.

STANDARD PAKKING

Patron størrelse (mm)	Patron vekt (kg)	Box vekt (kg)
95 x 350	2.5	22.5
95 x 470	3.4	23.4
110 x 470	4.5	22.5

Merknad: Størrelse og vekt er nominelle verdier og kan ha variasjoner i produksjon

BRUK

- Nedre tempreaturgrense: -30 °C.
- Øvre temperaturgrense: +50 °C.
- Tenner med minimum styrke på 0.7 g PETN baisiladning eller tenner med sammenlignbar styrke
- Maksimum statisk overtrykk 0.3 MPa (3 bar) i 24 timer.
- Ikke for bruk i farlige omgivelser der det kan forekomme brennbare gasser eller støv.
- Austin plikter ikke for tap eller ansvar som oppstår ved bruk av produktet i grunn som inneholder pyrittisk eller annet reaktivt materiale.

HOLDBARHET

- 18 måneder fra produksjonsdato.

LAGRING

- Nedre temperaturgrense: -10 °C.
- Øvre temperaturgrense: +30 °C.

DESTRUKSJON

- Destruksjon skal utføres i henhold til nasjonale retningslinjer. Ved tvil kontakt lokal leverandør.

TRANSPORT OG UN KLASIFISERING

Transport navn: EXPLOSIV, TYPE E
 UN Klasse og divisjon: 1.1D
 UN Nummer: 0241

Kontakt din lokale Austin Powder-representant for ytterligere informasjon.

Ansvarsfraskrivelse for garantier og ansvarsbegrensninger

All informasjon i dette dokumentet er basert på produsentens standardprosedyrer som er i bruk på publiseringstidspunktet. Eventuelle spesifikasjoner, testverdier og andre data er kun midlertidig informasjon og kan ikke garanteres. Faktiske resultater kan variere under bruk på feltet. Verken produsent eller selger vil være ansvarlige for eventuelle tap eller skader som følge av bruk eller tillit til informasjonen som er oppgitt her.

Det er utelukkende brukerens ansvar å sørge for sikker bruk av produktene som det henvises til i dette dokumentet. Brukeren bruker produktet på egen risiko.

I den grad loven tillater det, fraskriver produsent og selger seg spesifikt alle garantier, inkludert underforståtte garantier om salgbarhet eller egnethet for et bestemt formål.



AUSTIN POWDER

OPDRAGET VÅRT: Vi vil forbedre verden vi lever i ved sikker og ansvarlig bruk av sprengstoffer.