

AKER BYGGTEKNIKK**HMS DATABLAD**
HELSE-MILJØ- og SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 08.01.2007

A-PLAN kombiplate for vannvarmerør**1. IDENTIFIKASJON AV PRODUKTET OG ANSVARLIG FIRMA**

Handelsnavn: A-PLAN kombiplate for vannvarmerør.

Leverandør: Aker Byggteknikk as, Ensjøveien 14, 0655 Oslo. Tlf: 23036330, Fax: 23036331

Kontaktperson: Hans Petter Frisholm

2. OPPLYSNINGER OM PRODUKTETS SAMMENSETNING

Nr	Ingrediensens navn	CAS-no	Innh.(%)	Farekl.	R.set
1	Polystyren	9003-53-6	98		
2	Pentan	109-66-0	0 – 1		

Kommentar: innholdet av Pentan er størst rett etter produksjon, etter ca 30 dager er tilnærmet all Pentan borte.

3. INNEKLIMA, EMISJON OG MILJØPÅVIRKNING**Flyktige organiske forbindelser**

Produktet påvirker ikke inneklimate

Miljødeklarasjon

Det foreligger ingen miljødeklarasjon for dette produktet.

Kommentar:

Produktet er ikke toksisk.

4. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

Ved temperaturer høyere enn 70-75 grader C kan materialet svulle. Over 100 grader blir materialet mykt og over 220 grader C spaltes det i styren og kullos. Fullstendig forbrenning inneholder grunnstoffene karbon (C) og hydrogen (H), som gir forbrenningsproduktene karbondioksyd (CO₂) kullsyre og vanddamp (H₂O). Ufullstendig forbrenning danner mange mellomprodukter, bl.a. karbonmonoksid (CO, kullos).

Oksygentilførsel er avgjørende om det dannes CO₂ eller CO.**5. SIKKERHETSTILTAK OG PERSONLIG VERNEUTSTYR**

Unngå innånding av støv. Holdes vekk fra antenneskilder. Røyking forbudt.

Spesielle krav og/eller tiltak mot yrkesskade, allergiutvikling etc.

Bearbeidingsstøv fra produktet kan skade/irritere luftveiene og øyne. Godkjent støvmaske brukes i støvete luft. Øyevern ikke nødvendig. Ved kapping eller sliping anbefales bruk av beskyttelsesbriller. Støv i øyne fra kapping skylles med vann.

Henvvisning til arbeidstilsynets publikasjoner:

500: Stillaser, stiger og arbeid på tak (forskrift)

534: Sikkerhet, helse og miljø på bygge- og anleggsplasser (byggherreforskriften).

6. FØRSTEHJELPSTILTAK

Produktet vil ved normal bruk ikke utgjøre noen risiko. I tvilstilfelle bør lege kontaktes.

7. AVFALLSHÅNTERING

Avfallstype iht. NS 9431	EPS annen
Håndtering iht. NS 9431	Materialgjenvinning
Opprinnelse-Næring	Bygg og anlegg

NS 0431-kode for avfallsbehandling: 1732 / 1000 / 0600