

Vartdal Plastindustri AS

Forskalingsutstyr og -systemer

1010

Vartdal Ringmur

NOBB modulnr. 27669456

HMS-m27669456

## 1. IDENTIFIKASJON AV PRODUKTET OG ANSVARLIG FIRMA

**Handelsnavn** Ringmurselement  
**Produsent/importør** Vartdal Plastindustri AS  
**Organisasjonsnr.** NO 970 890 513 MVA  
**Adresse**  
**Postnr. og poststed** 6170 Vartdal  
**Telefon** (+47) 70 04 83 00  
**Faks** (+47) 70 04 83 01  
**E-post** [astrid@vartdalplast.no](mailto:astrid@vartdalplast.no)  
**Internettadresse** [www.vartdalplast.no](http://www.vartdalplast.no)  
**Kontaktperson** Astrid Kaspersen

## 2. OPPLYSNINGER OM PRODUKTETS SAMMENSETNING

Nr	Ingrediensens navn	CAS-nr	EINECS-nr	Innh. (%)	Farekl.	R-setn.
1	Polystyren	9003-53-6		90		
2	Pentan	109-66-0		0 - 1		

**Ingredienskommentarer** 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** Ingen informasjon.  
**Formaldehyd (H<sub>2</sub>CO)** Ingen informasjon.  
**Ammoniakk (NH<sub>3</sub>)** Ingen informasjon.  
**Kreftfremkallende forbindelser** Ingen informasjon.  
**Utslipp gjennom** Avgassing.  
**Utslipp til** Innemiljøet.  
**Anbefalt utbakingstid** Ingen informasjon.  
**Påvirkningsindeks** Ingen opplysninger.  
**Miljødeklarasjoner** Det foreligger ingen miljødeklarasjoner for dette produktet.  
**Kommentarer** Produktet er ikke toksisk og representerer ingen helsetrusel i vann/jord.

Vartdal Plastindustri AS

Forskalingsutstyr og -systemer

1010

**Vartdal Ringmur**

NOBB modulnr. 27669456

HMS-m27669456

#### 4. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

Ved temperaturer høyere enn 70-75 °C kan EPS svulle. Over 100 °C blir materialet mykt og over 220 °C spaltes det i styren og kullos. Fullstendig forbrenning inneholder grunnstoffene karbon (C) og hydrogen (H), som gir forbrenningsproduktene karbondioksid (CO<sub>2</sub>, kullsyre) og vanndamp (H<sub>2</sub>O). Ufullstendig forbrenning danner mange mellomprodukter, bl.a. karbonmonoksid (CO, kullos). Oksygentilførselen er avgjørende for om det dannes CO<sub>2</sub>, eller CO.

Ved brannslukning, bruk vanntåke, CO<sub>2</sub>

#### 5. SIKKERHETSTILTAK OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

Unngå innånding av støv.

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

#### Spesielle krav og/eller tiltak mot yrkesskader, allergiutvikling etc.

Bearbeidingsstøv fra produktet kan imidlertid skape irritasjon i luftveiene og øyne. Godkjent støvmaske brukes i støvete luft. Øyevern er ikke nødvendig, ved kapping eller sliping anbefales bruk av beskyttelsesbriller. Støv i øynene fra kapping skylles med vann.

#### Henvisning til Arbeidstilsynets publikasjoner

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

#### 6. FØRSTEHJELPSTILTAK

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

#### 7. AVFALLSBEHANDLING

**Avfallstype iht. NS 9431** EPS, annen.

**Håndtering iht. NS 9431** Materialgjenvinning.

**Opprinnelse – Næring** Bygg og anlegg.

NS 9431-kode for avfallsbehandling: 1732 | 1000 | 0600 | \_ \_ \_ \_

Vartdal Ringmur er ikke belagt med miljøavgift.

SRE / 3.0