

# SÄKERHETSDATABLAD

Enligt 91/155/EEC

Handelsnamn: ivarit Windpanel

Skapad: 2014-05-23

---

## 1. Identifikation av produkten och företaget.

Produktnamn : ivarit Windpanel  
Användningsområde: Fibercementskiva till vindskydd.

Företag: Företag: Etex Building Performance Sverige AB  
Adress: Cederströmsgatan 4  
S-212 39 Malmö  
Sweden  
Telefon: +46 (0)40 49 02 50  
Fax: +46 (0)40 49 02 67  
E-mail : siniat-se@etexgroup.com

---

## 2. Sammansättning.

Produktbeskrivning: fibercement byggskiva  
Kemiska egenskaper: Produkten är en tillverkad produkt, således ej ett ämne eller ett preparat.  
Produkten är tillverkad av Portland cement, cellulosa fibrer, vatten och tillsatser.

---

## 3. Riskidentifikation.

Indikation av risker: Produkten i sitt slutliga utförande är inte klassificerad som farlig.

Under maskinbearbetning av produkten (boring, skärning, etc) skall dammnivån hållas under det hygieniska gränsvärdet.

- ③ Inandning av stor mängd damm från produkten kan förorsaka irritation och skador i luftvägar och lungor.
- ③ Damm i ögonen kan ge irritation eller inflammation
- ③ Långvarig hudkontakt kan leda till irritation hos känsliga personer

Specifik riskinformation avseende människor och miljö: Se sektion 7 och 8.

---

## 4. Första hjälpen.

Inandning av damm: Frisk luft  
Vid damm i ögonen: Gnugga ej ögonen, skölj med vatten

---

## 5. Åtgärder vid brand.

Produkten är obrännbar enligt EN 13501- 1.

---

## 6. Åtgärder vid spill / oavsiktliga utsläpp.

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt 91/155/EEC

Handelsnamn: ivarit Windpanel

Skapad: 2014-05-23

Ej tillämplig.

---

## 7. Hantering och lagring.

### Hantering:

Vid maskinbearbetning av produkten (börning, skärning, etc):

- Dammnivån skall hållas under det hygieniska gränsvärdet
- Arbeta i väl ventilerat utrymme
- Använd verktyg med direktansluten dammsugare
- Använd andningsskydd
- Vid höga dammkoncentrationer är andningsskydd obligatoriskt
- Sug upp damm med dammsugare eller blöt med vatten innan dammet sopas upp.

### Förvaring:

- Förvara pallar på slät yta i ett torrt, övertäckt, frostsäkert och väl ventilerat utrymme.
- Under transport bör skivorna vara övertäckta.

---

## 8. Begränsning av exponeringen/ personliga skyddsåtgärder.

- Kontrollera det hygieniska gränsvärdet gällande exponering för totaldamm (Occupational Exposure Limits, OEL) i Sverige.

- Kontroll vid maskinbearbetning:

Använd direktansluten dammsugare med korrekt filter vid risk för dammnivåer som överskrider det hygieniska gränsvärdet.

- Personliga skyddsåtgärder:

Undvik inandning av damm, undvik ögon- och hudkontakt och använd arbetskläder passande till uppgiften.

- Andningsskydd:

Andvänd godkända andningsskydd vid risk för dammnivåer som överskrider det hygieniska gränsvärdet.

- Ögonskydd:

Använd skyddsglasögon när produkten bearbetas maskinellt och damm produceras.

- Hudskydd:

Använd arbetskläder och arbetshandskar för att skydda mot mekaniska skador samt direkt hudkontakt.

---

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper.

Utseende: Färgen är genomfärgad grå/ljusgrön med skiftningar

Form: Skiva med plan yta

Lukt: Luktlös

Viktiga säkerhetsparametrar: Löslighet: Vattenlöslighet: Fettlöslighet:

Kokpunkt: pH värde: Delningskoefficient: Viskositet:

Smältpunkt:

Brännbarhet:

Explosiva egenskaper:

Oxiderande egenskaper:

Ångtryck:

Densitet:

## SÄKERHETS DATABLAD

Enligt 91/155/EEC

Handelsnamn: ivarit Windpanel

Skapad: 2014-05-23

Viktiga säkerhetsparametrar:	
Kokpunkt:	Ej tillämplig
Smältpunkt:	Ej tillämplig
Brännbarhet:	Produkten är obrännbar
Explosiva egenskaper:	Ej tillämplig
Oxiderande egenskaper:	Ej tillämplig
Ångtryck:	Ej tillämplig
Densitet:	ca 1500 kg/m <sup>3</sup>
Löslighet:	
Vattenlöslighet:	Produkten är olöslig i vatten
Fettlöslighet:	Ej tillämplig
pH värde:	10 - 12
Delningskoefficient:	Ej tillämplig
Viskositet:	Ej tillämplig

---

### 10. Stabilitet och reaktivitet.

Stabilitet: Produkten är stabil

Produkten skall ej kombineras med (material att undvika): starka syror

---

### 11. Toxikologisk information.

#### Akut giftighet:

Produkten har inga akuta toxiska effekter annat än kortvarig irritation av ögon och andningsorgan.

#### Övrig information:

- Långvarig hudkontakt kan leda till hudirritation.
- Riskerna relaterar till inandning av damm som produceras under maskinell bearbetning. Risken är minimal om korrekt arbetssätt observeras och tillämpas.
- Kortsiktig inandning av damm kan orsaka kortvarig andningsirritation.
- Som de flesta typer av oorganiskt och organiskt damm, och därmed icke-specifikt för denna produkt, kan långvarig inandning av damm över det hygieniska gränsvärdet leda till kronisk lunginflammation. Risken är minimal om korrekt arbetssätt observeras och tillämpas. (Se även sektion 8.)

---

### 12. Ekologisk information.

Produkten har inga kända negativa miljöeffekter.

---

### 13. Avfallshantering.

Produkten skall sorteras som byggavfall men kan i övrigt hanteras utan särskilda restriktioner.

---

### 14. Transportinformation.

Produkten utgör ej farligt gods och kan transporteras utan restriktioner.

## SÄKERHETSATABLAD

Enligt 91/155/EEC

Handelsnamn: ivarit Windpanel

Skapad: 2014-05-23

---

### 15. Gällande bestämmelser.

Produkten är en tillverkad produkt. Produkten är ej klassificerad som hälso- eller miljöfarlig och enligt Europeiska Unionens bestämmelser krävs ingen separat märkning.

---

### 16. Övrig information.

Rekommendationerna gällande maskinbearbetning och användning av ovan nämnda produkt skall följas.

Hälso- och säkerhetsinformationen i detta dokument baseras på vår nuvarande kunskap vid tiden för utfärdandet av Säkerhetsdatabladet. Inget ansvar kan tas för eventuella förluster, personskador eller andra skador till följd av dess användning. Det är avsett som en vägledning för säker hantering, lagerhållning och användning av produkten under normala förhållanden. För speciella kundanpassande krav bör ytterligare information inhämtas.

Detta säkerhetsdatablad och dess information har ej för avsikt att ersätta några försäljningsvillkor och utgör ingen specifikation. Inget av det som innefattas i detta dokument skall användas som en rekommendation för användning som strider mot något patent eller tillämpliga lagar eller regleringar.

För mer information vänlig en kontakta Etex Building Performance Sverige AB.