

## Säkerhetsdatablad

**SkamoCeramic V-1100 (375), SkamoCeramic V-1100 (475), SkamoCeramic V-1100 (600),  
SkamoCeramic Vip 12, SkamoCeramic Vip 12 HS, SkamoCeramic Vip 12 HT,  
SkamoCeramic Vip 900**

Ersätter datum: 2020-01-15

Omarbetad: 2021-10-19  
Version: 1.1.0

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** SkamoCeramic V-1100 (375), SkamoCeramic V-1100 (475), SkamoCeramic V-1100 (600),  
SkamoCeramic Vip 12, SkamoCeramic Vip 12 HS, SkamoCeramic Vip 12 HT,  
SkamoCeramic Vip 900

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Rekommenderad användning:** Teknisk isolering.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

##### Leverantör

**Företag:** Skamol Group  
**Adress:** Hasselager Centervej 1  
**Postnr:** 8260  
**Ort:** Viby J  
**Land:** DANMARK  
**E-post:** info@skamol.com  
**Telefon:** +45 97 72 15 33

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**CLP-klassificering:** Produkten ska inte klassificeras som farlig i enlighet med klassificerings- och märkningsreglerna för ämnen och blandningar.

**Allvarligaste skadliga effekterna:** Hantering av produkten medför risk för dammbildning som kan irritera näsa och svalg. Kan orsaka lätt irritation av hud och ögon.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Produkten ska inte klassificeras som farlig i enlighet med klassificerings- och märkningsreglerna för ämnen och blandningar.

#### 2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Innehåller inga rapporteringspliktiga ämnen.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

## Säkerhetsdatablad

### SkamoCeramic V-1100 (375), SkamoCeramic V-1100 (475), SkamoCeramic V-1100 (600), SkamoCeramic Vip 12, SkamoCeramic Vip 12 HS, SkamoCeramic Vip 12 HT, SkamoCeramic Vip 900

Ersätter datum: 2020-01-15

Omarbetad: 2021-10-19  
Version: 1.1.0

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Inhalation:</b>	Sök frisk luft, skölj ur munnen och fräs ur näsan noggrant. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
<b>Förtäring:</b>	Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
<b>Hudkontakt:</b>	Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
<b>Ögonkontakt:</b>	Spola ögat med mjuk vattenstråle från spolansordning, rent dricksglas eller liknande tills irritationen upphör. Sök läkare om symptomen kvarstår.
<b>Allmänt:</b>	Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning av damm kan orsaka irritation i de övre luftvägarna. Kan orsaka lätt irritation av hud och ögon.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandlas symtomatiskt. Kräver ingen speciell, omgående behandling.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

<b>Lämpliga släckmedel:</b>	Produkten är inte direkt antändbar. Välj släckningsmedel baserat på omgivande eldsvåda. Använd vatten eller vattendimma för att kyla ej antänt material.
<b>Olämpliga släckmedel:</b>	Använd inte vattenstråle då det kan sprida branden.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är inte antändlig vid direkt inverkan av låga. Undvik att inandas ångor och gaser - andas in frisk luft.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft. Använd självförsörjande andningsutrustning tillsammans med kemiskt resistent handskar.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

<b>För annan personal än räddningspersonal:</b>	Använd handskar. Bär skyddsglasögon vid risk för damm i ögonen.
<b>För räddningspersonal:</b>	Utöver ovanstående: Vanliga skyddskläder som uppfyller EN 469 rekommenderas.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sopa upp/samla in spill för eventuell återanvändning eller placera i lämplig avfallsbehållare.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för mer information om avfallshantering.

## Säkerhetsdatablad

**SkamoCeramic V-1100 (375), SkamoCeramic V-1100 (475), SkamoCeramic V-1100 (600),  
SkamoCeramic Vip 12, SkamoCeramic Vip 12 HS, SkamoCeramic Vip 12 HT,  
SkamoCeramic Vip 900**

Ersätter datum: 2020-01-15

Omarbetad: 2021-10-19  
Version: 1.1.0

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Arbete som ger upphov till damm måste utföras under effektiv processventilation (t.ex. punktutsug). Rinnande vatten och ögonusch måste finnas tillgängligt. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten skall förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2. Se det tekniska databladet för specifika bruksanvisningar.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Kommentar	Anm
Damm, oorganiskt	NGV		10		inhalerbart	
Damm, oorganiskt	NGV		5		respirabelt	

NGV = Nivågränsvärde

**Mätmetoder:** Förenlighet med angivna gränsvärden för yrkesmässig exponering kan kontrolleras genom yrkeshygieniska mätningar.

**Rättslig grund:** Hygieniska gränsvärden AFS 2018:1 och AFS 2020:6 (Ursprungs- och ändringsföreskrift)

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:** Den personliga skyddsutrustning som anges nedan ska användas.

**Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:** Bär skyddsglasögon vid risk för damm i ögonen. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166.

**Personskyddsutrustning, handskar:** Plast- eller gummihandskar rekommenderas.

**Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:** Bär andningsskydd med P2-filter vid arbete som bildar damm. Andningsskydd ska uppfylla en av följande standarder: EN 136/140/145.

**Begränsning av miljöexponeringen:** Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Porös skiva.
Färg	Beige
Lukt	Data saknas
Löslighet	Data saknas

## Säkerhetsdatablad

**SkamoCeramic V-1100 (375), SkamoCeramic V-1100 (475), SkamoCeramic V-1100 (600),  
SkamoCeramic Vip 12, SkamoCeramic Vip 12 HS, SkamoCeramic Vip 12 HT,  
SkamoCeramic Vip 900**

Ersätter datum: 2020-01-15

Omarbetad: 2021-10-19

Version: 1.1.0

Parameter	Värde/enhet	Anmärkingar
Lukttröskel	Data saknas	
Smältpunkt	1300 °C	
Fryspunkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Flampunkt	Data saknas	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Kinematisk viskositet	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Densitet	Data saknas	
Relativ densitet	1,22 - 1,33	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet (sat. luft)	Data saknas	
Partikelegenskape	Data saknas	

### 9.2 Annan information

Övrig information: Bulkdensitet: 475-1200 g/ml

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ej reaktiv.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

### 10.5 Oförenliga material

Inga kända.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

## Säkerhetsdatablad

### SkamoCeramic V-1100 (375), SkamoCeramic V-1100 (475), SkamoCeramic V-1100 (600), SkamoCeramic Vip 12, SkamoCeramic Vip 12 HS, SkamoCeramic Vip 12 HT, SkamoCeramic Vip 900

Ersätter datum: 2020-01-15

Omarbetad: 2021-10-19  
Version: 1.1.0

<b>Akut oral toxicitet:</b>	Förtäring av större mängder kan orsaka obehag. Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
<b>Akut dermal toxicitet:</b>	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
<b>Akut inhalationstoxicitet:</b>	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
<b>Frätskada/irritation på huden:</b>	Kan vara hudirriterande - kan orsaka rodnad. Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation:</b>	Tillfällig irritation. Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
<b>Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:</b>	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
<b>Mutagenitet i könsceller:</b>	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
<b>Cancerframkallande:</b>	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
<b>Reproduktionstoxicitet:</b>	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
<b>Enstaka STOT-exponering:</b>	Inandning av damm kan orsaka irritation i de övre luftvägarna. Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
<b>Upprepad STOT-exponering:</b>	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
<b>Fara vid aspiration:</b>	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

#### 11.2 Information om andra faror

---

**Hormonstörande egenskaper:** Inga kända data.

**Annan giftig inverkan:** Inga kända.

#### AVSNITT 12: Ekologisk information

---

##### 12.1 Toxicitet

---

Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

##### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

---

Testdata finns ej tillgängligt.

##### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

---

Testdata finns ej tillgängligt.

##### 12.4 Rörlighet i jord

---

Testdata finns ej tillgängligt.

##### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

---

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

##### 12.6 Hormonstörande egenskaper

---

Inga kända data.

## Säkerhetsdatablad

**SkamoCeramic V-1100 (375), SkamoCeramic V-1100 (475), SkamoCeramic V-1100 (600),  
SkamoCeramic Vip 12, SkamoCeramic Vip 12 HS, SkamoCeramic Vip 12 HT,  
SkamoCeramic Vip 900**

Ersätter datum: 2020-01-15

Omarbetad: 2021-10-19  
Version: 1.1.0

### 12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Undvik utsläpp i avloppssystem eller till ytvatten. Om denna produkt blir ett avfall i det tillstånd som den levererats uppfyller den inte kriterierna för farligt avfall (direktiv 2008/98/EU). Avfallshantering ska ske i enlighet med gällande regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Lokala bestämmelser kan vara strängare än regionala eller nationella krav.

EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex. 17 06 04 Andra isolermaterial än de som anges i 17 06 01 och 17 06 03

## AVSNITT 14: Transportinformation

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** Ej tillämpligt.

**14.4 Förpackningsgrupp:** Ej tillämpligt.

**14.2 Officiell transportbenämning:** Ej tillämpligt.

**14.5 Miljöfaror:** Ej tillämpligt.

**14.3 Faroklass för transport:** Ej tillämpligt.

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inga.

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

**Speciella villkor:** Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller exponeras för produkten om andningsskydd krävs. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.

Omfattas av:  
Arbetskyddsstyrelsens föreskrifter om första hjälpen och kristöd.  
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om minderårigas arbetsmiljö.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

**Övrig information:** Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

## AVSNITT 16: Annan information

### Versionshistorik och ändringsindikationer

Version	Omarbetad	Ansvarig	Ändringar
1.1.0	2021-10-19	Bureau Veritas HSE/SUJ	1,8,9,11,12,16

**Förkortningar:** PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
STOT: Specific Target Organ Toxicity  
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

**Övrig information:** Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det

## Säkerhetsdatablad

### SkamoCeramic V-1100 (375), SkamoCeramic V-1100 (475), SkamoCeramic V-1100 (600), SkamoCeramic Vip 12, SkamoCeramic Vip 12 HS, SkamoCeramic Vip 12 HT, SkamoCeramic Vip 900

Ersätter datum: 2020-01-15

Omarbetad: 2021-10-19  
Version: 1.1.0

baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.

**Utbildningsråd:** En förutsättning är att ha grundliga kunskaper om detta säkerhetsdatablad.

**Klassificeringsmetod:** Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter.

#### SDS har utarbetats av

Företag: Bureau Veritas HSE Denmark A/S  
Adress: Oldenborggade 25-31  
Postnr: 7000  
Ort: Fredericia  
Land: DANMARK  
E-post: infohse@bureauveritas.com  
Telefon: +45 77 31 10 00  
Hemsida: www.bureauveritas.dk

**Dokumentets språk:** SE