

SÄKERHETS DATABLAD

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn:	Stengodsglasur: 23 1001 Transp. Gjutglasur 23 1312 Vittäckande, blank 23 1350 Vittäckande, blank 23 1305 Djupblå, blank 23 1306 Roströd, blank 23 1307 Transparent, matt 23 1310 Kristall cremevit, blank 23 1312 Vittäckande, matt 23 1313 Djup svart, blank 23 1315 Grå beige, matt 23 1316 Mellanblå, sidenmatt 23 1317 Vårgrön, blank 23 1318 Skiffergrå, matt 23 1322 Blå-grön, matt 23 1339 Brons, matt 23 1341 Creme, matt 23 1343 Azurblå, matt 23 1347 Tenmoku, blank 23 1348 Halmgul, matt 23 1359 Mörk azurblå, matt 23 1362 Bordeaux, blank 23 1364 Antikvit, blank 23 1373 Koppergrön, halvmatt 23 1387 Turkosblå, matt 23 1390 Grön, matt 23 1401 Transparent, blank 23 1552 Transparent, blank 23 2209 Transparent, blank 23 2340 Ljusgrön m. krist, blank 23 2344 Vittäckande/beige matt 23 2345 Gulbrun, matt 23 2349 Vårgrön, matt 23 2393 Mörk Röd, blank	PR-nr.:	NA
Användning/produkttyp:	NA	SDS Version:	1.1
SDS utarbetad:	17-02-2011	E-mail:	ibm@cerama.dk
Kontaktperson:	Poul Markussen Peter Lindberg	Nödtelefonnummer:	112 Giftinformation eller Giftinformationscentralen, Karolinska sjukhuset, tfn 08-33 12 31
Företagsuppgifter:	Cebex Erlandsrovägen 3 218 45 Vintrie Tel. 040-671 77 60	Se punkt 4: Förstahjälpen	

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning (EG) 1907/2006

2. FAREIDENTIFIKATION							
Farosymbol:	-						
Signalord:	-						
Klassificering:	Produkten skall ej klassificeras.						
Risk:	-						
Innehåller:	-						
Sikkerhed:	Alliment:	-					
	Förebyggande:	-					
	Åtgärder:	-					
	Förvaring:	-					
	Avfall:	-					
Ytterligare riskfraser:	-						
Annan märkning:	Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässig användning på begäran.						
Annat:	-						
VOC	VOCmax:	NA	VOCgräns:	-	Kategori:	-	
DPD/DSD Klassificering	-						

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning (EG) 1907/2006

3. SAMMANSÄTTNING / UPPGIFTER OM BESTÄNDSDELAR

NAMN:	Frits, fused silicate glass substances
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 65997-18-4 EF-nr: 215-277-5
HALT:	80-95%
DSD KLASSIFICERING:	-
CLP KLASSIFICERING:	-
NAMN:	Calciumcarbonat, kridt
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 471-34-1 EF-nr: 215-277-5
HALT:	5-15%
DSD KLASSIFICERING:	-
CLP KLASSIFICERING:	-
NAMN:	Dolomite
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 16389-88-1 EF-nr: 215-277-5
HALT:	1-5%
DSD KLASSIFICERING:	-
CLP KLASSIFICERING:	-
NAMN:	Spodumene
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 1302-37-0 EF-nr: 215-277-5
HALT:	1-5%
DSD KLASSIFICERING:	-
CLP KLASSIFICERING:	-
NAMN:	Nepheline syanite
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 37244-96-5 EF-nr: 215-277-5
HALT:	1-5%
DSD KLASSIFICERING:	-
CLP KLASSIFICERING:	-
NAMN:	Trijernetetraoxid
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 1317-61-9 EF-nr: 215-277-5
HALT:	1-5%
DSD KLASSIFICERING:	-
CLP KLASSIFICERING:	-
NAMN:	Kobberoxyd
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 1317-38-0 EF-nr: 215-227-2
HALT:	1-5%
DSD KLASSIFICERING:	-
CLP KLASSIFICERING:	-
NAMN:	Tinnoxid
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 18282-10-5 EF-nr: 215-227-2
HALT:	1-5%
DSD KLASSIFICERING:	-
CLP KLASSIFICERING:	-
NAMN:	zirkoniumdioxid
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 1314-23-4 EF-nr: 215-227-2
HALT:	1-5%
DSD KLASSIFICERING:	-
CLP KLASSIFICERING:	-

(*) Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

(**)*Förklaring:

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning (EG) 1907/2006

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Allmänt:	Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande. Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.
Inandning:	För ut personen i friska luften och håll personen under uppsyn.
Hudkontakt:	Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ lösningsmedel eller thinner.
Kontakt med ögonen:	Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 15 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas.
Fortäring:	Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.
Brännskada:	Spola med mycket vatten till smärtan upphör och fortsatt i ytterligare 30 min.
Information till läkare:	Medtag detta säkerhetsdatablad.

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

Produkten är beräknad till att brännas i över 1000 grader. Låt inte vatten från brandsläckning rinna ut i kloaker och vattenlopp.

Släckmedel	Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga. Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.
Nedbrytningsprodukter från brand	Karbonoxider.
Skyddsåtgärder till brandmän	Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta Räddningsverket på telefon: 054- 13 50 00 (växel) för mer information.

6. ÅTGÄRDER OCH LAGRING

Personliga skyddsåtgärder:	Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.
▼ Miljöskyddsåtgärder:	Överväg att installera s.k. slamavskiljare för att hindra utsläpp i omgivningen. Utsläpp skall begränsas och samlas upp med granulat eller liknande, enligt bestämmelserna om farligt avfall. Rengöring utförs så långt möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas. Se avsnitt 13 om hantering av avfall.
Uppsamling/sanerings metoder:	-

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering:	Se avsnitt 8 om personligt skydd.
Lagringstemperatur:	NA
▼ Lagring:	Skall förvaras på torr, sval och ventilerad plats. Förvaras i behållare av papper, plast eller glas.
Klasser för brandfarliga vätskor	Ingen

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning (EG) 1907/2006

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

Generellt :	Rökning, medtagande av mat och dryck samt förvaring av tobak, mat och dryck är ej tillåtet i arbetslokalen.									
Exponeringsscenarier:	Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarier som anges i bilagan efterkommas.									
Exponerings-gräns:	Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena nedan.									
Exponerings-kontroll:	Efterlevnad af de angivna gränsvärden bör kontrolleras regelmässigt.									
Tekniska åtgärder:	Luftburna gas- och dammkoncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och de under de anmodade gränsvärdena (se nedan). Använd ev. punktutslugning om den generella luftgenomströmningen i arbetslokalen inte är tillräcklig. Sörj för tydligt synbar skyltning av ögonsköljar och nödduschar.									
Hygieniska åtgärder:	Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.									
Gränsvärden:	Ämne	NGV mg/m ³	NGV ppm	TGV mg/m ³	TGV ppm	KGV mg/m ³	KGV ppm	Anm [#]	Ar	Källar
#: Anmärkning	NA									
DNEL / PNEC										
Personligt skyddsutrustning:										
Allmänt:	Använda endast CE märket skyddsutrustning.									
Andningsskydd:	Inga särskilda krav.									
Hudskydd:	Inga särskilda krav.									
Handskydd:	Inga särskilda krav.									
Ögonskydd:	Inga särskilda krav.									
Begränsning av miljöexponeringen:	Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).									

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form:	Färg:	Lukt:	pH:	Densitet, g/cm ³ :
Fast	Fler färger	Ingen lukt		2,1
Viskositet:				
Phase changes				
Smältpunkt °C:	Kokpunkt °C:		Ångtryck:	
-	-		-	
Data on fire and explosion hazards				
Flampunkt °C:	Tändpunkt °C:		Antändningstemperatur °C:	
-	-		-	
Explosiva egenskaper	Oxiderande egenskaper			
-	-			
Solubility				
Löslighet i vatten	Löslighet i fet		n-octanol/vatten koefficient	
Olöslig	-		-	

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet:	Produkten är stabil under de betingelser som anges i avsnitt 7.		
Tillstånd/material eller ämnen som skal undgås:	Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.		
Farliga omvandlings- eller nedbrytningsprodukter:	Produkten är beräknad till att brännas i över 1000 grader. Karbonoxider.		

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning (EG) 1907/2006

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akut giftighet:	Ämne	Art	Test	Upptagning	Resultat
	Ingen data tillgänglig.				
Långsiktiga effekter:	Ej tillämpligt				

12. EKOLOGISK INFORMATION

Persistens:	Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat	
	Ingen data tillgänglig.				
Bioackumulering:	Ämne	Potentiell bioackumulering	Test		
	Ingen data tillgänglig.		LogPow	BCF	
Ekotoxicitet:	Ämne	Art	Test	Period	Resultat
	Ingen data tillgänglig.				
Andra skadliga effekter:	-				
Rörligheten i jord:	Ingen data				
Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:	Ingen data				

13. AVFALLSHANTERING

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.

Avfall:	EWC-kod		
Annan märkning:	-		
Förorenat förpackning:	Inga särskilda krav.		

14. TRANSPORTINFORMATION

Ej farligt gods i enlighet med ADR och IMDG.

ADR/RID	UN-nr.	Godsbeskrivning	Klass	PG*	Kommentar		
IMDG	UN-no.	Proper Shipping Name	Class	PG*	EmS	MP	Hazardous constituent

* Packing group/Förpackningsgrupp

* Packing group/Förpackningsgrupp

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Klassificering har fastställts i enlighet med EG 1272/2008 och i beaktande av produktens användningsområde.

Användnings-restriktioner:	
Krav på särskild utbildning:	Inga särskilda krav.
Kemikaliesäkerhetsbedömningar:	Nej

16. YTTERLIGARE INFORMATION

Källa:	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 Sprängämnesinspektionens föreskrifter (SAIFS 2000:2) om hantering av brandfarliga vätskor, med ändringar (senast SAIFS 2000:5). Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2005:7) om klassificering och märkning av kemiska produkter, med ändringar (senast KIFS 207:5). Kemikalieinspektionens föreskrifter (Klassificeringslistan - KIFS 2005:5) med EG-harmoniserad bindande klassificering och märkning. Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer, med ändringar (senast KIFS 2008:1). Förebyggande av allvarliga kemikalieolyckor (AFS 2005:19), med ändringar (senast AFS 2007:10). Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2005:17) Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet. Direktiv 92/85/EEC för gravida arbetstagares. Beslut 2000/532/EG av kommissionen den 3 maj 2000 (avfall). Miljödepartementet Avfallsförordning (2001:1063), med ändringar (senast 2007:381).
Ordalydelse för R-fraser som anges i kap. 3:	-
Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffra i SDB version) . Det rekommenderas att udlämna detta SDB till den faktiska användaren av produkten. Upplysningarna i detta SDB är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladet bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta datablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderas till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta SDB är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktblad.	
Säkerhetsdatabladet är validerat av:	Iben Markussen
Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffra i SDB version)	07-02-2011 09:46:15
Datum för senaste mindre revidering (Sista siffra i SDB version)	11-02-2011 10:03:01