

# CHESTERTON®

Den nya standarden för tillförlitlighet

## SKYDDSINFORMATIONSLAD

A.W. CHESTERTON COMPANY  
225 Fallon Road, Middlesex Industrial Park  
Stoneham, MA 02180-2999 USA  
617-438-7000

Kemisk nödtelefon  
Infotrac: 1-800-535-5053,  
Utanför Nord-Amerika: 352-323-3500(collect)

### 1. PRODUKT

**Handelsnamn :** 415 Betongimpregnering

**Datering :** 23 Oktober 1996

**Bladnummer :** 112-9

**IMPORTÖR :** NIU Norrlands Industriutveckling AB  
Box 3135 Yrkesvägen 3  
903 04 UMEÅ  
Tel:090-18 00 23 Fax:090-18 00 34  
www.niu.se

**Användning :** Tätar och skyddar betong och andra stenytor mot nedbrytning och angrepp.

### 2. SAMMANSÄTTNING OCH UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Beståndsdelar som orsakar fara	% Halt	CAS-nr.	EG-nr.	Symbol	R	Gränsvärden			
						NGV		ACGIH TLV	
						ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>
xylén	50-60	1330-20-7	601-022-00-9	Xn	10-20/21-38	50	200	100	434
						KTV		STEL	
etylbenzen	10-15	100-41-4	601-023-00-4	F, Xn	11-20	100	450	150	651
						KTV		STEL	
						100	450	125	453

### 3. BESKRIVNING AV FARLIGA EGENSKAPER

Mycket brandfarligt. Farligt vid inandning. De huvudsakliga säkerhets- och hälsoriskerna med denna produkt beror på lösningsmedlen. Den mest omedelbara faran som vid alla lacker beror på ångorna som frigörs när produkten torkar. Detta är speciellt viktigt i små utrymmen eller utrymmen med dåligt ventilation. Som andra liknande produkter kan denna produkt vara farlig och ödesdiger om den sväljs i större mängd.

### 4. ANVISNINGAR FÖR FÖRST HJÄLP

**Inandning :** Flytta till frisk luft. Om andning upphört, ge konstgjord andning. Kontakta läkare.

**Hudkontakt :** Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

**Stänk i ögonen :** Skölj ögonen i minst 15 minuter med stora mängder vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

**Förtäring :** Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare omedelbart.

**Uppgifter för läkare :** Behandla symptom. Om mer än 2 ml/kg har intagits och kräkning inte har uppträtt skall kräkning framkallas under övervakning.

### 5. ANVISNINGAR I HÄNDELSE AV ELDSVÅDA

**Lämpliga släckningsmedel :** Koldioxid, torr kemikalie, skum i vattenånga.

**Ovanlig brand- och explosionsrisk:** Ingen

**Speciella Brandbekämpningsmetoder :**

Kyl utsatta behållare med vatten. Rekommendera a brandpersonalen att bära syrgasutrustning somskydd mot alla farliga nedbrytningsprodukter.

### 6. ANVISNINGAR FÖR FÖRHINDRANDE AV UTSLÄPP

Evakuera området. Ombesörj adekvat ventilation. Begränsa spillet till ett litet område. Spola bort med vatten från brandhärden. Sug upp med absorberande material (t ex sand, sågspån, lera etc.) och placera detta i en passande behållare för destruktion. Förvaras utom räckhåll för avlopp och vattendrag.

### 7. HANTERING OCH LAGRING

Sörj för god ventilation. Håll behållarna stängda när de inte används. Behållare måste vara jordade under transport. Använd gnistfria verktyg.

### 8. FÖRHINDRANDE AV EXPONERING / PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING

**Andningsskydd :** Behövs normalt ej. Om gränsvärden överskrids, använd godkänt andningsfilter för organiska ångor.

**Ventilation :** Inga speciella krav. Om gränsvärden överskrids, se till att ventilationsanläggningen är explosionssäker.

**Handskydd :** Kemikaliebeständiga handskar (T ex Neopren).

**Ögonskydd :** Säkerhetsglasögon.

**Övriga :** Tät klädsel är en nödvändighet för att förhindra hudkontakt.

<b>Handelsnamn :</b> 415 Betongimpregnering		<b>Datering :</b> 23 Oktober 1996
<b>9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER</b>		
<b>varubeskrivning :</b> Klar vätska, lukt av lösningsmedel.		
<b>Kokpunkt</b> ..... 138°C	<b>Ångtryk</b> ..... Inga data tillgängliga	
<b>Smältpunkt</b> ..... Inga data tillgängliga	<b>Aromatiskt innehåll i viktprocent</b> 72%	
<b>Procent Flyktighet</b> ..... 77%	<b>pH-värde</b> ..... Ej relevant	
<b>Flampunkt</b> ..... 27°C	<b>Volymvikt</b> ..... 0,9 kg/l	
<b>Metod</b> ..... Sluten behållare	<b>Ångtäthet (luft=1)</b> ..... >1	
<b>Viscositet</b> ..... Inga data tillgängliga	<b>Avdunstningshastighet (eter=1)</b> .... <1	
<b>Tändtemp</b> ..... Inga data tillgängliga	<b>Löslighet</b> ..... Försumbar	
<b>Explosionsgränser</b> ..... Inga data tillgängliga	<b>Övrigt</b> ..... Ingen	
<b>Fördelningskoefficient(vatten/oija)</b> <1		
<b>10. STABILITET OCH REAKTIVITET</b>		
<b>Riskfylid Polymerisation</b>	<b>Stabilitet</b>	<b>Förhållanden som bör undvikas</b>
Kommer inte att Inträffa	Stabil	Öppna lågor, värme, gnistor och glödeta ytor.
<b>Skadliga Sönderfallsprodukter</b>		<b>Material som bör undvikas</b>
Kolmonoxid, koldioxid och andra toxiska gaser.		Kraftiga oxidationsmedel som flytande klorin och koncentrerat syre.
<b>11. UPPGIFTER SOM RÖR INVERKAN PÅ HÄLSAN</b>		
<b>Primär Exponering Vid Normal Användning :</b>		
Inandning, hud- och ögonkontakt. Tillståndet hos personer med kända hudbesvär och nedsatt lungfunktion förvärras vanligtvis vid exponering.		
<b>Akuta Effekter :</b>		
Direkt kontakt med ögon orsakar ögonirritation. Kraftig inandning av ångor irriterar ögon och andningsvägar och orsakar yrsel, huvudvärk och andra effekter på centrala nervsystem.		
<b>Kroniska Effekter :</b>		
Långvarig eller upprepad hudkontakt kan torka ut huden och ge hudirritation. Rapporter har visat kvarstående skador på hjärna och nervsystem vid upprepad eller långvarig överexponering i samtliga lösningsmedel. Försöksdjur exponerade i xyleneångor uppvisade förgiftning på embryo/foster, hörselskada och påverkan på lever och njurar.		
<b>Övriga uppgifter:</b>		
Produkten innehåller inga carcinogener som är upptagna i det Internationella Cancerforskningsinstitutet (IARC).		
<b>12. UPPGIFTER OM KEMIKALIENS FARLIGHET FÖR MILJÖN</b>		
Inga data tillgängliga.		
<b>13. AVFALLSHANTERING</b>		
Bränn absorberat material. Ej använd produkt går att förbränna eller blandas med bränsle. Kontrollera lokala, kommunala och statliga bestämmelser.		
<b>14. TRANSPORTUPPGIFTER</b>		
<b>TDG :</b> PAINT, 3.3, UN1263, III		
<b>IMDG :</b> PAINT, CLASS 3.3, UN1263, III, ERG. No 26 or 127, EmS No. 3-05, MFAG No. 310, 313		
<b>IATA/ICAO :</b> PAINT, CLASS 3, UN1263, III		
<b>ADR/RID :</b> 1263, PAINT, 3, 31° (c), ADR		
<b>15. BESTÄMMELSER OM KEMIKALIER</b>		
<b>Märkning :</b> F - Mycket Brandfarligt; Xn - Hälsoskadlig		
R-Fraser : Mycket Brandfarlig. Farligt vid inandning och hudkontakt. Irriterar huden.		
S-Fraser : Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Undvik inandning av dimma. Undvik kontakt med huden och ögonen. Sörj för god ventilation.		
<b>16. ÖVRIGA UPPGIFTER</b>		
-		
Denna information är enbart baserad på data erhållna av leverantörerna för de material som används, och inte på blandningen som materialen ingår i. Ingen garanti, uttalad eller underförstådd, beträffande giltigheten av data eller användbarheten av produkten för användarens särskilda bruk utlovas. Användaren måste själv bedöma om produkten är lämplig.		