



SÄKERHETS DATABLAD

1 - NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Namnet på ämnet eller beredningen:

Namn: M-COAT J RESIN

Namnet på bolaget/företaget:

Firmanamn: VISHAY MEASUREMENTS GROUP, Inc.

Adress: Post Office Box 27777.RALEIGH.NC 27611.USA.

Telefon: (00-1) 919-365-3800. Fax: (00-1) 919-365-3945.

Email : mm.us@vishaypg.com

Telefonnummer för nödsituationer: (00-1) 703-527-3887.

Bolag/Organisation: CHEMTREC.

2 - FARLIGA EGENSKAPER

Denna produkt har inte klassats som brandfarlig. Se rekommendationerna angående de andra produkterna som finns i lokalen.

Risk för sensibiliserande effekt på huden. Preparatet kan även irritera huden och en förlängd eller upprepad kontakt kan öka denna effekt.

Skadligt för vattenlevande organismer, kan medföra långtidseffekter på vattenmiljön.

Klassificering av preparatet:


Irriterande

R 52/53	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R 43	Kan ge allergi vid hudkontakt.

3 - SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Lydelser av riskmeningar som visas på paragraf 3, se § 16.

Ämnen som innebär hälsofara:

(ingår i preparatet i en koncentration som är tillräcklig för att ge det de toxikologiska egenskaper det i oblandat skick skulle ha till 100%).

INDEX	CAS	EG	Namn	Symb.	R:	%
	25036-25-3		PRODUIT DE REACTION DE L'EPICHLOROHYDRINE ET DU BISPHENOL A	Xi N	36/38 43 51/53	2.5 <= x % < 10

Övriga ämnen som innebär fara:

Inget känt ämne av denna kategori ingår.

Ämnen som ingår i en mängd som ligger under minimigränsen för fara:

INDEX	CAS	EG	Namn	Symb.	R:	%
601-021-00-3	108-88-3	203-625-9	TOLUEN	Xn F	11 38 48/20 63.G3 65 67 Note(s): 4	2.5 <= x % < 10

Övriga ämnen som har gränsvärden för exponering i arbetet:

INDEX	CAS	EG	Namn	Symb.	R:	%
	471-34-1	207-439-9	CARBONATE DE CALCIUM			10 <= x % < 25

4 - ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

I regel bör man, om tvivel föreligger eller symptomen håller i sig, alltid vända sig till en läkare.

Ge ALDRIG en medvetslös person något att äta eller dricka.

Vid exponering genom inandning:

Vid massiv inandning för ut patienten i friska luften och håll honom/henne varm och i viloläge.

Vid stänk i eller kontakt med ögonen:

Tvätta med riklig mängd mjukt och rent vatten i 15 minuter med särade ögonlock.

Skicka personen till en ögonläkare, i synnerhet om en rodnad, smärta eller ett problem med synen har uppstått.

Vid stänk eller kontakt med huden:

Tag av de genomdränkta kläderna och tvätta omsorgsfullt huden med vatten och tvål.

Använd ALDRIG lösningsmedel eller förtunningsmedel.

Vid nedsväljning:

Vid nedsväljning, om mängden är obetydlig (inte mer än en klunk), skölj munnen med vatten och rådfråga en läkare.

Ha personen att vila. Framkalla ALDRIG kräkning.

Vid nedsväljning genom olyckshändelse konsultera en läkare som kan avgöra om vidare behandling på sjukhus är nödvändig. Visa läkaren etiketten.

5 - BRANDBEKÄMPNINGSAÅTGÄRDER

Berörs inte.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:

På grund av toxiciteten hos gaserna som frigörs vid produkternas värmesönderdelning skall de ingripande personerna vara utrustade med isolerande autonoma andningsskydd.

6 - ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder:

Se de försiktighetsåtgärder som räknas upp under rubrikerna 7 och 8.

Miljöskyddsåtgärder:

Håll tillbaka och samla in spill med absorberande material som inte är brännbart, till exempel: sand, jord, diatomacéjord i fat för eliminering av spillet.

Se till att produkten inte rinner ned i avlopp eller vattendrag.

Placera fat för eliminering av spill som återvunnits enligt gällande regler (se rubrik 13).

Om produkten förorenar grundvattnet, floder eller avlopp, underrätta brandmyndighet.

Rengöringsmetoder:

Rengör företrädesvis med tvål eller annat vattenbaserat rengöringsmedel. Använd inte lösningsmedel.

7 - HANTERING OCH LAGRING

Föreskrifterna gällande förvaringslokaler är tillämpliga på arbetsplatser där produkten hanteras.

Personer som tidigare haft sensibiliserad hud bör inte hantera de här typen produkter.

Hantering:

Hantera i väl ventilerade områden.

Förebyggande åtgärder mot bränder:

Låt inte obehöriga personer komma in.

Rekommenderade utrustningar och procedurer:

Angående personligt skydd, se § 8.

Följ de försiktighetsåtgärder som anges på etiketten samt reglerna i fråga om arbetsskydd.

Öppnade emballage skall tillslutas omsorgsfullt och förvaras i lodrätt läge.

Undvik att produkten kommer i kontakt med hud och ögon.

Förbjudna utrustningar och procedurer:

Det är inte tillåtet att röka, äta och dricka i lokaler där preparatet används.

Öppna aldrig emballagen genom tryck.

Lagring:

Förvara kärlet väl tillslutet och på en torr plats.

Golvet i lokalerna bör vara ogenomträngligt och bilda ett kvarhållande tråg så att utspilld vätska inte kan sprida sig utanför.

8 - BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

M-COAT J RESIN

Använd individuella skyddsutrustning enligt direktiven 89/686/EEG.

Personer som tidigare haft överkänslig hud bör inte hantera denna typen av produkter.

Tekniska mätningar:

Se till att ventilationen är tillräcklig, om möjligt genom uppsugning vid arbetsstationerna och genom ett allmänt luftutsläpp.

Om ventilationen är otillräcklig bör skyddsmasker användas.

Gränsvärden för exponering enligt INRS ED 984:

Frankrike	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm:	VLE-mg/m3:	Anteckningar:	TMP N°:
108-88-3	50	192	100	384	R3	4 Bis, 84, *

Gränsvärden för exponering enligt 2006/15/EG, 2000/39/EG och 98/24/EG:

EG	VME-mg/m3:	VME-ppm:	VLE-mg/m3:	VLE-ppm:	Anteckningar:
108-88-3	192	50	384	100	Peau

Gränsvärden för exponering (2003-2006):

Switzerland	VME-mg/m3:	VME-ppm:	VLE-mg/m3:	VLE-ppm:	Temps:	RSB:
108-88-3	190 mg/m3	50 ppm	760 mg/m3	200 ppm	4x15	R B
Tyskland/AGW	AGW:	AGW:	Faktor:	Bemerkungen:		
108-88-3	50 ml/m3	190 mg/m3	4(II)	DFG, H, Y		
Sverige	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definition:	Criterion:	
108-88-3	50 ppm	100 ppm	-	-	-	
ACGIH/TLV	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definition:	Criterion:	
108-88-3	50 ppm	-	-	-	-	
471-34-1	10 mg/m3	-	-	-	-	

Andningsskydd:

När personalen råkar ut för koncentrationer som är högre än gränsvärdena för exponering bör de använda lämpliga och godkända skyddsmasker.

Handskydd:

Skyddscremer kan användas på blottade hudpartier dessa skall i såfall appliceras innan kontakt med produkten.

På grund av de lösningsmedel som ingår rekommenderas handskar av typen polyvinylalkohol eller nitrilgummi.

Ögonskydd och ansikte:

Använd heltäckande skyddsglasögon .

Hudskydd:

Ytterligare upplysningar ges i §11 - Toxikologiska data

9 - FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**Allmän information:**

Fysiskt tillstånd:	Pasta.
Färg:	Brun.

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation :

Substansen/preparatets PH värde:	berörs inte.
Uppmätning av pH är omöjlig eller dess värde är:	irrelevant.
Kokpunkt/kokpunktsintervall:	specificeras inte
Flampunktsintervall:	Flampunkt > 60°C
Flampunkt:	69.99 °C.
Ångtryck:	lägre än 110kPa (1.10 bar)
Densitet:	> 1
vattenlöslighet:	Olöslig.
Ångdensitet:	>1 (Air=1)
Avdunstningshastighet:	<1 (BuAc=1)

Annan information:

smältpunkt/smältpunktsintervall:	specificeras inte
Självantändningstemperatur:	specificeras inte.
Sönderfalls(förruttelse) punkt/intervall:	specificeras inte.
% VOC:	3.4
VOC (g/l):	104

10 - STABILITET OCH REAKTIVITET

Om preparatet utsätts för höga temperaturer kan det frigöra farliga nedbrytningsprodukter, som kolmonoxid och koldioxid, ångor, kväveoxid.

Material som skall undvikas:

M-COAT J RESIN

Bör ej komma i kontakt med oxiderande ämnen för att undvika exoterma reaktioner.

Farliga sönderdelningsprodukter:

COx, NOx, SO2...

11 - TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inga data om själva preparatet är tillgängliga.

Exponering för ångor av lösningsmedel som ingår i preparatet över de exponeringsgränser som anges kan leda till hälsovådliga effekter, som till exempel:

Irritation av slemhinnorna och andningsapparaten, njurarna, levern och det centrala nervsystemet.

Symptomen uppstår bland annat i form av migrän, yrsel, svindel, trötthet, muskelkramper och i extrema fall medvetslöshet.

Långvariga eller upprepade kontakter med preparatet kan avlägsna det naturliga fettet från huden och sålunda framkalla icke allergiska hudsjukdomar vållade av kontakt och upptagning genom huden.

Stänk i ögonen kan framkalla irritation och reversibla skador.

Ämnen som ingår i produkten kan hos vissa mottagliga individer ge upphov till en sensibiliserande reaktion på huden.

12 - EKOLOGISK INFORMATION

Inga ekotoxikologiska data för produkten finns tillgängliga.

Avrinning av produkten i avlopp eller vattendrag måste absolut undvikas.

Ekotoxicitet:

Skadligt för vattenlevande organismer, kan medföra långtidseffekter på vattenmiljön.

Andra skadliga effekter:

Tyskland: WGK 2 (VwVwS vom 17/05/99, KBws)

13 - AVFALLSHANTERING

Får inte hällas i avlopp eller i vattendrag.

Avfall:

Återvinn eller kasta enligt gällande lag, helst genom en godkänd insamlare eller ett godkänt företag.

Smitta ej golvet med vattnet eller med avfallen, kasta ej i naturen/omgivningen.

Nedsmutsade förpackningar:

Töm behållaren helt. Spara etiketten(erna) på behållaren.

Lämna hos en godkänd insamlare.

14 - TRANSPORTINFORMATION

Befriad från transportklassificering och etikettering.

Transportera produkten enligt bestämmelserna i ADR för vägtransport, RID för järnvägstransport, IMDG för sjötransport och ICAO/IATA för flygtransport (ADR 2009 - IMDG 2008 - ICAO/IATA 2009).

15 - GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Klassificeringen av detta preparat har utförts enligt direktivet <Alla preparat> 1999/45/EG och anpassningar av detta.

Hänsyn har även tagits till direktivet 2004/73/EG som utgör den 29:e anpassningen till direktivet 67/548/EEG (Farliga ämnen).

Denna produkt har inte klassats som brandfarlig.

Klassificering av preparatet:

Irriterande

Innehåller:

	PRODUIT DE REACTION DE L'EPICHLOROHYDRINE ET DU BISPHENOL A
--	---

Särskilda risker som tillskrivs preparatet samt säkerhetsföreskrifter:

R 52/53	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R 43	Kan ge allergi vid hudkontakt.

M-COAT J RESIN

S 24	Undvik kontakt med huden.
S 37	Använd lämpliga skyddshandskar.
S 60	Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall.

Speciella bestämmelser:

Tyskland: WGK 2 (VwVwS vom 17/05/99, KBws)

16 - ANNAN INFORMATION

Eftersom användarens arbetsförhållanden är okända för oss baserar sig informationen som ges i detta formulär på våra aktuella kunskaper samt på både svenska och gemenskapens regler.

Produkten får inte användas för andra ändamål än de som angetts på etiketten om man inte på förhand erhållit skrivna hanteringsanvisningar.

Användaren bär alltid ansvaret för att vidta alla nödvändiga säkerhetsåtgärder för att uppfylla kraven i lokala lagar och föreskrifter.

Informationen som ges i detta formulär skall betraktas som en beskrivning av säkerhetskraven för vår produkt och inte som en garanti för produktens egenskaper.

Lydelser av riskmeningar som visas på paragraf 3:

R 11	Mycket brandfarligt.
R 36/38	Irriterar ögonen och huden.
R 38	Irriterar huden.
R 43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R 48/20	Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning.
R 51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R 63.G3	Möjlig risk för fosterskador.
R 65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R 67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.