



VARUINFORMATIONSBLAD

Thermoset MT-125

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Handelsnamn	Thermoset MT-125
Varunr.	MT125S
Användningsområde	@ @ @ Thermally Conductive Adhesive @ @ @
Producent	Thermoset Lord Chemical Products. 5101 East 65th Street, Indianapolis, IN 46220-4816 U S A Tel: (317) 259-4161 Fax: (317) 252-8419

2. SAMMANSÄTTNING / ÄMNAS KLASSIFICERING

Ämnen		Halt
CAS-nr.:	EINECS Nr.:	KLASSIFICERING
N,N-DIGLYCIDYL-4-GLYCIDYLOXYANILINE		5-10 %
5026-74-4		Xn R-22, 36/37/38, 40, 43
POLYFUNCTIONAL EPOXY RESIN SOLUTION		10-30 %
28064-14-4		Xi R-36/37/38, 43

Hela texten för alla R-satser är visade i punkt 16.

3. FARLIGA EGENSKAPER

Misstänks kunna ge cancer. Kan ge allergi vid hudkontakt. Cancerframkallande Kategori 3

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Allmän information	Flytta genast den skadade till frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Inandning	Flytta genast den skadade till frisk luft. Till läkare. Frisk luft, värme och vila. Vid andningssvårigheter ge syrgas.
Förtäring	FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Försök inte ge vätska eller framkalla kräkning om den skadade är medvetlös. Den skadade flyttas genast från exponeringskällan. Ge rikligt med vatten. Omedelbar läkarhjälp eller transport till sjukhus. Frisk luft, värme och vila.
Hudkontakt	Flytta den skadade från förorenat område. Tag av nedstänkta kläder. Tvätta genast huden med tvål och vatten. Omedelbart till läkare om symptom uppträder efter tvättning.
Stänk i ögonen	Den skadade flyttas genast bort från exponeringskällan. Kontrollera om kontaktlinser finns. I så fall ta ur dem före sköljning. Spola GENAST ögonen med mycket vatten. Håll

ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter medan läkare kontaktas.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Brandsläckningsmedel	Släckmedel väljs med hänsyn till omgivande brand. Brand kan släckas med; Koldioxid (CO ₂), Torrt material, sand, dolomit etc Skum, Spridd vattenstråle eller dimma,
Brandbekämpning	Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk. Kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt. Håll spillvatten bort från avloppsbrunnar och vattentäkter. Dika ur.
Risker vid brand	Vid brand bildas giftiga gaser.
Förbränningsprodukter	Vid brand bildas: Giftiga gaser, ångor, rök. Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO ₂), Oxider av: Kväve,

6. ÅTGÄRDER VID SPILL / OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Saneringsmetoder	Använd lämplig skyddsutrustning. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord. Förorena inte avlopp eller avloppsbrunnar.
-------------------------	---

7. HANTERING OCH LAGRING

Förebyggande åtgärder vid hantering	Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Ventilera väl. Undvik inandning av ångor. Använd föreskrivet andningsskydd om luftföroreningarna överstiger hygieniska gränsvärdet. Personer med uttalad allergibenägenhet (sk atopi) bör inte arbeta med ämnet.
Förebyggande åtgärder vid lagring	Förvaras på kall, torr plats och i täta behållare. Förvaras i originalförpackning. Mycket explosionsfarligt vid stöt, gnidning, andra antändningskällor.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Skyddsutrustning



Ventilation	Använd god allmänventilation och lokal processventilation.
Andningsskydd	Inga särskilda åtgärder, men andningsskydd skall användas om luftföroreningarna kan överstiga hygieniska gränsvärdet.
Skyddshandskar	Använd skyddshandskar.
Ögonskydd	Lämpliga skyddsglasögon.
Hudskydd	Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk och kontakt med vätska eller vid upprepade eller långvarig kontakt med ångor.
Arbetshygieniska rutiner	Inte rökning på arbetsplatsen. Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Ta genast av alla förorenade kläder. Tvätta genast förorenad hud med tvål och vatten. Använd hudkräm för att motverka uttorkning av huden. Ingen förtäring eller dryck på arbetsplatsen.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form/konsistens	Pasta eller slurry.		
Färg	Grå.		
Lukt	Ingen karaktäristisk lukt.		
Löslighet	Olösligt i vatten.		
Densitet/specifik vikt (g/ml)	2.14 - 2.16	Temperatur (°C):	20
Flampunkt (°C)	> 94	Metod:	Sh CC-Setaflash stängd kopp

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet	Normalt stabil.
Förhållanden som bör undvikas	Undvik överskott av värme under längre perioder.
Reaktiva ämnen etc.	Starka baser Starka syror
Farliga sönderdelningsprodukter	Vid brand bildas: Giftiga gaser, ångor, rök av: Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO ₂), Oxider av: Kväve,

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning	Ångor kan irritera luftvägar och lungor.
Förtäring	Giftigt vid förtäring.
Hudkontakt	Vätskan kan irritera huden. Kan ge kontaktallergi.
Ögonkontakt	Irriterande.
Hälssofarlighet, allmänt	Misstänkt cancerframkallande för människor. Produkten innehåller ett epoxiharts som kan vara sensibiliserande och orsaka allergi.
Upptagsvägar	Hud- och/eller ögonkontakt. Förtäring. Inandning.
Målorgan	Huden. Ögonen. Andningsorganen, lungorna.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Miljöskyddsåtgärder	Data om möjliga miljöeffekter är inte funna.
----------------------------	--

13. AVFALLSHANTERING

Destruktionsmetoder	Destrueras enligt lokala föreskrifter.
----------------------------	--

14. TRANSPORTINFORMATION

Faroklass vägtransport (ADR)

Ej bedömd enligt ADR.

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

Farosymboler



Riskfraser	R-40 Misstänks kunna ge cancer. R-43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
Skyddsfraser	P-5 Innehåller epoxiförening. Se information från tillverkaren. S-36/37 Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar. S-60 Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall.
EU direktiv	System for spesifikk informasjon vedrørende farlige stoffblandinger 91\155.
EU regler	Kemikalieföreskrifter
EU godkänd hantering	Klassificering och märkning av kemiska produkter.
EU vägledande skrivelser	Hygiensiska gränsvärden. Introduktion till local processventilation. CHIP for everyone HSG(108).

16. ÖVRIG INFORMATION

Litteraturreferenser	Dangerous Properties of Industrial Materials Report, N.Sax et.al.
Rev.nr./ersätter VI-blad av datum:	0
Varuinformationsbladsnr.	Thermoset MT-125-01-01/10/02
R-SATSER (Hela Texten):	R-36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden. R-43 Kan ge allergi vid hudkontakt. R-22 Farligt vid förtäring. R-40 Misstänks kunna ge cancer.