

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Handelsnamn	YS-33, 330
Artikeltyp	Syntetisk grafit
Leverantör	Svenska Tanso AB
Gatuadress	Källebacksv. 9
	555 93 Jönköping Sverige
Telefon	036-36 85 00
Fax	036-36 85 85
Nödtelefonnummer	112
Tel. allmän förfrågan	08-33 12 31

2. FARLIGA EGENSKAPER

Information om farliga egenskaper	Säkerhetsdatabladet är utformat enligt Kemikalieinspektionens faktablad Säkerhetsdatablad för produkter som släpps ut på den svenska marknaden.
Klassificering	Produkten är inte märkningspliktig. Man bör emellertid vara uppmärksam på de risker som ändå finns.
Hälsofara	Risk för dammexplosion. Låg risk för toxicitet vid inandning.
Miljöfara	Produkten är inte märkningspliktig.

3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Kemiskt namn	CAS-nummer	Koncentration	Farosymboler	R-fras(er)
Grafit	7782-42-5	99 - 100%	-	-

Övrig information ämne Ämnet är inte klassificerat som hälsoskadligt enligt Kemikalieinspektionens ämnesregister 2008-04-26.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Första hjälpen vid förtäring	Vid förtäring av större mängder, sök läkarhjälp.
Första hjälpen vid hudkontakt	Kan vara något irriterande på huden. Tvätta med tvål och vatten.
Första hjälpen vid inandning	Frisk luft, sök läkarhjälp vid ev. onormal andning.
Första hjälpen vid ögonkontakt	Gnugga inte i ögonen. Tag av ev. kontaktlinser och skölj med 20 °C-30 °C vatten under lågt tryck i c:a 15 min. Sök läkarhjälp vid ev. besvär.

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

Förebyggande brandskydd	Avskärma brandplatsen och förbjud tillträde för obehöriga.
Särskilda risker	Vid glödande material (800 °C), använd aldrig vatten. Vatten orsakar utveckling av vätgas som kan leda till explosion.
Lämpliga brandsläckningsmedel	I initialskedet, använd pulver, kolsyresläckare, skum ell. sand. Vid mindre bränder, kyl snabbt med stora mängder vatten.
Speciell skyddsutrustning för brandpersonal	Vid mindre bränder: Skyddsmask. Vid större bränder: Sluten andningsapparat. Använd lämpliga skyddskläder.
Övrig information vid brand	Produkten innehåller inga brandfarliga ämnen.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Saneringsanvisningar	Vid dammbildning från skärning eller maskiner: Samla upp dammet med dammsugare.
Personliga försiktighetsåtgärder	Inandas inte damm.
Övrig information	Meddela Räddningsverket vid större utsläpp.

7. HANTERING OCH LAGRING

Förebyggande åtgärder för hantering	Använd halkfria handskar och skyddsskor. Utsätt inte för stötar. Trampa inte på materialet. Förvara åtskilt från lågor.
Förebyggande åtgärder för lagring	Förvara inte produkten oförpackad eller tillsammans med starkt oxiderande ämnen.
Lagring	Lagras vid rumstemperatur i torra lokaler.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Andningsskydd	Skyddsmask mot damm.
Skyddshandskar	Ja.
Skyddskläder	Heltäckande.
Ventilation	Vid dammbildning från skärning eller maskiner, använd lokala utsug.
Övrig information	Produkten innehåller enligt Arbetsmiljöverkets författningssamling AFS 2005:17 inga ämnen som kräver gränsvärdesövervakning.
Ögonskydd	Skyddsglasögon.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Färg	Grå till svart
Kokpunkt/kokpunktsområde	Ingen (sublimeringstemperatur: 3650 °C)
Densitet	1,9-2,2 mg/m ³ (bulkdensitet: 1,6-2,0 mg/m ³)
Form	Fast
Smältpunkt/smältpunktsområde	Ingen smältpunkt kan iaktas vid normalt tryck
Löslighet	Olöslig i vatten och organiska lösningsmedel
Flampunkt	Ingen
Standardenhet	Grader Celcius (°C)
Övrig information	Antändningspunkt: Ingen Konduktivitet: Ingen

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Förhållanden som skall undvikas	I kontakt med starkt oxiderande ämnen kan oxideringsreaktioner som utlöser koldioxid och/eller koldioxid inträffa vid temperaturer på 600 °C och däröver.
Övrig information	Produkten är stabil under normala förhållanden.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Toxicitet vid inandning	Inandning av stora mängder damm under längre tid kan orsaka dammlunga.
Akuta effekter	Inga kända toxikologiska effekter.
Cancerogenicitet	Inga kända toxikologiska effekter.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Övriga anvisningar	Undvik utsläpp i vatten/vattendrag och mark. Meddela Räddningsverket vid större utsläpp.
Övrig information	Produkten innehåller inga miljöfarliga ämnen.

13. AVFALLSHANTERING

Avfallshantering	Följ lokala regler för avfall. Lämna produkten till behörig avfallsanläggning.
Avfallskod (EWC)	07 06 99 Annat avfall

14. TRANSPORTINFORMATION

Övrig transportinformation	Produkten är inte klassificerad som farligt gods vid land-, sjö- eller flygfrakt.
Farligt gods	Nej

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Övriga gällande bestämmelser	Produkten är inte märkningspliktig.
-------------------------------------	-------------------------------------

16. ANNAN INFORMATION

SDB omarbetad	2008-04-30 (1)
Övrig information referenser	Översatt/anpassat till svenska och svenska förhållanden 2008-04-28 från den engelska förlagan från 2008-01-29.