

Säkerhetsdatablad

sid 1 **XLD Agar Nr 7166** (Tot 2 sidor)

1. Namnet på produkten och företaget

Ämnesnamn	XLD Agar
Produktnr	7166 (A=500g, B=2kg, C=10Kg)
Företag	Acumedia Manufacturers Inc
	740 East Shiawassee
	Lansing, Michigan 48912
	Tel: 001 517 372-9200
	Fax: 001 517 372-2006
	E-post: foodsafety@neogen.com

2. Sammansättning, ämnens klassificering

Ämnesnamn	Sodium Thiosulfate, sodium hyposulfite, IPR-MUS 5200mg/kg
	Ferric Ammonium Citrate
	Sodium Chloride, NaCl, ORL-RAT, 3000mg/kg
	Sodium Deoxycholate

3. Farliga egenskaper

Speciella risker för hälsa och miljö	Irriterande för ögon, skinn och andningsorgan. Detta substrat innehåller endast små mängder av irriterandesubstans
--------------------------------------	--

4. Första hjälpen

Efter hudkontakt	I Händelse av kontakt, tvätta omedelbart huden med tvål och stora mängder vatten, skölj noggrant. Vid irritation kontakta läkare.
Efter förtäring	Sök läkarkontakt omgående
Efter inandning	Se till att få frisk luft omgående, om personen har svårt att andas lägg personen på sida under transport & tillkalla läkare. Vid Andningssvårigheter, ge syrgas och sök läkarhjälp.
Efter stänk i ögonen	Om ämnet kommer i ögonen, spola med stora mängder vatten, se Till att spolningen är effektiv genom att hålla isär ögonlocken med fingrarna. Kontakta läkare.

5. Åtgärder vid brand

Släckmedel och brandbekämpning	Använd släckmedel lämpligt för omgivande brand, använd vatten eller pulversläckare.
Speciella risker	LEL och UEL mycket eller ingen xplosions risk. Använd skydds Klädsel, undvik kontakt med hud och ögon.

6. Åtgärder vid spill och oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder	Vidtag lämpliga åtgärder för att minimera direkt kontakt med hud eller ögon och förhindra inandning av damm.
Saneringsmetod vid spill	Sopa upp i säck för vidarebefordran till avfallshantering. Undvik att röra upp damm. Ventilera området och tvätta utspillsplatsen sedan allt material avlägsnats.

7. Hantering och lagring

Hantering	Enligt god laboratorie praxis, produkten skall hållas ifrån värme och ljus, inga andra åtgärder krävs. Stabilt i lösning.
Lagring	Förvaras torrt och tätslutande kärl.

Sid 2	
<u>8.begränsning av exponering, personliga skyddsåtgärder</u>	
Ögonskydd	Undvik kontakt med ögonen, bär skyddsglasögon.
Hudskydd	Undvik kontakt med huden, använd skyddshandskar.
Andningsskydd	Undvik inandning, bär dammskyddsmask.
Kroppsskydd	Undvik långvarig eller upprepande exponering.
	Tvätta händerna ordentligt efter hantering.
<u>9. Fysikaliska och kemiska egenskaper</u>	
Utseende/Fysikaliskt tillstånd	Pulver eller kristaller av ljus karaktär
Färg	Grönkristall lösning (Ferric Ammonium Citrate)
Doft	Karaktäristisk lukt
Kokpunkt	7100grC (Sodium thiosulfate) 1413grC (NaCl)
Löslighet	Lösligt i vatten. 50g/100ml (Sodium thiosulfate). 35,7g/100g i 0grC (NaCl) 20grC (Sodium Deoxyholate)
Smältningspunkt	Mer än 100grC (Sodium thiosulfate, 804grC NaCl), 300grC (Sodium Deoxyholate)
<u>10. Stabilitet och reaktivitet</u>	
Stabilitet	Torrmedium, stabilt under normala förhållanden, undvik solljus och Värme, undvik exponering av luft.
Förhållanden som skall undvikas	Skall ej förvaras tillsammans med starka vätskor, oxides, iodine och Sodium Nitrate.
Farliga polymerisering	Med CO2, Sulfur oxides (Sox), Nitrogen oxides (Nox)
Sönderfallsprodukter	Ammonia (NH4), Carbon Monoxide (CO) , Chlorine (Cl)
<u>11. Toxikologisk information</u>	
Toxikologi	Sodium Thiosulfate, Sodium Hyposulfite IPR-MUS 5200mg/kg
	Sodium Chloride, NaCl ORL-RAT 3000mg/kg
<u>12. Ekotoxikologisk information</u>	
Ekologisk mätning	Inga tillgängliga data
<u>13. Avfallshantering</u>	
Avfallshantering	Kontakta SAKAB eller annan godkänd avfallsanläggning för Destruktion av detta ämne. Lös upp eller blanda materialet med Brännbart lösningsmedel och bränn i förbränningsugn för Kemikalier försedd med efterbrännkammare och skrubber.
	Beata även EU-bestämmelser och lokala miljöregler.
<u>14. transportinformation</u>	
UN Number	Inga tillgängliga data
RID/ADR	Ofarlig för vägtransport.
	Ofarlig för sjötransport.
IATA	Non-hazardous for air transport/ Ofarligt för flygtransport, Tekniskt namn erfodras.
<u>15. Gällande bestämmelser</u>	
Risk- R- Beteckning	Inga tillgänglig data
Säkerhet- S – Beteckning	Inga tillgänglig data
<u>16. Övrig information</u>	
Garanti	Informationen i detta säkerhetsdatablad är Korrekt och upphämtad från nuvarande och Pålitliga källor. Informationen är en vägledning och inte en fullständig information. Acumedia kan inte hållas ansvarig för någon skada härrörande från hantering eller kontakt med ovanstående produkt.
Friskrivning	Enbart för forsknings- och utvecklingsändamål. Ej för medicinskt bruk eller husbehov.



Product # (s) 7166

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Section I – Product Information			
Product Name or Identity:	XLD Agar		
Manufacturer's Name:	Acumedia Manufacturers, Inc.	Emergency Phone No.	517/372-9200
	740 East Shiawassee	Fax No.:	517/372-2006
	Lansing, Michigan 48912	e-mail:	foodsafety@neogen.com
Date Prepared or Revised: 10/10/04			