

Säkerhetsdatablad

I enlighet med EU-direktiv 91/155/EEC

Utfärdat:
Ersätter utgåva

16.08.2005
16.06.2003

1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget

Identifiering av produkten

Artikelnummer: 116434

Produktnamn: Yersiniaselektivt agar(bas) enligt SCHIEMANN (CIN-agar) för selektiv kultivering av Yersinia

Applikation:

Biokemisk forskning och analys
Medicinteknisk produkt avsedd för in vitro-diagnostik

Identifiering av tillverkare/leverantör

Företag: Merck KGaA * D-64271 Darmstadt * Tel. +49 6151 72-2440

Nödtelefonnummer: 112

2. Sammansättning / uppgifter om beståndsdelar

Beredningen innehåller oorganiska och organiska föreningar.

3. Farliga egenskaper

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt riktlinjerna i direktiv 67/548/EEC.

4. Första hjälpen

Efter inandning: Frisk luft.
Efter hudkontakt: Skölj huden med mycket vatten. Tag av nedstänkta kläder.
Efter ögonkontakt: Viktigt! Skölj genast med mycket vatten (håll ögonlocken brett isär).
Efter förtäring: Ge omedelbart mycket vatten att dricka. Vid kvarstående besvär, kontakta läkare.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel:
Med hänsyn taget till ämnen som lagras i omedelbar närhet.

Särskilda risker:
Produkten utgör ej någon brandrisk trots att den är brännbar.

Övrig information:
Förhindra utsläpp av släckvatten till yt- eller grundvatten.

Merck Säkerhetsdatablad

I enlighet med EU-direktiv 91/155/EEC

Artikelnummer: 116434
Produktnamn: Yersinias selektiv agar(bas) enligt SCHIEMANN (CIN-agar) för selektiv
kultivering av Yersinia

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Åtgärder till skydd för människor:
Undvik kontakt med ämnet. Undvik inandning av damm.

Åtgärder till skydd för miljön:
Får ej släppas ut i avloppet.

Saneringsmetoder:
Sopas ihop och samlas upp. Transporteras till avfallsanläggning. Gör rent.

7. Hantering och lagring

Hantering:

Skyddas mot ljus.
Inga ytterligare åtgärder.

Lagring:

Tättslutande. Torrt. Vid +15 till +25°C.

8. Begränsning av exponeringen / personligt skydd

Personlig skyddsutrustning:

Skyddskläder bör väljas specifikt för arbetsplatsen, beroende på koncentration och kvantitet av de hanterade substanserna. Motståndskraften i skyddsmaterialet bör verifieras av respektive leverantör.

Andningsskydd: behövs vid dammbildning.

Ögonskydd: krävs

Handskydd: Vid full kontakt:
Handskmaterial: nitrilgummi
Tjocklek: 0.11 mm
Genombrottsid: > 480 Min.

Vid stänk:
Handskmaterial: nitrilgummi
Tjocklek: 0.11 mm
Genombrottsid: > 480 Min.

Skyddshandskarna som används måste vara i enlighet med specifikationerna i EU direktiv 89/686/EEC och standarden EN374, t.ex. KCL 741 Dermatrill® L (full kontakt), 741 Dermatrill® L (stänk). Denna rekommendation är tillämplig endast för produkten nämnd på i varuinformationsbladet och levererad av oss för ändamål som är specificerat av oss. Vid upplösning eller blandning med andra ämnen under förhållanden som skiljer sig från de i EN374, ta kontakt med leverantören av CE-godkända handskar (t.ex. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).

Industriell hygien:
Byt förorenade kläder. Användning av skyddande barriärkräm innan användning rekommenderas. Tvätta händerna efter avslutat arbete.

Merck Säkerhetsdatablad

I enlighet med EU-direktiv 91/155/EEC

Artikelnummer: 116434
Produktnamn: Yersiniaselektivt agar(bas) enligt SCHIEMANN (CIN-agar) för selektiv kultivering av Yersinia

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	fast		
Färg:	skärt rödaktig		
Lukt:	peptonlik		
pH värde vid 59 g/l H ₂ O	(60 °C)	7.2-7.6	(efter autoklavering)
Smältpunkt		ej tillgänglig	
Kokpunkt		ej tillgänglig	
Tändtemperatur		ej tillgänglig	
Flampunkt		ej tillgänglig	
Explosionsgränser	lägre övre	ej tillgänglig ej tillgänglig	
Densitet		ej tillgänglig	
Bulkdensitet		~ 700	kg/m ³
Löslighet i vatten	(100 °C)	59	g/l

10. Stabilitet och reaktivitet

Förhållanden som ska undvikas

Stark uppvärmning.

Material och kemiska produkter som bör undvikas

ingen information tillgänglig

Farliga omvandlingsprodukter

ingen information tillgänglig

11. Toxikologisk information

Akut toxicitet

Kvantitativa data om produktens toxicitet saknas.

Övrig toxikologisk information

Farliga egenskaper hos produkten kan inte uteslutas men är osannolika vid normal hantering.

Övriga data

Produkten skall hanteras med för kemikalier sedvanlig aktsamhet.

12. Ekologisk information

Ekotoxikologiska effekter:

Kvantitativa uppgifter på produktens ekologiska effekter finns ej tillgängliga.

Annan ekologisk information:

Ingen ekologisk påverkan förväntas om produkten handhas och används med sedvanlig aktsamhet.

Merck Säkerhetsdatablad

I enlighet med EU-direktiv 91/155/EEC

Artikelnummer: 116434
Produktnamn: Yersinias selektiv agar(bas) enligt SCHIEMANN (CIN-agar) för selektiv
kultivering av Yersinia

13. Avfallshantering

Produkt:

Kemikalier ska omhändertas enligt nationella regler.

Förpackning:

Förpackningar för Merck-produkter ska omhändertas enligt lokala regler eller returneras i enlighet med retursystemet.

14. Transportinformation

Omfattas inte av transportbestämmelser.

15. Gällande föreskrifter

Märkning i enlighet med EU-direktiv

Symbol: ---

R-fraser: ---

S-fraser: ---

16. Annan information

Orsak till uppdatering

Kapitel 4: Första hjälpen

Kapitel 8: Personlig skyddsutrustning.

Kapitel 11: Ändring av toxikologisk information.

Generell uppdatering.

Lokal representant:

VWR International AB * Fagerstagatan 18A * S-16394 Stockholm * Tel.: +46 (0) 8 6213 400 *

Fax: +46 (0) 8 7604 520 * www.vwr.com * info@se.vwr.com

E. Merck AB * Karlavägen 108 * S-11526 Stockholm * Tel.: +46 (0) 8 545 669 60 *

Fax: +46 (0) 8 545 669 69 * infosweden@merck.de

Informationen i detta dokument baseras på vår nuvarande kunskap. Den karakteriserar produkten med avseende på säkerhetsåtgärder. Den utgör ingen garanti vad gäller övriga egenskaper hos produkten.