SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Udgave 8.5
Revisionsdato 25.05.2023
Trykdato 14.06.2023

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikatorer

Produktnavn	:	Æggeblomme|tellurit|emulsion steril, 20 %, til mikrobiologi
Produkt nummer	:	1.03785
Mærke	:	Millipore
REACH No.	:	Dette produkt er en blanding. REACH Registreringsnummer se kapitel 3.

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser	:	Biokemikalie til udvikling/analyse

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma	:	Merck Life Science ApS Vandtårnsvej 62A, DK-2860 SØBORG, DENMARK
Telefon	:	+45 43 56 59-20
Fax	:	+45 43 56 59-05
E-mail adresse	:	TechnicalService@merckgroup.com

1.4 Nødtelefon

Nødtelefonnummer	:	+(45)-69918573 (CHEMTREC) Ved akut udrykning og livsfare - 112

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2 Mærkningselementer

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Ingen komponenter skal videregives i henhold til de gældende regler.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hvis det indåndes
Ved indånding: Sørg for frisk luft.

I tilfælde af hudkontakt
I tilfælde af hudkontakt: Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.

I tilfælde af øjenkontakt
Ved kontakt med øjnene: Skyl med store mængder vand. Fjern kontaktlinser.

Ved indtagelse.
Efter indtagelse: Drik vand (maks. 2 glas vand), søg læge ved ubehag.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

De vigtigste kendte symptomer og virkninger er beskrevet i mærkning (se afsnit 2,2) og / eller i afsnit 11

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen data tilgængelige

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler
Vand Skum Kulsyre (CO_2) Tørt pulver

Uegnede slukningsmidler
For dette stof/blanding findes ingen begrænsninger for slukningsmidlerne .

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Nedbrydningsprodukternes natur er ikke kendt.
Blanding med brændbare bestanddele.
I tilfælde af brand er der mulighed for udvikling af farlige brandbare gasser eller dampe.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

5.4 Yderligere oplysninger

Forebyg brandslukningsvand fra forurening af overfladevand eller grundvandssystemet.

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Råd til personale, der ikke er med i alarmberedskabet Undgå indånding af dampe, aerosoltåger. Farezonen evakueres. Tag de nødvendige forholdsregler for nødsituationer . Rådfør dig med en ekspert.
For personlig beskyttelse se punkt 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Produktet må ikke komme i kloakafløb.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Tildæk afløb. Opsaml, bind med opsugningsmateriale og pump spildet op. Iagttag mulige materialebegrænsninger (jf. afsnit 7 og 10). Opsuges med absorberende materiale, f.eks Chemisorb®. Bortskaffes via den kommunale modtagestation. Rengør det forurenede område.

6.4 Henvisning til andre punkter

Bortskaffelse se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

For forholdsregler se afsnit 2,2.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsforhold
Tæt tillukket.

Anbefalet opbevaringstemperatur, se produktets etiket.

Opbevarings klasse
Tysk opbevaringsklasse (TRGS 510): 10: Brændbare væsker

7.3 Særlige anvendelser

Bortset fra de anvendelser, der er nævnt i afsnit 1,2 er der ingen andre specifikke anvendelser fastsat

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med grænseværdier
Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt
Anvend sikkerhedsbriller testet og godkendt under NIOSH (US) eller EN 166 (EU) standarder. Sikkerhedsbriller

Beskyttelse af hud
Denne anbefaling gælder kun produktet nævnt i leverandørbrugsanvisningen, leveret af MERCk og brugt til formålet specificeret af os.

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Fuldstændig kontakt
Materiale: Nitrilgummi
minimumstykkelse: 0,11 mm
Gennemtrængningstid: > 480 min
Materiale testet:KCL 741 Dermatril® L

Denne anbefaling gælder kun produktet nævnt i leverandørbrugsanvisningen, leveret af MERCk og brugt til formålet specificeret af os.
Ved stænk
Materiale: Nitrilgummi
minimumstykkelse: 0,11 mm
Gennemtrængningstid: > 480 min
Materiale testet:KCL 741 Dermatril® L

Åndedrætsværn
Ikke påkrævet; undtagen i tilfælde af aerosoldannelse.

Kontrol af miljømæssig eksponering
Produktet må ikke komme i kloakafløb.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

a)	Tilstandsform	Emulsion
b)	Farve	lysegul
c)	Lugt	lugtfri
d)	Smeltepunkt/frysepunkt	Flydepunkt: 70 °C
e)	Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data tilgængelige
f)	Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data tilgængelige
g)	Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen data tilgængelige
h)	Flammepunkt	Ingen data tilgængelige
i)	Selvantændelsestemperatur	Ingen data tilgængelige
j)	Dekomponeringstemperatur	Ingen data tilgængelige
k)	pH-værdi	Ingen data tilgængelige
l)	Viskositet	Viskositet, kinematisk: Ingen data tilgængelige Viskositet, dynamisk: Ingen data tilgængelige
m)	Vandopløselighed	Ingen data tilgængelige
n)	Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ingen data tilgængelige
o)	Damptryk	Ingen data tilgængelige
p)	Massefylde	1,02 g/cm3. ved 20 °C
	Relativ massefylde	Ingen data tilgængelige

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

q)	Relativ dampvægtfylde	Ingen data tilgængelige
r)	Partikelegenskaber	Ingen data tilgængelige
s)	Eksplosive egenskaber	Ikke klassificeret som eksplosiv
t)	Oxiderende egenskaber	ingen

9.2 Anden sikkerhedsinformation
Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet
Ingen data tilgængelige

10.2 Kemisk stabilitet
Produktet er kemisk stabilt under standard omgivelsesforhold (rumtempera tur).

10.3 Risiko for farlige reaktioner
Risiko for voldsomme reaktioner med:
Er for vand en alment kendt reaktionspartner.

10.4 Forhold, der skal undgås
der findes ingen oplysninger

10.5 Materialer, der skal undgås
Ingen data tilgængelige

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter
I tilfælde af brand: se afsnit 5

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Blanding

Akut toksicitet
Estimat for akut toksicitet Oralt - > 2.000 mg/kg
(Beregningsmetode)
Indånding: Ingen data tilgængelige
Hud: Ingen data tilgængelige

Hudætsning/-irritation
Ingen data tilgængelige

Alvorlig øjenskade/øjenirritation
Ingen data tilgængelige

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering
Ingen data tilgængelige

Kimcellemutagenicitet

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Ingen data tilgængelige

Kræftfremkaldende egenskaber
Ingen data tilgængelige

Reproduktionstoksicitet
Ingen data tilgængelige

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
Ingen data tilgængelige

Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering
Ingen data tilgængelige

Aspirationsfare
Ingen data tilgængelige

11.2 Yderligere information

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering	Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Farlige egenskaber kan ikke udelukkes, men er mindre sandsynlige ved korrekt håndtering.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Blanding
Ingen data tilgængelige

12.2 Persistens og nedbrydelighed
Ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale
Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord
Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering	:	Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

Komponenter

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Affald skal bortskaffes i overensstemmelse med nationale og lokale beste m Må ikke blandes med andet affald. Urensede beholdere skal bortskaffes på samme måde som selve produktet. Klik ind på www.retrologistik.com for at læse mere om, hvordan kemikalie r og beholdere skal returneres, eller kontakt os, hvis du har yderligere spørgsmål. Meddelelse om direktiv affald 2008/98 / EF.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID: Ikke farligt gods
IMDG: Not dangerous goods
IATA: Not dangerous goods

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.4 Emballage gruppe

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.5 Miljøfarer

ADR/RID: nej IMDG Marin forureningsfaktor (Marine pollutant): nej IATA: nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen data tilgængelige

Yderligere oplysninger

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Dette sikkerhedsdatablad overholder kravene i Forordning (EU) nr. 1907/2006.

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Godkendelser og/eller begrænsninger for brugen

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering
Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering for dette produkt.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af andre forkortelser

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Fillippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; UNRTDG - Forenede Nationers henstillinger om transport af farligt gods; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger
Ovennævnte oplysninger er efter vores bedste overbevisning korrekte, men indeholder ikke nødvendigvis alle informationer og skal kun betragtes som vejledende. Oplysningerne i dette dokument er baseret på vor nuværende viden og gælder for produktet med hensyn til passende sikkerhedsforanstaltninger. Dette er ikke nogen garanti for produktets egenskaber. Sigma-Aldrich Corporation og dets associerede selskaber kan ikke holdes ansvarlig for nogen skade i forbindelse med brug eller kontakt

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

med ovennævnte produkt. Se www.sigma-aldrich.com og bagsiden af faktura for yderligere vilkår og salgsbetingelser.

Copyright 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Der er kun givet tilladelse til at lave ubegrænsede kopier i papirformat til internt brug
Mærket i sidehovedet og/eller sidefoden i dette dokument svarer muligvis midlertidigt ikke visuelt til det erhvervede produkt, mens vi ændrer vores branding. Alle oplysninger i dokumentet vedrørende produktet forbliver dog uændrede og svarer til det bestilte produkt. Hvis du ønsker nærmere oplysninger, bedes du henvende dig til mlsbranding@sial.com.

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada