

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Version 8.0
Revisionsdatum 17.05.2022
Tryckdatum 06.06.2022**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckningar**

Produktnamn : Järn kyvetttest metod: fotometrisk 0.05 - 4.00 mg/l Fe Spectroquant®

Produktnummer : 1.14549

Artikelnummer : 114549

Märke : Millipore

REACH Nr. : Denna produkt är en blandning. REACH-registreringsnummer se kapitel 3.

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar : Reagens för analys

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Sigma-Aldrich Sweden AB
Solkraftsvagen 14C
SE-135 70 STOCKHOLM

Telefon : +46 08 742-4200

Fax : +46 08 742-4243

E-postadress : TechnicalService@merckgroup.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon # : +(46)-852503403 (CHEMTREC)
Vid akut fara för liv, egendom eller miljö -
112

Detta är ett samlingssäkerhetsdatablad för ett kit, för att erhålla SDB för alla ingående komponenter listade i sektion 16, vänligen ladda ned dessa från vår hemsida.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EC) Nr 1272/2008**

Korrosivt för metaller (Kategori 1), H290

Akut toxicitet, Oralt (Kategori 3), H301

Akut toxicitet, Inandning (Kategori 3), H331

Frätande på huden (Underkategori 1B), H314

Allvarlig ögonskada (Kategori 1), H318

Hudsensibilisering (Kategori 1), H317

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

2.2 Märkningsuppgifter

Etikettering enligt förordning (EC) Nr 1272/2008

Piktogram



Signalord

Fara

Farlighetsredovisning (ar)

H290

Kan vara korrosivt för metaller.

H301 + H331

Giftigt vid förtäring eller inandning.

H314

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Försiktighetsåtgärd (er)

P234

Förvaras endast i originalförpackningen.

P261

Undvik att inandas dimma och ångor.

P280

Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.

P303 + P361 + P353

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten.

P304 + P340 + P310

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.

P305 + P351 + P338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Kompletterande
farouppgifter

ingen

Reducerad märkning (<= 125 ml)

Piktogram



Signalord

Fara

Farlighetsredovisning (ar)

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H314

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H301 + H331

Giftigt vid förtäring eller inandning.

Försiktighetsåtgärd (er)

P261

Undvik att inandas dimma och ångor.

P280

Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.

P303 + P361 + P353

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten.

P304 + P340 + P310

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.

P305 + P351 + P338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Kompletterande
farouppgifter

ingen

2.3 Övriga risker - ingen

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Hänvisning till komponenternas SDB.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Hänvisning till komponenternas SDB.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Hänvisning till komponenternas SDB.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Hänvisning till komponenternas SDB.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering

Arbete skall ske i dragskåp. Undvik inandning av substansen/blandningen. Undvik bildning av ångor/aerosoler.

Åtgärder beträffande hygien

Byt omedelbart förorenade kläder. Smörj huden med skyddande barriärkräm innan arbetet. Tvätta händerna efter avslutat arbete.

Beträffande försiktighetsåtgärder se avsnitt 2,2.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsförhållanden

Inga behållare av metall.

Tättslutande. Förvara på väl ventilerad plats. Förvara inlåst eller i ett utrymme tillgängligt endast för utbildade eller behöriga personer.

Rekommenderad lagringstemperatur, se produktmärkning.

Förvaringsklass

Tysk lagringsklass (TRGS 510): 6.1C: Brännbara, akut toxiska Kat 3 / giftiga föreningar eller föreningar som orsakar kroniska effekter

7.3 Specifik slutanvändning

Med undantag från de användningsområden nämnda i avsnitt 1.2 är inga andra specifika användningsområden fastställda

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Hänvisning till komponenternas SDB.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Hänvisning till komponenternas SDB.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

Hänvisning till komponenternas SDB.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Hänvisning till komponenternas SDB.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Hänvisning till komponenternas SDB.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Hänvisning till komponenternas SDB.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 UN-nummer**

ADR-RID: 3316

IMDG: 3316

IATA: 3316

14.2 Officiell transportbenämning

ADR- REAGENSATS

RID:

IMDG: CHEMICAL KIT

IATA: Chemical kit

14.3 Faroklass för transport

ADR-RID: 9

IMDG: 9

IATA: 9

14.4 Förpackningsgrupp

ADR-RID: II

IMDG: II

IATA: II

14.5 Miljöfaror

ADR-RID: nej

IMDG Vattenförorenande
ämne: nej

IATA: nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i Förordning (EG) Nr 1907/2006.

Hänvisning till komponenternas SDB.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För denna produkt har ingen kemikaliesäkerhetsbedömning utförts

AVSNITT 16: Annan information**Kit komponenter:**

Fe	Millipore	219040	Met. Corr. 1; Acute Tox. 3; Skin Corr. 1B; Eye Dam. 1; Skin Sens. 1; H290, H301 + H331, H314, H317
Fe-1K FeBlank Cell	Millipore 2190398001	271213	

Ytterligare information

Vi anser att denna information är korrekt, men den skall inte anses som fullständig utan endast som en vägledning. Sigma-Aldrich kan inte hållas ansvarig för någon skada härrörande från hantering eller från kontakt med ovanstående produkt. Se baksidestexten på faktura för ytterligare upplysningar och försäljningsvillkor.

Copyright 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Licensen gäller enbart för pappersutskrifter för internt bruk.

Varumärket i sidhuvudet och/eller sidfoten i detta dokument och varumärket på den inköpta produkten kan under en tid se olika ut, eftersom vi håller på att ändra vårt varumärke. Dock gäller all produktinformation i dokumentet utan några förändringar och matchar alltså den inköpta produkten. För mer information, kontakta mlsbranding@sial.com.

Kit komponenter:

Fe					
Produktbeteckning	Piktogram	Signalord	Faroangivelser	Skyddsangivelser	Kompletterande information
Millipore - 219040		Fara	Kan vara korrosivt för metaller. Giftigt vid förtäring eller inandning. Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. Kan orsaka allergisk hudreaktion.	Förvaras endast i originalförpackningen. VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten. Undvik att inandas damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej. VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN / läkare. Använd skyddshandskar / skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.	

Fe-1K					
Produktbeteckning	Piktogram	Signalord	Faroangivelser	Skyddsangivelse r	Kompletterande information
Millipore - 271213					Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008.

FeBlank Cell					
Produktbeteckning	Piktogram	Signalord	Faroangivelser	Skyddsangivelse r	Kompletterande information
2190398001 -					Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008.