

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Versiune 8.3
Revizia (data) 17.04.2023
Data tipăririi 08.05.2023

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1 Identificatorii de produs

Denumirea produsului : Spectroquant® Fluorura - kit pentru
determinare fotometrica fluorura, 0.10 - 20.0
mg/l F

Codul produsului : 1.14598
Catalog Nr. : 114598
Marca : Millipore
Nr. REACH : Acest produs este un amestec. Număr de înregistrare REACH a
se vedea capitolul 3.

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări identificate : Reactiv pentru analiză

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : Merck KGaA
Frankfurter Str. 250
D-64271 DARMSTADT

Telefon : +49 (0)6151 72-0
Fax : +49 6151 727780
Adresa electronică (e- : TechnicalService@merckgroup.com
mail)

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Nr. Telefon de urgență : +1-703-527-3887 CHEMTREC
(international)

Acesta este un rezumat SDS pentru o trusă; pentru indicațiile complete SDS pentru fiecare component listat în secțiunea 16, vă rugăm să vizitați pagina noastră web.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificari conform Regulamentului (EC) No 1272/2008

Lichide inflamabile (Categorie 2), H225

Iritarea ochilor (Categorie 2), H319

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere (Categorie 3), Aparatul
respirator, H336

Pentru textul complet al acestor fraze H menționate în această secțiune, se va consulta Secțiunea 16.

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare conform Regulamentului (EC) No 1272/2008

Pictogramă



Cuvânt de avertizare Pericol

Afirmație/afirmații despre risc

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336 Poate provoca somnolență sau amețală.

Afirmație/afirmații despre precauții

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P233 Păstrați recipientul închis etanș.
P240 Legătură la pământ și conexiune echipotențială cu recipientul și cu echipamentul de recepție.
P241 Utilizați echipamente electrice/ de ventilare/ de iluminat antideflagrante.
P242 Nu utilizați unelte care produc scânteii.
P305 + P351 + P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

Informații suplimentare de risc (EU)

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Etichetare redusă (<= 125 ml)

Pictogramă



Cuvânt de avertizare Pericol

Afirmație/afirmații despre risc nici unul

Afirmație/afirmații despre precauții nici unul

Informații suplimentare de risc (EU)

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

2.3 Alte riscuri - nici unul

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

Consultați componentele SDS

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

Consultați componentele SDS

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

Consultați componentele SDS

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

Consultați componentele SDS

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate

Lucrați sub hota. Nu inhalați substanța/amestecul. A se evita producerea de vapori/aerosoli.

Măsurile de protecție împotriva incendiului și a exploziei

Se va ține departe de flăcări neprotejate, suprafețe fierbinți sau surse de aprindere. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.

Măsurile de igienă

Schimbați îmbrăcămintea contaminată. Se recomandă aplicarea de cremă ecran de protecție a pielii. Spălați mâinile după lucrul cu substanța. Pentru precauții vedeți secțiunea 2.2.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Condiții de depozitare

Se va păstra containerul ermetic închis, într-un loc uscat și bine ventilat. Se va ține la distanță de sursele de căldură și foc.

Temperatură de depozitare recomandată, vezi eticheta produsului.

Clasa de depozitare

Clasa de depozitare germană (TRGS 510): 3: Lichide inflamabile

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

O parte din utilizări sunt menționate în secțiunea 1.2, nu sunt stipulate alte utilizări specifice

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

Consultați componentele SDS

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

Consultați componentele SDS

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

Consultați componentele SDS

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

Consultați componentele SDS

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Consultați componentele SDS

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

Consultați componentele SDS

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU

ADR/RID: 1090

IMDG: 1090

IATA: 1090

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR/RID: ACETONA

IMDG: ACETONE

IATA: Acetone

14.3 Clasa (clase) de pericol pentru transport

ADR/RID: 3

IMDG: 3

IATA: 3

14.4 Grup de ambalaje

ADR/RID: II

IMDG: II

IATA: II

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADR/RID: nu

IMDG Poluanții marini: nu

IATA: nu

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Cod de restricționare în tuneluri : (D/E)

Informații suplimentare : Nu există date

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Această fișă tehnică de securitate este conformă cu cerințele Reglementării UE No. 1907/2006.

Consultați componentele SDS

15.2 Evaluarea securității chimice

Pentru acest produs, o evaluare de securitate chimica nu a fost efectuată

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Componentele trusei:

F-1	Millipore	219535	Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3; H225, H319, H336, EUH066
F-2	Millipore	218701	

Text complet al altor abrevieri

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AIIC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TECI - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; UNRTDG - Recomandările Națiunilor Unite cu privire la Transportul Mărfurilor Periculoase; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Informații suplimentare


Informațiile de mai sus sunt considerate a fi corecte, dar nu trebuie să se considere că includ toate detaliile și trebuie utilizate doar în scop orientativ. Informațiile din acest document se bazează pe cunoștințele noastre curente și se aplică produsului cu condiția respectării precauțiilor de securitate corespunzătoare. Nu reprezintă o garanție a proprietăților produsului. Corporația Sigma Aldrich și Afiliații, nu pot fi răspunzători de nicio vătămare rezultată din manevrare sau contact cu produsul de mai sus. Urmați

www.sigma-aldrich.com si/sau reversul paginii de factura sau de impachetare pentru termenii aditionali sau pentru conditiile de vanzare.

Copyright 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC.. Licență acordată pentru realizarea unui număr nelimitat de copii pe hârtie, numai pentru uz intern.

Reprezentarea de marcă din antetul și/sau subsolul acestui document ar putea să nu corespundă temporar, ca aspect, cu produsul achiziționat, întrucât suntem într-un proces de tranziție a mărcii. Cu toate acestea, toate informațiile din document cu privire la produs rămân nemodificate și corespund produsului comandat. Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați mlsbranding@sial.com.

Componentele trusei:

F-1					
Identificator de produs	Pictogramă	Cuvânt de avertizare	Fraze de pericol	Fraze de precauție	Informații suplimentare
Millipore - 219535		Pericol	Lichid și vapori foarte inflamabili. Provoacă o iritare gravă a ochilor. Poate provoca somnolență sau amețeală.	<p>A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.</p> <p>ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Păstrați recipientul închis etanș.</p> <p>Legătură la pământ și conexiune echipotentială cu recipientul și cu echipamentul de recepție. Utilizați echipamente electrice/ de ventilare/ de iluminat antideflagrante. Nu utilizați unelte care produc scânteii.</p>	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

F-2					
Identificator de produs	Pictogramă	Cuvânt de avertizare	Fraze de pericol	Fraze de precauție	Informații suplimentare
Millipore - 218701					Nu este o substanță sau un amestec periculoase în conformitate cu reglementarea (UE) No. 1272/2008.