

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione 8.0 Data di revisione 16.02.2022 Data di stampa 16.02.2022

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatori del prodotto

Nome del prodotto : Test in cuvetta Azoto totale Metodo

fotometrico, DMP 0.5 - 15.0 mg/l N

Spectroquant®

Codice del prodotto : 1.00613 N. di catalogo : 100613 Marca : Millipore

Num. REACH : Ouesto prodotto è un preparato. Numero di registrazione

REACH vedere sezione 3.

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi identificati : Reagente per analisi

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : Merck Life Science S.r.l.

Via Monte Rosa 93 I-20149 MILANO

Telefono : +39 02 3341 7340 Fax : +39 02 3801 0737

Indirizzo e-mail : serviziotecnico@merckgroup.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Telefono per le : 800-789-767 (CHEMTREC Italia)

emergenze +39-02-4555-7031 (CHEMTREC chiamate

internazionali)

+39 02-6610-1029 (Centro Antiveleni

Niguarda Ca' Granda - Milano)

Questa è una scheda di sicurezza riassuntiva del kit. Per la scheda di sicurezza completa di ciascuno dei componenti elencati nella sezione 16 visitate il nostro sito web.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008

Liquidi infiammabili (Categoria 3), H226 Liquidi comburenti (Categoria 3), H272

Sostanze o miscele corrosive per i metalli (Categoria 1), H290

Tossicità acuta, Orale (Categoria 4), H302 Corrosione cutanea (Sottocategoria 1A), H314 Lesioni oculari gravi (Categoria 1), H318

Millipore- 1.00613 Pagina 1 di 10



Sensibilizzazione delle vie respiratorie (Categoria 1), H334 Sensibilizzazione cutanea (Categoria 1), H317

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola (Categoria 3), Sistema respiratorio, H335

Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

Elementi dell'etichetta 2.2

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008

Pittogramma

Avvertenza	Pericolo
Indicazioni di pericolo	
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H272	Può aggravare un incendio; comburente.
H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
	ruo irritare le vie respiratorie.
Consigli di prudenza	
P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille,
D 200	fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P280	Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/
P301 + P312	proteggere il viso/ proteggere l'udito. IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare
P301 + P312	un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.
P303 + P361 + P353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi
1303 11301 11333	di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
	Sciacquare la pelle.
P304 + P340 + P310	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria
	aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la
	respirazione. Contattare immediatamente un CENTRO
	ANTIVELENI/ un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare

accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a

contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Descrizioni supplementari

P305 + P351 + P338

nessuno(a)

Etichettatura ridotta (<= 125 ml)

Pittogramma

del rischio

Pericolo Avvertenza

Indicazioni di pericolo

H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà

respiratorie se inalato.

Può provocare una reazione allergica cutanea. H317 H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Pagina 2 di 10 Millipore- 1.00613



Consigli di prudenza P280	Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/
P303 + P361 + P353	proteggere il viso/ proteggere l'udito. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
P304 + P340 + P310	Sciacquare la pelle. IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la
P305 + P351 + P338	respirazione. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a
Descrizioni supplementari	contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. nessuno(a)

del rischio

2.3 Altri pericoli - nessuno(a)

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti.

SEZIONE 5: misure antincendio

Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Lavorare sotto cappa d'aspirazione. Non inalare la sostanza/la miscela. Evitare di generare vapori/aerosol.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di ignizione. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.

Misure di igiene

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati. Applicare una crema protettiva per la pelle. Lavare le mani ed il viso dopo aver lavorato con la sostanza. Per le precauzioni vedere la sezione 2.2.

Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità Condizioni di stoccaggio

Millipore- 1.00613 Pagina 3 di 10



Non contenitori metallici.

Ben chiuso. Lontano da materiali combustibili e fonti di calore e ignizione. Tenere chiuso a chiave o in un'area accessibile solo al personale qualificato o autorizzato. Non stoccare vicino a materiali combustibili.

Temperatura di stoccaggio consigliata, vedere l'etichetta del prodotto.

Classe di stoccaggio

Classe tedesca di stoccaggio (TRGS 510): 5.1B: Materiali pericolosi ossidanti

7.3 Usi finali particolari

A parte gli usi descritti nella sezione 1.2 non sono contemplati altri usi specifici.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ADR/RID: 3316 IMDG: 3316 IATA: 3316

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR/RID: CONFEZIONI CHIMICHE

IMDG: CHEMICAL KIT IATA: Chemical kit

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID: 9 IMDG: 9 IATA: 9

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR/RID: II IMDG: II IATA: II

Millipore- 1.00613 Pagina 4 di 10



14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR/RID: no IMDG Inquinante marino: no IATA: no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1907/2006. Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questo prodotto non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

Componenti del kit:			
N	Millipore	218670	Met. Corr. 1; Skin Corr. 1A; Eye Dam. 1; H290, H314
N-1K	Millipore	270726	Ox. Sol. 3; Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Resp. Sens. 1; Skin Sens. 1; STOT SE 3; H272, H302, H315, H317, H319, H334, H335
N-2K	Millipore	218632	Met. Corr. 1; Skin Corr. 1A; Eye Dam. 1; H290, H314
N-3K	Millipore	218500	Flam. Liq. 3; Eye Irrit. 2; H226, H319

Ulteriori informazioni

Le informazioni di cui sopra sono ritenute corrette, tuttavia non possono essere esaurienti e dovranno pertanto essere considerate puramente indicative. La Sigma-Aldrich Corporation e le suo filiali non potranno essere ritenute responsabili per qualsiasi danno derivante dall'impiego o dal contatto con il prodotto di cui sopra. Per ulteriori termini e condizioni di vendita fare riferimento al sito www.sigma-aldrich.com e/o al retro della fattura o della bolla di accompagnamento.

Diritti d'autore 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Si autorizza la stampa di un numero illimitato di copie per esclusivo uso interno.

Il marchio riportato nell'intestazione e/o a piè di pagina del presente documento potrebbe momentaneamente differire visivamente da quello del prodotto acquistato, per via della transizione dei nostri marchi. Tuttavia, tutte le informazioni relative al prodotto contenute in questo documento rimangono inalterate e si riferiscono al prodotto ordinato. Per ulteriori informazioni, si prega di contattare mlsbranding@sial.com.

Millipore- 1.00613 Pagina 5 di 10





Componenti del kit:

Identificatore	Pittogramm	Avvertenz	Indicazioni di	Consigli di	Informazioni
	a	а		prudenza	supplementari
N Identificatore del prodotto Millipore - 218670	Pittogramma		Indicazioni di pericolo Può essere corrosivo per i metalli. Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.	Consigli di prudenza Conservare soltanto nell'imballaggio originale. IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso/ proteggere l'udito. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle. IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare	
				protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso/ proteggere l'udito. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle. IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che	
				respirazione.	

Millipore- 1.00613 Pagina 6 di 10



GLI OCCHI:
sciacquare
accuratamente
per parecchi
minuti. Togliere
le eventuali lenti
a contatto se è
agevole farlo.
Continuare a
sciacquare.

N-1K					
Identificatore	Pittogramm	Avvertenz	Indicazioni di	Consigli di	Informazioni
del prodotto	a	a	pericolo	prudenza	supplementari
Millipore - 270726		Pericolo	Può aggravare un incendio; comburente. Nocivo se ingerito. Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato. Può irritare le vie respiratorie.	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/ un medico. Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere il viso/ proteggere il viso/ proteggere l'udito. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemen te con acqua. IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di	Supplemental

Millipore- 1.00613 Pagina 7 di 10



malessere,
contattare un
CENTRO
ANTIVELENI/ un
medico. IN
CASO DI
CONTATTO CON
GLI OCCHI:
sciacquare
· ·
accuratamente
per parecchi
minuti. Togliere
le eventuali lenti
a contatto se è
agevole farlo.
Continuare a
sciacquare.

N 21/					
N-2K	l B:	١ .	T 1: 1:	6 : 1: 1:	
Identificatore	Pittogramm	Avvertenz	Indicazioni di	Consigli di	Informazioni
del prodotto	a	a	pericolo	prudenza	supplementari
Millipore -	L. D.	Pericolo	Può essere	Conservare	
218632			corrosivo per i	soltanto	
			metalli. Provoca	nell'imballaggio	
			gravi ustioni	originale. IN	
			cutanee e gravi	CASO DI	
			lesioni oculari.	CONTATTO CON	
				LA PELLE (o con	
				i capelli):	
				togliersi di dosso	
				immediatamente	
				tutti gli	
				indumenti	
				contaminati.	
				Sciacquare la	
				pelle.	
				Indossare	
				guanti/	
				indumenti	
				protettivi/	
				proteggere gli	
				occhi/	
				proteggere il	
				viso/ proteggere	
				l'udito. IN CASO	
				DI INALAZIONE:	
				trasportare	
				l'infortunato	
				all'aria aperta e	
				mantenerlo a	
				riposo in	
				posizione che	
				favorisca la	
				respirazione.	
				Contattare	

Millipore- 1.00613 Pagina 8 di 10



	immediatament	е
	un CENTRO	
	ANTIVELENI/ ur	1
	medico. IN	
	CASO DI	
	CONTATTO CON	
	GLI OCCHI:	
	sciacquare	
	accuratamente	
	per parecchi	
	minuti. Togliere	
	le eventuali lent	i
	a contatto se è	
	agevole farlo.	
	Continuare a	
	sciacquare.	
	Lavare gli	
	indumenti	
	contaminati	
	prima di	
	indossarli	
	nuovamente.	

N-3K					
Identificatore	Pittogramm	Avvertenz	Indicazioni di	Consigli di	Informazioni
del prodotto	a	a	pericolo	prudenza	supplementari
Millipore - 218500	!	Attenzion	Liquido e vapori infiammabili. Provoca grave irritazione oculare.	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Tenere il recipiente ben chiuso. Mettere a terra e a massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Utilizzare	

Millipore- 1.00613 Pagina 9 di 10



impianti	
elettrici/ di	
ventilazione/	
d'illuminazione a	
prova di	
esplosione.	
Utilizzare	
utensili	
antiscintillament	
0.	

Millipore- 1.00613 Pagina 10 di 10

