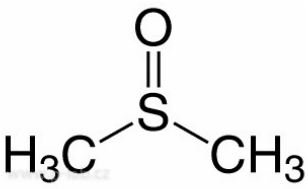
DIMETHYLSULFOXID

DMSO, dimethylester kyseliny siřičité

CAS: 67-68-5
Vzorec: C_2H_6SO

Technické parametry

Molekulová hmotnost:	78,13
Hustota:	1,10 g·cm^{-3}



DIMETHYLSULFOXID

DIMETHYLSULFOXID

Čistota	Balení	Katalogové číslo
čistý	1 l	D 06303
p.a.	1 l	D 06111

DIMETHYLSULFOXID

Čistota	Balení	Katalogové číslo
min 99,5 %, pro syntézu	1 l	D 06301
min 99,5 %, pro syntézu	2,5 l	D 06302
min 99,5 %, pro syntézu	5 l	R.7029.4
min 99,5 %, pro syntézu	10 l	R.7029.3
min 99,5 %, pro syntézu	25 l	R.7029.5
ROTICHROM GC, referenční látka pro GC	5 ml	R.1YH0.1
SOLVAGREEN® min 99 %, pro syntézu, z recyklovaného materiálu	1 l	R.1P1T.1
SOLVAGREEN® min 99 %, pro syntézu, z recyklovaného materiálu	2,5 l	R.1P1T.2
SOLVAGREEN® min 99 %, pro syntézu, z recyklovaného materiálu	5 l	R.1P1T.3

DIMETHYLSULFOXID ROTIPURAN® p.a.

Technické parametry

Obsah (GC):	min 99,8 %
Voda:	max 0,05 %
Chloridy:	max 0,0001 %
Nečistoty (Al, Ca, Cu, Fe, K, Mg, Mn, Na, Pb, Zn):	max 0,000001 %

Čistota	Balení	Katalogové číslo
min 99,8 %, p.a.	100 ml	D 06103
min 99,8 %, p.a.	500 ml	D 06102
min 99,8 %, p.a.	1 l	D 06101
min 99,8 %, p.a.	2,5 l	R.4720.3
min 99,8 %, p.a.	5 l	R.4720.5
min 99,8 %, p.a.	10 l	R.4720.6
min 99,8 %, p.a.	25 l	R.4720.7

DIMETHYLSULFOXID ROTISOLV® HPLC

Technické parametry

Obsah (GC):	min 99,9 %
Voda (dle KF):	max 0,05 %
Acidita:	max 0,001 meq/g
Odparek:	max 0,001 %

Vlnová délka (nm)	nad 350	330	310	290	270
Transmitance (%)	min 98 %	min 95 %	min 90 %	min 70 %	min 40 %

Specifikace	Balení	Katalogové číslo
min 99,9 0%	2,5 l	R.0728.1

DIMETHYLSULFOXID BioScience Grade

Pro PCR, sekvenování, hybridizace a buněčné kultury

Technické parametry

Obsah (GC):	min 99,5 %
Voda:	max 0,1 %
Chloridy:	max 0,00005 %

Nečistoty (As, Cd, K, Li, Mg):	max 0,000001 %
Sodík:	max 0,000005 %

Čistota	Balení	Katalogové číslo
min 99,5 %, pro molekulární biologii	100 ml	D 06501
min 99,5 %, pro molekulární biologii	250 ml	D 06502

DIMETHYLSULFOXID ROTIDRY® max 200 ppm H_2O

Technické parametry

Obsah (GC):	min 99,5 %
Voda (KF):	max 0,02 %
Acidita:	max 0,0005 meq/g
Odparek:	max 0,005 %

Čistota	Balení	Katalogové číslo
min 99,5 %	1 l	R.AE02.1

Aby zůstala ROTIDRY® rozpouštědla suchá i po otevření a během skladování, doporučujeme použití molekulových sít jako sušidla během skladování.

DIMETHYLSULFOXID ROTIDRY® Sept max 100 ppm H_2O

Technické parametry

Obsah (GC):	min 99,8 %
Voda (KF):	max 0,01 %
Acidita (jako CH_3COOH):	max 0,002 %
Odparek:	max 0,001 %

Čistota	Balení	Katalogové číslo
min 99,8 %	250 ml	R.5179.1

DIMETHYLSULFOXID ULSI Grade

Čistota	Balení	Katalogové číslo
min 99,9 %, ULSI Grade	2,5 l	R.20PY.1