



COSMO BIO CO., LTD.
Inspiration for Life Science

Monoclonal Antibody

to Multiubiquitin Chains (FK1)

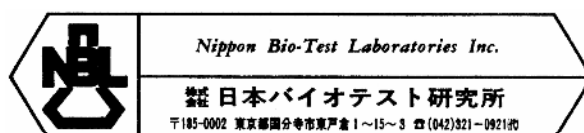
CATALOG NUMBER:	NBT-MFK001
QUANTITY:	0.5mg
CLONE:	FK1
SOURCE OF ANTIGEN:	crude preparation of polyubiquitinated-lysozyme
SOURCE:	BALB/C Mouse implantation ascites
SPECIFICITY:	Does not react with methyl ubiquitinated protein and free-ubiquitin
FORMAT:	Purified Protein
CONCENTRATION:	10mg/ml
ISOTYPE:	IgM
PURIFY:	Gel filtration
PURITY:	1 band (IgM) Cellulose acetate Electrophoresis
PRESENTATION:	Liquid in 10mM phosphate buffer with 0.15M NaCl , pH7.4, 0.1% Sodium Azide
STORAGE/HANDLING:	Maintain at 4 °C-8 °C (-20 °C for long term storage) in undiluted aliquots. Avoid repeated freeze/thaw cycles.
REFERENCE:	(1)M.Fujimoto, H.Sawada, and H. Yokosawa, FEBS Lett.349,173-180(1994) (2)K. Takada, H.Nasu, H.Hibi, Y. Tsukada, K. Ohkawa, M.Fujimuro, H. Sawada, and H. Yokosawa, Eur. J. Biochem. 223, 42-47(1995)

For research use only; not for use as a diagnostic.



COSMO BIO CO., LTD.
Inspiration for Life Science

TOYO EKIMAE BLDG, 2-20, TOYO 2CHOME, KOTO-KU, TOKYO 135-0016, JAPAN
TEL: +81-3-5632-9617 FAX: +81-3-5632-9618 e-mail: export@cosmobio.co.jp
www.cosmobio.co.jp



N B T

抗ポリリユビキチンタンパク質モノクローナル抗体

カタログ No.	M F K - 0 0 1
クローン	F K 1
クラス・サブクラス	I g M
L o t	
抗体量	0. 5 m g
蛋白濃度	1 m g / m l (Brad ford 法)
由 来	B A L B / C マウス移植腹水
精 製 法	硫酸塩析、ゲル濾過
溶 液	0. 1 5 M N a C l、0. 0 9 % アジ化ナトリウムを含む 1 0 m M P B. p H 7. 2
精製純度	S D S - P A G E (6 %、非還元、C B B 染色)
保 存 法	4 ~ 8 °C 長期保存の場合は - 2 0 °C 以下にて凍結保存して下さい。 凍結融解はできるだけ避けて下さい。
備 考	白濁していて従来の吸光度法では蛋白定量ができない為、 蛋白定量法を Bradford 法に採用した。

株式会社日本バイオテスト研究所
東京都国分寺市東戸倉 1 丁目 15-3
TEL 042-321-0921
FAX 042-323-7025
e-mail: jutaku@nbiotest.co.jp

www.nbiotest.co.jp