

TEKNİK ŞARTNAME

GENEL HÜKÜMLER

1. Teklifi verilmiş tüm antikorlar laboratuvar çalışmalarının devamı olduğu için aynı marka olmalıdır.
2. Teklifi veren firmanın ürünü daha önce laboratuvar da denenmiş olmalıdır.
3. Tüm ürünlerin teslimatı 7 gün içerisinde gerçekleştirilmelidir.
4. Teklif veren firma IR tabanlı, dinamik aralığı en az 6 OD, alttan tarama prensibine göre çalışma yapan, westernin yanı sıra in cell- on cell çalışmalarını da yürütülebileceği görüntüleme cihazını 45 gün olmak koşulluyla ücretsiz laboratuvarımıza getirebilmelidir.
5. Teklif veren firma teklifteki ürünlerin yanında cihazla çalışmaya uygun kullanıcının seçeceği 2 adet sekonder antikorunu ücretsiz olarak teslim etmelidir.
6. Teklif veren firma çalışma boyunca aplikasyon hizmetini ücretsiz sağlamalıdır.
7. Teklif veren firma tüm kalemlere teklif vermeli, kısmi teklife kapalıdır.

Antikorlarla ilgili özellikler detaylı belirtilmiştir.

SIRT1 100uL Teknik Şartnamesi

1. Reaktivitesi insan, fare, sıçan ve maymun olmalıdır.
2. Western blot, immunopresipitasyon, immunofloresan (immunositokimya) ve immunohistokimya (parafin) çalışmalarında kullanılabilir.
3. 1F3 klonu olmalıdır.
4. Moleküler ağırlığı 120 kDa olmalıdır.
5. İzotipi Fare IgG1 olmalıdır.
6. Monoklonal antikor olmalıdır.
7. Dilüsyon oranları Western blot için 1:1000, immunopresipitasyon için 1:100, immunofloresan (immunositokimya) için 1:100 ve immunohistokimya (parafin) için 1:200-1:800 olmalıdır.
8. Antikor total SirT1 proteinini endojen seviyede tanımalıdır.
9. Antikor insan SirT1 proteinin merkezi bölgesini temsil eden bir rekombinant proteinle immünize edilmiş hayvanlardan üretilmelidir.
10. Paketinde 100 ul olmalı, gerektiğinde satın alınmak üzere 20 ul lik boyuda bulunmalıdır.
11. Antikor 10 mM Sodyum HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 ug/ml BSA, 50% gliserol ve %0.02 den az sodyum azide içermelidir.
12. Buz aküsü ile teslim edilmeli ve -20C'de saklanmaya uygun olmalıdır.
13. Kargo ile teslimat kabul edilmemektedir.
14. Antikorda alıquotlama yapılmamalıdır.
15. Antikor, üretici firmanın kendi tesislerinde üretilmiş ve onaylanmış olmalıdır.
16. Her bir aplikasyon için üretici firma tarafından test edilmiş ve sonuçları onaylanmış olmalıdır.
17. Üretici firma, onaylı aplikasyonlar için çalışma garantisi vermeli, çalışmadığı durumlarda değiştirme garantisi vermelidir.
18. Antikoron her aplikasyon için optimize edilmiş protokolleri olmalıdır.
19. Teklifi veren firma çalışmalarda aplikasyon desteği vermelidir.
20. Teklif öncesinde bölümümüzde denenmiş ve onay alınmış olmalıdır.
21. Denenmeyen ürünler için numune bırakılması gerekmektedir.
22. Teslim tarihinden itibaren iki yıl kullanım ömrüne sahip olmalıdır.
23. Gerekli deneysel sonuçlar alınmadığı takdirde satıcı firma teknik destekte bulunmalıdır.
24. Problemlü üründe iade yapılabilir, firma tarafından ücretsiz yenisi verilmelidir.
25. Teklifi veren firmanın Türkiye distribütöründen yetkilendirilmiş yetki belgesi olmalıdır.

SIRT2 EA Teknik Şartnamesi

1. Reaktivitesi insan, fare, sıçan ve maymun olmalıdır.
2. Western blot çalışmalarında kullanılabilir.
3. D4O5O klonu olmalıdır.
4. Moleküler ağırlığı 39, 43 kDa olmalıdır.
5. İzotipi Tavşan IgG olmalıdır.
6. Monoklonal antikor olmalıdır.
7. Dilüsyon oranları Western blot için 1:1000 olmalıdır.
8. Antikor total Sirt2 proteinini endojen seviyede tanımalıdır. Antikor diğer sirtuin proteinleri ile çapraz reaksiyona girmemelidir.
9. Antikor insan Sirt2 proteininin Pro 205'ini çevreleyen kalıntılara karşılık gelen sentetik bir peptit ile immünize edilmiş hayvanlardan üretilmelidir.
10. Paketinde 100 ul olmalıdır.
11. Antikor 10 mM Sodyum HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 ug/ml BSA, 50% gliserol ve %0.02 den az sodyum azide içermelidir.
12. Buz aküsü ile teslim edilmeli ve -20C'de saklanmaya uygun olmalıdır.
13. Kargo ile teslimat kabul edilmemektedir.
14. Antikorda alıquotlama yapılmamalıdır.
15. Antikor, üretici firmanın kendi tesislerinde üretilmiş ve onaylanmış olmalıdır.
16. Her bir aplikasyon için üretici firma tarafından test edilmiş ve sonuçları onaylanmış olmalıdır.
17. Üretici firma, onaylı aplikasyonlar için çalışma garantisi vermeli, çalışmadığı durumlarda değiştirme garantisi vermelidir.
18. Antikoronun her aplikasyon için optimize edilmiş protokolleri olmalıdır.
19. Teklifi veren firma çalışmalarda aplikasyon desteği vermelidir.
20. Teklif öncesinde bölümümüzde denenmiş ve onay alınmış olmalıdır.
21. Denenmeyen ürünler için numune bırakılması gerekmektedir.
22. Teslim tarihinden itibaren iki yıl kullanım ömrüne sahip olmalıdır.
23. Gerekli deneysel sonuçlar alınmadığı takdirde satıcı firma teknik destekte bulunmalıdır.
24. Problemlili üründe iade yapılabilir, firma tarafından ücretsiz yenisi verilmelidir.
25. Teklifi veren firmanın Türkiye distribütöründen yetkilendirilmiş yetki belgesi olmalıdır.

SIRT3 ANTIBODY 100 UL Teknik Şartnamesi

1. Reaktivitesi insan, sıçan ve fare olmalıdır.
2. Western blot ve immunopresipitasyon çalışmalarında kullanılabilir.
3. D22A3 klonu olmalıdır.
4. Moleküler ağırlığı 28 kDa olmalıdır.
5. İzotipi Tavşan IgG olmalıdır.
6. Monoklonal antikor olmalıdır.
7. Dilüsyon oranları Western blot için 1:1000 ve immunopresipitasyon için 1:100 olmalıdır.
8. Antikor total Sirt3 proteinini endojen seviyede tanımalıdır.
9. Antikor fare Sirt3 proteininin Isoform S'nin Val130'unu çevreleyen kalıntılara karşılık gelen sentetik bir peptit ile immünize edilmiş hayvanlardan üretilmelidir.
10. Paketinde 100 ul olmalıdır.
11. Antikor 10 mM Sodyum HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 ug/ml BSA, 50% gliserol ve %0.02 den az sodyum azide içermelidir.
12. Buz aküsü ile teslim edilmeli ve -20C'de saklanmaya uygun olmalıdır.
13. Kargo ile teslimat kabul edilmemektedir.
14. Antikorda alıquotlama yapılmamalıdır.
15. Antikor, üretici firmanın kendi tesislerinde üretilmiş ve onaylanmış olmalıdır.
16. Her bir aplikasyon için üretici firma tarafından test edilmiş ve sonuçları onaylanmış olmalıdır.
17. Üretici firma, onaylı aplikasyonlar için çalışma garantisi vermeli, çalışmadığı durumlarda değiştirme garantisi vermelidir.

18. Antikoron her aplikasyon için optimize edilmiş protokolleri olmalıdır.
19. Teklifi veren firma çalışmalarda aplikasyon desteği vermelidir.
20. Teklif öncesinde bölümümüzde denenmiş ve onay alınmış olmalıdır.
21. Denenmeyen ürünler için numune bırakılması gerekmektedir.
22. Teslim tarihinden itibaren iki yıl kullanım ömrüne sahip olmalıdır.
23. Gerekli deneysel sonuçlar alınmadığı takdirde satıcı firma teknik destekte bulunmalıdır.
24. Problemlü üründe iade yapılabilirmeli, firma tarafından ücretsiz yenisi verilmelidir.
25. Teklifi veren firmanın Türkiye distribütöründen yetkilendirilmiş yetki belgesi olmalıdır.

SIRT4 ANTIBODY 100 UG Teknik Şartnamesi

1. Reaktivitesi fare olmalıdır.
2. Western blot ve immunopresipitasyon çalışmalarında kullanılabilirmelidir.
3. E8C7J klonu olmalıdır.
4. Moleküler ağırlığı 32 kDa olmalıdır.
5. İzotipi Tavşan IgG olmalıdır.
6. Monoklonal antikor olmalıdır.
7. Dilüsyon oranları Western blot için 1:1000 ve immunopresipitasyon için 1:50 olmalıdır.
8. Antikor total SirT4 proteinini endojen seviyede tanımalıdır
9. Antikor fare SirT4 proteinin Ala184'ünü çevreleyen kalıntılara karşılık gelen sentetik bir peptit ile immünize edilmiş hayvanlardan üretilmelidir.
10. Paketinde 100 ul olmalıdır.
11. Antikor 10 mM Sodyum HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 ug/ml BSA, 50% gliserol ve %0.02 den az sodyum azide içermelidir.
12. Buz aküsü ile teslim edilmeli ve -20C'de saklanmaya uygun olmalıdır.
13. Kargo ile teslimat kabul edilmemektedir.
14. Antikorda alıquotlama yapılmamalıdır.
15. Antikor, üretici firmanın kendi tesislerinde üretilmiş ve onaylanmış olmalıdır.
16. Her bir aplikasyon için üretici firma tarafından test edilmiş ve sonuçları onaylanmış olmalıdır.
17. Üretici firma, onaylı aplikasyonlar için çalışma garantisi vermeli, çalışmadığı durumlarda değiştirme garantisi vermelidir.
18. Antikoron her aplikasyon için optimize edilmiş protokolleri olmalıdır.
19. Teklifi veren firma çalışmalarda aplikasyon desteği vermelidir.
20. Teklif öncesinde bölümümüzde denenmiş ve onay alınmış olmalıdır.
21. Denenmeyen ürünler için numune bırakılması gerekmektedir.
22. Teslim tarihinden itibaren iki yıl kullanım ömrüne sahip olmalıdır.
23. Gerekli deneysel sonuçlar alınmadığı takdirde satıcı firma teknik destekte bulunmalıdır.
24. Problemlü üründe iade yapılabilirmeli, firma tarafından ücretsiz yenisi verilmelidir.
25. Teklifi veren firmanın Türkiye distribütöründen yetkilendirilmiş yetki belgesi olmalıdır.

SIRT5 EA Teknik Şartnamesi

1. Reaktivitesi insan, fare ve sıçan olmalıdır.
2. Western blot çalışmalarında kullanılabilirmelidir.
3. D8C3 klonu olmalıdır.
4. Moleküler ağırlığı 30 kDa olmalıdır.
5. İzotipi Tavşan IgG olmalıdır.
6. Monoklonal antikor olmalıdır.
7. Dilüsyon oranları Western blot için 1:1000 olmalıdır.
8. Antikor total SirT5 proteinini endojen seviyede tanımalıdır. Bu antikor diğer sirtuin proteinleriyle çapraz reaksiyona girmemelidir.
9. Antikor, tam uzunluktaki insan SirT5 proteinine özgü bir rekombinant protein ile immünize edilmiş hayvanlardan üretilmelidir.

10. Paketinde 100 ul olmalıdır.
11. Antikor 10 mM Sodyum HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 ug/ml BSA, 50% gliserol ve %0.02 den az sodyum azide içermelidir.
12. Buz aküsü ile teslim edilmeli ve -20C'de saklanmaya uygun olmalıdır.
13. Kargo ile teslimat kabul edilmemektedir.
14. Antikorda alıquotlama yapılmamalıdır.
15. Antikor, üretici firmanın kendi tesislerinde üretilmiş ve onaylanmış olmalıdır.
16. Her bir aplikasyon için üretici firma tarafından test edilmiş ve sonuçları onaylanmış olmalıdır.
17. Üretici firma, onaylı aplikasyonlar için çalışma garantisi vermeli, çalışmadığı durumlarda değiştirme garantisi vermelidir.
18. Antikoronun her aplikasyon için optimize edilmiş protokolleri olmalıdır.
19. Teklifi veren firma çalışmalarda aplikasyon desteği vermelidir.
20. Teklif öncesinde bölümümüzde denenmiş ve onay alınmış olmalıdır.
21. Denenmeyen ürünler için numune bırakılması gerekmektedir.
22. Teslim tarihinden itibaren iki yıl kullanım ömrüne sahip olmalıdır.
23. Gerekli deneysel sonuçlar alınmadığı takdirde satıcı firma teknik destekte bulunmalıdır.
24. Problemlü üründe iade yapılabilir, firma tarafından ücretsiz yenisi verilmelidir.
25. Teklifi veren firmanın Türkiye distribütöründen yetkilendirilmiş yetki belgesi olmalıdır.

ANTI-SIRT6 EA Teknik Şartnamesi

1. Reaktivitesi insan, fare, sıçan ve maymun olmalıdır.
2. Western blot, immunopresipitasyon ve immunofloresans (immunsitokimya) çalışmalarında kullanılabilir.
3. D8D12 klonu olmalıdır.
4. Moleküler ağırlığı 42, 36 kDa olmalıdır.
5. İzotipi Tavşan IgG olmalıdır.
6. Monoklonal antikor olmalıdır.
7. Dilüsyon oranları Western blot için 1:1000, immunopresipitasyon için 1:200 ve immunofloresans (immunsitokimya) için 1:50-1:100 olmalıdır.
8. Antikor total SirT6 proteinini endojen seviyede tanımalıdır. Bu antikor diğer sirtuin proteinleriyle çapraz reaksiyona girmemelidir.
9. Antikor, tam uzunluktaki fare SirT6 proteinine özgü bir rekombinant protein ile immünize edilmiş hayvanlardan üretilmelidir.
10. Paketinde 100 ul olmalıdır.
11. Antikor 10 mM Sodyum HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 ug/ml BSA, 50% gliserol ve %0.02 den az sodyum azide içermelidir.
12. Buz aküsü ile teslim edilmeli ve -20C'de saklanmaya uygun olmalıdır.
13. Kargo ile teslimat kabul edilmemektedir.
14. Antikorda alıquotlama yapılmamalıdır.
15. Antikor, üretici firmanın kendi tesislerinde üretilmiş ve onaylanmış olmalıdır.
16. Her bir aplikasyon için üretici firma tarafından test edilmiş ve sonuçları onaylanmış olmalıdır.
17. Üretici firma, onaylı aplikasyonlar için çalışma garantisi vermeli, çalışmadığı durumlarda değiştirme garantisi vermelidir.
18. Antikoronun her aplikasyon için optimize edilmiş protokolleri olmalıdır.
19. Teklifi veren firma çalışmalarda aplikasyon desteği vermelidir.
20. Teklif öncesinde bölümümüzde denenmiş ve onay alınmış olmalıdır.
21. Denenmeyen ürünler için numune bırakılması gerekmektedir.
22. Teslim tarihinden itibaren iki yıl kullanım ömrüne sahip olmalıdır.
23. Gerekli deneysel sonuçlar alınmadığı takdirde satıcı firma teknik destekte bulunmalıdır.
24. Problemlü üründe iade yapılabilir, firma tarafından ücretsiz yenisi verilmelidir.
25. Teklifi veren firmanın Türkiye distribütöründen yetkilendirilmiş yetki belgesi olmalıdır.

SIRT7 ANTIBODY 100 UL Teknik Şartnamesi

1. Reaktivitesi insan, fare, sıçan ve maymun olmalıdır.
2. Western blot ve immunopresipitasyon çalışmalarında kullanılabilir.
3. D3K5A klonu olmalıdır.
4. Moleküler ağırlığı 45 kDa olmalıdır.
5. İzotipi Tavşan IgG olmalıdır.
6. Monoklonal antikor olmalıdır.
7. Dilüsyon oranları Western blot için 1:1000 ve immunopresipitasyon için 1:200 olmalıdır.
8. Antikor total SirT7 proteinini endojen seviyede tanımalıdır. Bu antikor diğer sirtuin proteinleriyle çapraz reaksiyona girmemelidir.
9. Antikor, insan SirT7 proteininin amino terminaline özgü bir rekombinant protein ile immünize edilmiş hayvanlardan üretilmelidir.
10. Paketinde 100 ul olmalıdır.
11. Antikor 10 mM Sodyum HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 ug/ml BSA, 50% gliserol ve %0.02 den az sodyum azide içermelidir.
12. Buz aküsü ile teslim edilmeli ve -20C'de saklanmaya uygun olmalıdır.
13. Kargo ile teslimat kabul edilmemektedir.
14. Antikorda alıquotlama yapılmamalıdır.
15. Antikor, üretici firmanın kendi tesislerinde üretilmiş ve onaylanmış olmalıdır.
16. Her bir aplikasyon için üretici firma tarafından test edilmiş ve sonuçları onaylanmış olmalıdır.
17. Üretici firma, onaylı aplikasyonlar için çalışma garantisi vermeli, çalışmadığı durumlarda değiştirme garantisi vermeli.
18. Antikoronun her aplikasyon için optimize edilmiş protokolleri olmalıdır.
19. Teklifi veren firma çalışmalarda aplikasyon desteği vermeli.
20. Teklif öncesinde bölümümüzde denenmiş ve onay alınmış olmalıdır.
21. Denenmeyen ürünler için numune bırakılması gerekmektedir.
22. Teslim tarihinden itibaren iki yıl kullanım ömrüne sahip olmalıdır.
23. Gerekli deneysel sonuçlar alınmadığı takdirde satıcı firma teknik destekte bulunmalıdır.
24. Problemlü üründe iade yapılabilir, firma tarafından ücretsiz yenisi verilmelidir.
25. Teklifi veren firmanın Türkiye distribütöründen yetkilendirilmiş yetki belgesi olmalıdır.

MFN1 0.1 ML Teknik Şartnamesi

1. Reaktivitesi insan olmalıdır.
2. Western blot, immunopresipitasyon ve immunofloresan (immunositokimya) çalışmalarında kullanılabilir.
3. D6E2S klonu olmalıdır.
4. Moleküler ağırlığı 82 kDa olmalıdır.
5. İzotipi Tavşan IgG olmalıdır.
6. Monoklonal antikor olmalıdır.
7. Dilüsyon oranları Western blot için 1:1000, immunopresipitasyon için 1:200 ve immunofloresan (immunositokimya) için 1:50-1:100 olmalıdır.
8. Antikor total Mitofusin 1 proteinini endojen seviyede tanımalıdır.
9. Antikor, insan Mitofusin-1 proteininin Pro551 ini çevreleyen kalıntılara karşılık gelen sentetik bir peptit ile immünize edilmiş hayvanlardan üretilmelidir.
10. Paketinde 100 ul olmalıdır.
11. Antikor 10 mM Sodyum HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 ug/ml BSA, 50% gliserol ve %0.02 den az sodyum azide içermelidir.
12. Buz aküsü ile teslim edilmeli ve -20C'de saklanmaya uygun olmalıdır.
13. Kargo ile teslimat kabul edilmemektedir.
14. Antikorda alıquotlama yapılmamalıdır.
15. Antikor, üretici firmanın kendi tesislerinde üretilmiş ve onaylanmış olmalıdır.
16. Her bir aplikasyon için üretici firma tarafından test edilmiş ve sonuçları onaylanmış olmalıdır.

17. Üretici firma, onaylı aplikasyonlar için çalışma garantisi vermeli, çalışmadığı durumlarda değiştirme garantisi vermelidir.
18. Antikoronun her aplikasyon için optimize edilmiş protokolleri olmalıdır.
19. Teklifi veren firma çalışmalarda aplikasyon desteği vermelidir.
20. Teklif öncesinde bölümümüzde denenmiş ve onay alınmış olmalıdır.
21. Denenmeyen ürünler için numune bırakılması gerekmektedir.
22. Teslim tarihinden itibaren iki yıl kullanım ömrüne sahip olmalıdır.
23. Gerekli deneysel sonuçlar alınmadığı takdirde satıcı firma teknik destekte bulunmalıdır.
24. Problemlü üründe iade yapılabilirmeli, firma tarafından ücretsiz yenisi verilmelidir.
25. Teklifi veren firmanın Türkiye distribütöründen yetkilendirilmiş yetki belgesi olmalıdır.

MFN2 0.1 MG Teknik Şartnamesi

1. Reaktivitesi insan, fare, sıçan, hemster ve maymun olmalıdır.
2. Western blot, immunohistokimya (parafin) ve immunofloresan (immunositokimya) çalışmalarında kullanılabilirmelidir.
3. D2D10 klonu olmalıdır.
4. Moleküler ağırlığı 80 kDa olmalıdır.
5. İzotipi Tavşan IgG olmalıdır.
6. Monoklonal antikor olmalıdır.
7. Dilüsyon oranları Western blot için 1:1000, immunohistokimya (parafin) için 1:200-1:800 ve immunofloresan (immunositokimya) için 1:50 olmalıdır.
8. Antikor total Mitofusin 2 proteinini endojen seviyede tanımalıdır.
9. Antikor, insan Mitofusin-2 proteininin Val573 ünü çevreleyen kalıntılara karşılık gelen sentetik bir peptit ile immünize edilmiş hayvanlardan üretilmelidir.
10. Paketinde 100 ul olmalıdır. Gerektiğinde satın alınmak üzere 20 ul lik boyu da mevcut olmalıdır.
11. Antikor 10 mM Sodyum HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 ug/ml BSA, 50% gliserol ve %0.02 den az sodyum azide içermelidir.
12. Gerektiğinde satın alınma üzere BSA ve azide free versiyonu da bulunmalıdır.
13. Buz aküsü ile teslim edilmeli ve -20C'de saklanmaya uygun olmalıdır.
14. Kargo ile teslimat kabul edilmemektedir.
15. Antikorda alıquotlama yapılmamalıdır.
16. Antikor, üretici firmanın kendi tesislerinde üretilmiş ve onaylanmış olmalıdır.
17. Her bir aplikasyon için üretici firma tarafından test edilmiş ve sonuçları onaylanmış olmalıdır.
18. Üretici firma, onaylı aplikasyonlar için çalışma garantisi vermeli, çalışmadığı durumlarda değiştirme garantisi vermelidir.
19. Antikoronun her aplikasyon için optimize edilmiş protokolleri olmalıdır.
20. Teklifi veren firma çalışmalarda aplikasyon desteği vermelidir.
21. Teklif öncesinde bölümümüzde denenmiş ve onay alınmış olmalıdır.
22. Denenmeyen ürünler için numune bırakılması gerekmektedir.
23. Teslim tarihinden itibaren iki yıl kullanım ömrüne sahip olmalıdır.
24. Gerekli deneysel sonuçlar alınmadığı takdirde satıcı firma teknik destekte bulunmalıdır.
25. Problemlü üründe iade yapılabilirmeli, firma tarafından ücretsiz yenisi verilmelidir.
26. Teklifi veren firmanın Türkiye distribütöründen yetkilendirilmiş yetki belgesi olmalıdır.

DNM1L 100UL Teknik Şartnamesi

1. Reaktivitesi insan, fare, sıçan ve maymun olmalıdır.
2. Western blot ve immunopresipitasyon çalışmalarında kullanılabilirmelidir.
3. 3G4B6 klonu olmalıdır.
4. Moleküler ağırlığı 100 kDa olmalıdır.
5. İzotipi Fare IgG2a olmalıdır.
6. Monoklonal antikor olmalıdır.

7. Dilüsyon oranları Western blot için 1:1000 ve immunopresipitasyon için 1:200 olmalıdır.
8. Antikor total Dynamin-I proteinini endojen seviyede tanımalıdır.
9. Antikor, insan Dynamin-I proteininin rekombinant karboksi terminal fragmanı ile immünize edilmiş hayvanlardan üretilmelidir.
10. Paketinde 100 ul olmalıdır.
11. Antikor 10 mM Sodyum HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 ug/ml BSA, 50% gliserol ve %0.02 den az sodyum azide içermelidir.
12. Buz aküsü ile teslim edilmeli ve -20C'de saklanmaya uygun olmalıdır.
13. Kargo ile teslimat kabul edilmemektedir.
14. Antikorda alıqotlama yapılmamalıdır.
15. Antikor, üretici firmanın kendi tesislerinde üretilmiş ve onaylanmış olmalıdır.
16. Her bir aplikasyon için üretici firma tarafından test edilmiş ve sonuçları onaylanmış olmalıdır.
17. Üretici firma, onaylı aplikasyonlar için çalışma garantisi vermeli, çalışmadığı durumlarda değiştirme garantisi vermelidir.
18. Antikoron her aplikasyon için optimize edilmiş protokolleri olmalıdır.
19. Teklifi veren firma çalışmalarda aplikasyon desteği vermelidir.
20. Teklif öncesinde bölümümüzde denenmiş ve onay alınmış olmalıdır.
21. Denenmeyen ürünler için numune bırakılması gerekmektedir.
22. Teslim tarihinden itibaren iki yıl kullanım ömrüne sahip olmalıdır.
23. Gerekli deneysel sonuçlar alınmadığı takdirde satıcı firma teknik destekte bulunmalıdır.
24. Problemlü üründe iade yapılabilirmeli, firma tarafından ücretsiz yenisi verilmelidir.
25. Teklifi veren firmanın Türkiye distribütöründen yetkilendirilmiş yetki belgesi olmalıdır.

OPA1 EA Teknik Şartnamesi

1. Reaktivitesi insan, fare ve sıçan olmalıdır.
2. Western blot ve immunopresipitasyon çalışmalarında kullanılabilirmelidir.
3. D6U6N klonu olmalıdır.
4. Moleküler ağırlığı 80-100 kDa olmalıdır.
5. İzotipi Tavşan IgG olmalıdır.
6. Monoklonal antikor olmalıdır.
7. Dilüsyon oranları Western blot için 1:1000 ve immunopresipitasyon için 1:100 olmalıdır.
8. Antikor total Opa1 proteinini endojen seviyede tanımalıdır.
9. Antikor, insan Opa1 proteininin Leu821ini çevreleyen kalıntılarına karşılık gelen sentetik bir peptit ile immünize edilmiş hayvanlardan üretilmelidir.
10. Paketinde 100 ul olmalıdır.
11. Antikor 10 mM Sodyum HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 ug/ml BSA, 50% gliserol ve %0.02 den az sodyum azide içermelidir.
12. Buz aküsü ile teslim edilmeli ve -20C'de saklanmaya uygun olmalıdır.
13. Kargo ile teslimat kabul edilmemektedir.
14. Antikorda alıqotlama yapılmamalıdır.
15. Antikor, üretici firmanın kendi tesislerinde üretilmiş ve onaylanmış olmalıdır.
16. Her bir aplikasyon için üretici firma tarafından test edilmiş ve sonuçları onaylanmış olmalıdır.
17. Üretici firma, onaylı aplikasyonlar için çalışma garantisi vermeli, çalışmadığı durumlarda değiştirme garantisi vermelidir.
18. Antikoron her aplikasyon için optimize edilmiş protokolleri olmalıdır.
19. Teklifi veren firma çalışmalarda aplikasyon desteği vermelidir.
20. Teklif öncesinde bölümümüzde denenmiş ve onay alınmış olmalıdır.
21. Denenmeyen ürünler için numune bırakılması gerekmektedir.
22. Teslim tarihinden itibaren iki yıl kullanım ömrüne sahip olmalıdır.
23. Gerekli deneysel sonuçlar alınmadığı takdirde satıcı firma teknik destekte bulunmalıdır.
24. Problemlü üründe iade yapılabilirmeli, firma tarafından ücretsiz yenisi verilmelidir.
25. Teklifi veren firmanın Türkiye distribütöründen yetkilendirilmiş yetki belgesi olmalıdır.

ANTI-FIS1 EA Teknik Şartnamesi

1. Reaktivitesi insan, fare ve sıçan olmalıdır.
2. Western blot, immunopresipitasyon, immunofloresans (frozen) ve immunofloresans (immunositokimya) çalışmalarında kullanılabilir.
3. E3K90 klonu olmalıdır.
4. Moleküler ağırlığı 17 kDa olmalıdır.
5. İzotipi Tavşan IgG olmalıdır.
6. Monoklonal antikor olmalıdır.
7. Dilüsyon oranları Western blot için 1:1000, immunopresipitasyon için 1:50, immunofloresans (frozen) için 1:200-1:800 ve immunofloresans (immunositokimya) için 1:200-1:800 olmalıdır.
8. Antikor total Fıs1 proteinini endojen seviyede tanımalıdır.
9. Antikor, insan Fıs1 proteininin amino terminaline özgü rekombinant protein ile immünize edilmiş hayvanlardan üretilmelidir.
10. Paketinde 100 ul olmalıdır.
11. Antikor 10 mM Sodyum HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 ug/ml BSA, 50% gliserol ve %0.02 den az sodyum azide içermelidir.
12. Buz aküsü ile teslim edilmeli ve -20C'de saklanmaya uygun olmalıdır.
13. Kargo ile teslimat kabul edilmemektedir.
14. Antikorda alıquotlama yapılmamalıdır.
15. Antikor, üretici firmanın kendi tesislerinde üretilmiş ve onaylanmış olmalıdır.
16. Her bir aplikasyon için üretici firma tarafından test edilmiş ve sonuçları onaylanmış olmalıdır.
17. Üretici firma, onaylı aplikasyonlar için çalışma garantisi vermeli, çalışmadığı durumlarda değiştirme garantisi vermelidir.
18. Antikoronun her aplikasyon için optimize edilmiş protokolleri olmalıdır.
19. Teklifi veren firma çalışmalarda aplikasyon desteği vermelidir.
20. Teklif öncesinde bölümümüzde denenmiş ve onay alınmış olmalıdır.
21. Denenmeyen ürünler için numune bırakılması gerekmektedir.
22. Teslim tarihinden itibaren iki yıl kullanım ömrüne sahip olmalıdır.
23. Gerekli deneysel sonuçlar alınmadığı takdirde satıcı firma teknik destekte bulunmalıdır.
24. Problemlü üründe iade yapılabilir, firma tarafından ücretsiz yenisi verilmelidir.
25. Teklifi veren firmanın Türkiye distribütöründen yetkilendirilmiş yetki belgesi olmalıdır.

BAX 100UG Teknik Şartnamesi

1. Reaktivitesi insan olmalıdır.
2. Western blot, simple western, immunopresipitasyon ve immunohistokimya (parafin) çalışmalarında kullanılabilir.
3. D2E11 klonu olmalıdır.
4. Moleküler ağırlığı 20 kDa olmalıdır.
5. İzotipi Tavşan IgG olmalıdır.
6. Monoklonal antikor olmalıdır.
7. Dilüsyon oranları Western blot için 1:1000, simple western için 1:10-1:50, immunopresipitasyon için 1:100 ve immunohistokimya (parafin) için 1:50-1:200 olmalıdır.
8. Antikor total Bax proteinini endojen seviyede tanımalıdır.
9. Antikor, insan Bax proteininin Leu45 ini çevreleyen kalıntılara karşılık gelen sentetik bir peptid ile immünize edilmiş hayvanlardan üretilmelidir.
10. Paketinde 100 ul olmalıdır. Gerektiğinde satın alınmak üzere 20 ul lik boyu da bulunmalıdır.
11. Antikor 10 mM Sodyum HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 ug/ml BSA, 50% gliserol ve %0.02 den az sodyum azide içermelidir.
12. Gerektiğinde satın alınmak üzere BSA ve azide free versiyonu da olmalıdır.
13. Buz aküsü ile teslim edilmeli ve -20C'de saklanmaya uygun olmalıdır.
14. Kargo ile teslimat kabul edilmemektedir.
15. Antikorda alıquotlama yapılmamalıdır.

16. Antikor, üretici firmanın kendi tesislerinde üretilmiş ve onaylanmış olmalıdır.
17. Her bir aplikasyon için üretici firma tarafından test edilmiş ve sonuçları onaylanmış olmalıdır.
18. Üretici firma, onaylı aplikasyonlar için çalışma garantisi vermeli, çalışmadığı durumlarda değiştirme garantisi vermelidir.
19. Antikorum her aplikasyon için optimize edilmiş protokolleri olmalıdır.
20. Teklifi veren firma çalışmalarda aplikasyon desteği vermelidir.
21. Teklif öncesinde bölümümüzde denenmiş ve onay alınmış olmalıdır.
22. Denenmeyen ürünler için numune bırakılması gerekmektedir.
23. Teslim tarihinden itibaren iki yıl kullanım ömrüne sahip olmalıdır.
24. Gerekli deneysel sonuçlar alınmadığı takdirde satıcı firma teknik destekte bulunmalıdır.
25. Problemlü üründe iade yapılabilmesi, firma tarafından ücretsiz yenisi verilmelidir.
26. Teklifi veren firmanın Türkiye distribütöründen yetkilendirilmiş yetki belgesi olmalıdır.

ANTI-MO/RT BCL-2 10C4 PUR 100UG, 100G, US Teknik Şartnamesi

1. Reaktivitesi insan olmalıdır.
2. Western blot, simple western, immunopresipitasyon, IHC Leica Bond, immunohistokimya (parafin) ve flow cytometry (fixed/permeabilized) çalışmalarında kullanılabilir.
3. Klonu 124 olmalıdır.
4. Moleküler ağırlığı 26 kDa olmalıdır.
5. İzotipi Fare IgG1 olmalıdır.
6. Monoklonal antikor olmalıdır.
7. Dilüsyon oranları Western blot için 1:1000, simple western için 1:10-1:50, immunopresipitasyon için 1:50, IHC Leica Bond için 1:800-1:3200, immunohistokimya (parafin) için 1:400-1:1600 ve flow cytometry (fixed/permeabilized) için 1:200-1:800 olmalıdır.
8. Antikor total Bcl-2 proteinini endojen seviyede tanımalıdır.
9. Antikor, insan Bcl-2 proteininin Gly47 sini çevreleyen kalıntılara karşılık gelen sentetik bir peptid ile immünize edilmiş hayvanlardan üretilmelidir.
10. Paketinde 100 ul olmalıdır. Gerektiğinde satın alınmak üzere 20 ul lik boyu da bulunmalıdır.
11. Antikor 10 mM Sodyum HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 ug/ml BSA, 50% gliserol ve %0.02 den az sodyum azide içermelidir.
12. Gerektiğinde satın alınmak üzere BSA ve azide free versiyonu da olmalıdır.
13. Buz aküsü ile teslim edilmeli ve -20C'de saklanmaya uygun olmalıdır.
14. Kargo ile teslimat kabul edilmemektedir.
15. Antikorda alıkoqlama yapılmamalıdır.
16. Antikor, üretici firmanın kendi tesislerinde üretilmiş ve onaylanmış olmalıdır.
17. Her bir aplikasyon için üretici firma tarafından test edilmiş ve sonuçları onaylanmış olmalıdır.
18. Üretici firma, onaylı aplikasyonlar için çalışma garantisi vermeli, çalışmadığı durumlarda değiştirme garantisi vermelidir.
19. Antikorum her aplikasyon için optimize edilmiş protokolleri olmalıdır.
20. Teklifi veren firma çalışmalarda aplikasyon desteği vermelidir.
21. Teklif öncesinde bölümümüzde denenmiş ve onay alınmış olmalıdır.
22. Denenmeyen ürünler için numune bırakılması gerekmektedir.
23. Teslim tarihinden itibaren iki yıl kullanım ömrüne sahip olmalıdır.
24. Gerekli deneysel sonuçlar alınmadığı takdirde satıcı firma teknik destekte bulunmalıdır.
25. Problemlü üründe iade yapılabilmesi, firma tarafından ücretsiz yenisi verilmelidir.
26. Teklifi veren firmanın Türkiye distribütöründen yetkilendirilmiş yetki belgesi olmalıdır.

BECLIN 1 ANTIBODY EA Teknik Şartnamesi

1. Reaktivitesi insan, fare ve sıçan olmalıdır.
2. Western blot ve immunopresipitasyon çalışmalarında kullanılabilir.
3. Moleküler ağırlığı 60 kDa olmalıdır.

4. İzotipi tavşan olmalıdır.
5. Poliklonal antikor olmalıdır.
6. Dilüsyon oranları Western blot için 1:1000 ve immunopresipitasyon için 1:100 olmalıdır.
7. Antikor total Beclin-1 proteinini endojen seviyede tanımalıdır.
8. Antikor, insan Beclin-1 proteininin treonin 72 sini çevreleyen kalıntılara karşılık gelen sentetik bir peptit ile immünize edilmiş hayvanlardan üretilmelidir. Antikor protein A ve peptit affinite kromatografisi ile saflaştırılmalıdır.
9. Paketinde 100 ul olmalıdır.
10. Antikor 10 mM Sodyum HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 ug/ml BSA, 50% gliserol içermelidir.
11. Gerektiğinde satın alınmak üzere BSA ve azide free versiyonu da olmalıdır.
12. Buz aküsü ile teslim edilmeli ve -20C'de saklanmaya uygun olmalıdır.
13. Kargo ile teslimat kabul edilmemektedir.
14. Antikorda alıquotlama yapılmamalıdır.
15. Antikor, üretici firmanın kendi tesislerinde üretilmiş ve onaylanmış olmalıdır.
16. Her bir aplikasyon için üretici firma tarafından test edilmiş ve sonuçları onaylanmış olmalıdır.
17. Üretici firma, onaylı aplikasyonlar için çalışma garantisi vermeli, çalışmadığı durumlarda değiştirme garantisi vermelidir.
18. Antikoronun her aplikasyon için optimize edilmiş protokolleri olmalıdır.
19. Teklifi veren firma çalışmalarda aplikasyon desteği vermelidir.
20. Teklif öncesinde bölümümüzde denenmiş ve onay alınmış olmalıdır.
21. Denenmeyen ürünler için numune bırakılması gerekmektedir.
22. Teslim tarihinden itibaren iki yıl kullanım ömrüne sahip olmalıdır.
23. Gerekli deneysel sonuçlar alınmadığı takdirde satıcı firma teknik destekte bulunmalıdır.
24. Problemlü üründe iade yapılabilir, firma tarafından ücretsiz yenisi verilmelidir.
25. Teklifi veren firmanın Türkiye distribütöründen yetkilendirilmiş yetki belgesi olmalıdır.

SERCA1 ATPASE EA Teknik Şartnamesi

1. Reaktivitesi insan ve fare olmalıdır.
2. Western blot çalışmalarında kullanılabilir.
3. Klonu D54G12 olmalıdır.
4. Moleküler ağırlığı 100 kDa olmalıdır.
5. İzotipi Tavşan IgG olmalıdır.
6. Monoklonal antikor olmalıdır.
7. Dilüsyon oranları Western blot için 1:1000 olmalıdır.
8. Antikor total ATP2A1/Serca1 proteinini endojen seviyede tanımalıdır.
9. Antikor, sıçan ile %100 homoloji göstermelidir.
10. Antikor, insan ATP2A1/Serca1 proteininin Pro995 ini çevreleyen kalıntılara karşılık gelen sentetik bir peptit ile immünize edilmiş hayvanlardan üretilmelidir.
11. Paketinde 100 ul olmalıdır.
12. Antikor 10 mM Sodyum HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 ug/ml BSA, 50% gliserol ve %0.02 den az sodyum azide içermelidir.
13. Buz aküsü ile teslim edilmeli ve -20C'de saklanmaya uygun olmalıdır.
14. Kargo ile teslimat kabul edilmemektedir.
15. Antikorda alıquotlama yapılmamalıdır.
16. Antikor, üretici firmanın kendi tesislerinde üretilmiş ve onaylanmış olmalıdır.
17. Her bir aplikasyon için üretici firma tarafından test edilmiş ve sonuçları onaylanmış olmalıdır.
18. Üretici firma, onaylı aplikasyonlar için çalışma garantisi vermeli, çalışmadığı durumlarda değiştirme garantisi vermelidir.
19. Antikoronun her aplikasyon için optimize edilmiş protokolleri olmalıdır.
20. Teklifi veren firma çalışmalarda aplikasyon desteği vermelidir.
21. Teklif öncesinde bölümümüzde denenmiş ve onay alınmış olmalıdır.
22. Denenmeyen ürünler için numune bırakılması gerekmektedir.
23. Teslim tarihinden itibaren iki yıl kullanım ömrüne sahip olmalıdır.

24. Gerekli deneysel sonuçlar alınmadığı takdirde satıcı firma teknik destekte bulunmalıdır.
25. Problemlü üründe iade yapılabilmesi, firma tarafından ücretsiz yenisi verilmelidir.
26. Teklifi veren firmanın Türkiye distribütöründen yetkilendirilmiş yetki belgesi olmalıdır.

GAPDH LOADING CONTROL ANTIBODY Teknik Şartnamesi

1. Reaktivitesi insan, fare, sıçan ve maymun olmalıdır.
2. Western blot ve simple western çalışmalarında kullanılabilir.
3. Klonu D4C6R olmalıdır.
4. Moleküler ağırlığı 37 kDa olmalıdır.
5. İzotipi Fare IgG1 olmalıdır.
6. Monoklonal antikor olmalıdır.
7. Dilüsyon oranları Western blot için 1:1000 ve simple western için 1:50-1:250 olmalıdır.
8. Antikor total Gapdh proteinini endojen seviyede tanımalıdır.
9. Antikor, sıçan ile %100 homoloji göstermelidir.
10. Antikor, insan Gapdh proteininin amino terminaline yakın kalıntılara karşılık gelen sentetik bir peptit ile immünize edilmiş hayvanlardan üretilmelidir.
11. Paketinde 100 ul olmalıdır. Gerekli olduğunda satın almak üzere 20 ul lik boyu da mevcut olmalıdır.
12. Antikor 10 mM Sodyum HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 ug/ml BSA, 50% gliserol ve %0.02 den az sodyum azide içermelidir.
13. Buz aküsü ile teslim edilmeli ve -20C'de saklanmaya uygun olmalıdır.
14. Kargo ile teslimat kabul edilmemektedir.
15. Antikorda alıquotlama yapılmamalıdır.
16. Antikor, üretici firmanın kendi tesislerinde üretilmiş ve onaylanmış olmalıdır.
17. Her bir aplikasyon için üretici firma tarafından test edilmiş ve sonuçları onaylanmış olmalıdır.
18. Üretici firma, onaylı aplikasyonlar için çalışma garantisi vermeli, çalışmadığı durumlarda değiştirme garantisi vermelidir.
19. Antikoronun her aplikasyon için optimize edilmiş protokolleri olmalıdır.
20. Teklifi veren firma çalışmalarda aplikasyon desteği vermelidir.
21. Teklif öncesinde bölümümüzde denenmiş ve onay alınmış olmalıdır.
22. Denenmeyen ürünler için numune bırakılması gerekmektedir.
23. Teslim tarihinden itibaren iki yıl kullanım ömrüne sahip olmalıdır.
24. Gerekli deneysel sonuçlar alınmadığı takdirde satıcı firma teknik destekte bulunmalıdır.
25. Problemlü üründe iade yapılabilmesi, firma tarafından ücretsiz yenisi verilmelidir.
26. Teklifi veren firmanın Türkiye distribütöründen yetkilendirilmiş yetki belgesi olmalıdır.

BETA ACTIN ANTIBODY (15G5A11/E2), 100 ug Teknik Şartnamesi

1. Reaktivitesi insan, fare, sıçan, hamster, maymun ve köpek olmalıdır.
2. Western blot, simple western, immunofloresans (immunositokimya), immunohistokimya (parafin) ve flow cytometry (fixed/permeabilized) çalışmalarında kullanılabilir.
3. Klonu 8H10D10 olmalıdır.
4. Moleküler ağırlığı 45 kDa olmalıdır.
5. İzotipi Fare IgG2b olmalıdır.
6. Monoklonal antikor olmalıdır.
7. Dilüsyon oranları Western blot için 1:1000, simple western için 1:10-1:50, immunofloresans (immunositokimya) için 1:800-1:3200, immunohistokimya (parafin) için 1:4000-1:16000 ve flow cytometry (fixed/permeabilized) için 1:1600-1:6400 olmalıdır.
8. Antikor total β aktin proteinini endojen seviyede tanımalıdır. Antikor γ -aktin formu ile etkileşime girebilir. α iskelet, α kardiyak, α vasküler düz veya γ enterik düz veya düz kas izoformlarıyla çapraz reaksiyona girmemelidir.
9. Antikor, insan β aktin proteininin amino terminal kalıntılara karşılık gelen sentetik bir peptit ile immünize edilmiş hayvanlardan üretilmelidir.

10. Paketinde 100 ul olmalıdır. Gerektiğinde satın almak üzere 20 ul lik boyu da mevcut olmalıdır.
11. Antikor 10 mM Sodyum HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 ug/ml BSA, 50% gliserol ve %0.02 den az sodyum azide içermelidir.
12. Buz aküsü ile teslim edilmeli ve -20C'de saklanmaya uygun olmalıdır.
13. Kargo ile teslimat kabul edilmemektedir.
14. Antikorda alıqotlama yapılmamalıdır.
15. Antikor, üretici firmanın kendi tesislerinde üretilmiş ve onaylanmış olmalıdır.
16. Her bir aplikasyon için üretici firma tarafından test edilmiş ve sonuçları onaylanmış olmalıdır.
17. Üretici firma, onaylı aplikasyonlar için çalışma garantisi vermeli, çalışmadığı durumlarda değiştirme garantisi vermelidir.
18. Antikoronun her aplikasyon için optimize edilmiş protokolleri olmalıdır.
19. Teklifi veren firma çalışmalarda aplikasyon desteği vermelidir.
20. Teklif öncesinde bölümümüzde denenmiş ve onay alınmış olmalıdır.
21. Denenmeyen ürünler için numune bırakılması gerekmektedir.
22. Teslim tarihinden itibaren iki yıl kullanım ömrüne sahip olmalıdır.
23. Gerekli deneysel sonuçlar alınmadığı takdirde satıcı firma teknik destekte bulunmalıdır.
24. Problemlili üründe iade yapılabilirmeli, firma tarafından ücretsiz yenisi verilmelidir.
25. Teklifi veren firmanın Türkiye distribütöründen yetkilendirilmiş yetki belgesi olmalıdır.