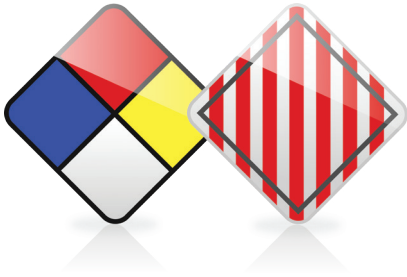




Kimyasal Dayanım Kılavuzu



CTP Uygulamalarında Kullanılan Ürünler

UPR / Doymamış Poliester Reçineler

Polipol 3401 Ortoftalik esaslı, düşük-orta reaktivitede doymamış poliester reçinedir. Düşük hacimsel çekme ve kolay elyaf ıslatma özellikleri ile el yatırması ve elyaf püskürtme üretim yöntemlerine uygundur.

Polipol 351 Ortoftalik esaslı, yüksek ısı dayanımlı, yüksek kalitede doymamış poliester reçinedir. Hijyenik gıda temas yüzeylerinde kullanılabilir. Polipol 351 poliester el yatırması ve elyaf püskürtme üretim yöntemleri yanı sıra yüksek HDT ve mükemmel mekanik özellikleri ile pultrüzyon üretimine de uygundur.

Polipol 3872 İzofthalik esaslı, orta-yüksek reaktivitede, doymamış poliester reçinedir. Hijyenik gıda temas yüzeylerinde kullanılabilir. Polipol 3872 kimyasal dayanım ve yüksek mekanik özellikleri sayesinde el yatırması, elyaf püskürtme ve Pultrüzyon üretim metotları için uygundur.

Polipol 3801 İzofthalik esaslı, yüksek reaktivitede, yüksek ısı dayanımlı doymamış poliester reçinedir. Yüksek mekanik özellikleri ve iyi kimyasal dayanımı ile tercih edilen bir reçinedir.

Polipol 381 İzofthalik/NPG esaslı, yüksek reaktivitede, yüksek molekül ağırlıklı doymamış poliester reçinedir. Hijyenik gıda teması olan yüzeyler için en iyi seçimdir. Kimyasallara ve UV ışınlarına karşı dayanımı yüksektir. Elyaf ıslatma özelliği ve mekanik mukavemeti üst düzeydedir.

Polipol 391 Yüksek reaktivitede, yüksek molekül ağırlıklı doymamış poliester reçinedir. Polipol 391 bisfenolik yapıda, ısı dayanımı yüksek, rahat kürlenene bir poliester reçine olarak asidik ve alkali ortamlarda dayanımı yüksektir.

VE / Vinilester Reçineler

Polives 701 Bisfenol-A epoksi bazlı, orta-yüksek reaktiviteli vinilester reçinedir. Yüksek ısı dayanımı, yüksek korozyon direnci ve mükemmel elyaf ıslatma özelliklerine sahiptir. Asidik ve alkali ortamlarda performansı yüksek olan Polives 701 bu özellikleri ile kimyasal uygulamalarda kullanılır.

Polives 711 Bisfenol-A epoksi bazlı, orta-yüksek reaktiviteli vinilester reçinedir. Asidik ve alkali ortamlarda performansı yüksektir. Yüksek HDT değeri ve mükemmel mekanik özellikleri sağlar.

Polives 710 Halojen içeren bromine, alev iletmemeyen, orta-yüksek reaktiviteye sahip bir vinilester reçinedir. Yüksek kimyasal dayanıma ve alev iletmemeye özelliklerine sahiptir.

Polives 721 Epoksi novolak esaslı vinilester reçine ısı ve kimyasal dayanım açısından benzersiz performans gösterir. Solventler, asitler, oksitleyicilere karşı dayanımı yüksektir. Yüksek sıcaklıklarda dayanım ve sızdırmazlığını kaybetmemesi baca gazı uygulamalarında ideal bir seçenek yapar.

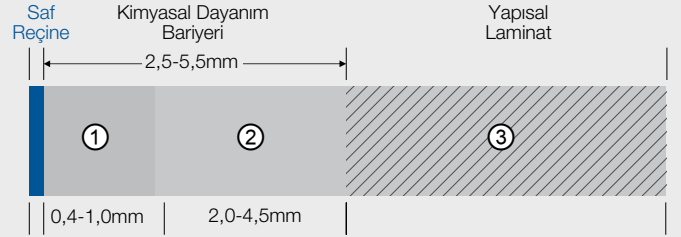
Önsöz

Polipol doymamış poliester reçineler ve Polives vinilester reçineler Poliya tarafından tasarlanmakta ve üretilmektedir. Üstün korozyon dayanımına sahip bu reçineler CTP (Cam Takviyeli Poliester) uygulamalarının kritik gerekliliklerini karşılar.

Kimyasal dayanım kılavuzu korozyona dayanımlı parça tasarımcıları ve mühendisleri için Polipol ve Polives reçinelerin kimyasal ortamlarda hangi sıcaklıklara kadar dayanım gösterdiğine yönelik bir yol gösterici olarak hazırlanmıştır.

Bu kılavuzda verilen korozyon dayanımı verileri, teorik olarak kusursuz tasarlanmış ve hatasız üretilmiş CTP kompozit parça ve yapılar için geçerlidir.

Optimum KDB Tasarımı Kimyasal Dayanım Bariyeri



Doğru şekilde tasarlanan ve üretilen yüksek kaliteli CTP parça ve yapılar temas ettiği spesifik kimyasal ortama dayanıklı 2,5-5,5mm kalınlığında Kimyasal Dayanım Bariyeri (KDB)'ne sahiptir. Kimyasal Dayanım Bariyerinin bileşenleri:

- ① İlk tabaka genelde 0,4-1,0mm kalınlığında %90-95 reçine içeren 1-2 kat yüzey tülü (C-Camı veya Sentetik Tül) içeren reçine zengin katmandır.
- ② KDB'nin ikinci katmanı 2,0-4,5mm kalınlığında %75 reçine ve cam elyaf (sadece toz bağlayıcılı) takviyesi içerir.
- ③ Son olarak KDB, yapıyı taşıyacak yapısal laminasyon katmanları ile güçlendirilir. Post-kür ile mekanik dayanım ve sağlamlık yanında tüm yapıya kimyasal dayanım sağlar.

CTP parça ve yapının performansını etkileyen faktörlerin çoğu Poliya'nın kontrolü dışında olduğundan, Polipol ve Polives reçinelerin kullanımına ilişkin bir garanti verilmemektedir. Ancak bu kılavuzda verilen servis şartları ve kullanım bilgileri çerçevesinde Polipol ve Polives reçinelerin bilinen dayanım sınırları içinde doğru tasarlanıp, üretilip, postkürlenip, düzgün monte edildiklerinde laminatların iyi performans vereceğine inanılmaktadır.

CTP ekipman optimum tasarımı ve uygulamasını sağlamak için ilgili konulara karşılık gelen endüstri standartlarına uygun şekilde yapılması gerekmektedir.

Kimyasal Dayanım Kılavuzu Nasıl Kullanılır

İçerik

Listelenen kimyasal ortamlar Polipol poliestere ve/veya Polives vinilester reçinelerden üretilen CTP ürünlerin dayanabildiği bilinen en yüksek sıcaklıkları göstermektedir. Verilen değerler aşağıdakilere göre esas alınmıştır:

- endüstride hizmet ettiği uygulamalar veya
- laboratuvar veya sahada yapılan testlerden elde edilen hizmet beklentisi kalitesi ile.

Verilen sıcaklıkların tümünün hizmet edebileceği en yüksek sıcaklık olmadığı dikkate alınmalıdır. Sütunlarda verilen ürünler (örn Polives 701 reçine vb. 701-TA, 701-T için de temel alınabilir) aynı ürün türevleri için de kullanılabilir.

Tire veya boşlukla belirtilen hücreler yeterli veri bulunmadığını göstermektedir. Bazı kimyasal maddelerin açık formülleri tabloya sığmadıklarından hücrelerde verilen referans kodları (örneğin ref F1) gibi Kimyasal Formül Açılımları tablosunda bulunmaktadır.

Bazı kimyasal maddelerin birden fazla adı olduğu için kimyasal maddenin yanında bknz. ile belirtilen kimyasala bakmanız gerekmektedir.

Gıda Teması

Aşağıdaki reçineler hijyenik gıda teması yüzey ve ekipmanları uygulamaları için güvenlidir. (bknz R7).

- Polipol 351
- Polipol 3872
- Polipol 381
- Polives 701
- Polijel 213

Güncellemeler

Bu kılavuz düzenli olarak güncellenmektedir. Yeni kimyasal maddeler ve yeni değerleri konsantrasyonları takip etmek için en güncel sürüme sahip olduğunuzdan emin olun.

Spesifik Kimyasal Madde Dayanımı Sorgulama

Korozyona dayanım ile ilgili reçine tavsiyesi sormadan önce aşağıdaki bilgilerin hazır olduğundan emin olun.

- Proses, şarj veya uygulamadaki kimyasalların isimleri (eser miktarda olanlar da dahil).
- Servis sıcaklıkları, maksimum ve ani değişim (ilgili süre bilgisi ile birlikte)
- Kimyasal maddenin hali: sıvı/gaz/katı (faz ayrışması riski veya çığ/yoğuşma riski varsa).
- Ekipman tipi (tank, boru, içyüzey kaplaması, vb.)

Açıklama Notları

CTP ürünün hizmet ömrünün geçerli olabilmesi için bu kılavuzda belirtilmiş olan Açıklama Notlarına dikkat edilmelidir. Bu bilgilere uyulması özellikle tavsiye edilmektedir.

- NR Tavsiye edilmez. Hiçbir sıcaklık altında.
- LS Sınırlı çalışma, genel olarak 3 gün ile 1 yıl arasında oda sıcaklığında (maks 40°C) dayanabilir. Genel olarak CTP ürün bu kimyasala kazara dökülmüş, bulaşmıştır, hem denetim hem de temizleme olarak 3 gün içinde maruziyetin ortadan kalkacağı öngörülmüştür. İkincil depolama cephesi (taşma tankı gibi) olarak yeterlidir.
- R1 Sulu çözeltilerde çözünürlük sınırları içinde.
- R2 Kimyasal maddeyi belirlemek için üreticiden GBF isteyin.
- R3 Spesifik tavsiyeler için Poliya Teknik Destek ile iletişime geçin.
- R4 Çözeltide kullanılan solventin uygun olduğundan emin olun.
- R5 Yüksek saflıkla asitler ilk maruziyette rengi etkileyebilir, destek için Poliya ile iletişime geçin.
- R6 Tasarımda izin verilen sıcaklıkların üzerinde çalışma için ilgili mercilerden onay gerekir.
- R7 Gıda temasına uygunlukta, yerel kanun ve yönetmelikler göz önünde bulundurulmalıdır.
- R8 Hizmet ömrünü uzatmak için CTP parçaya postkür uygulayın.
- R9 Novolak esaslı reçineler önceliklidir.
- R10 Reaktörleri için Polives 701, 711 veya 721 reçinelerini kullanın.
- R11 Hizmet ömrünü uzatmak için Benzoil Peroksit/Amin hızlandırıcı sistemi ile kullanın.
- R12 Veri bulunan en yüksek sıcaklık verilmiştir. Daha yüksek sıcaklıklarda çalışabilmesi olasıdır.
- R13 Ürünün stabil olduğu maksimum sıcaklığa kadar dayanıklıdır.
- R14 Kimyasal Dayanım Bariyerinde (KDB) çift sentetik yüzey tülü kullanın.
- R15 Çift yüzey tülü ve minimum 5 mm KDB kullanın.
- R16 KDB'de çift C-tülü kullanın.
- R17 Korozyon linerında ve yapısal elemanlarda asite dayanıklı cam kullanın.
- R18 50°C üzerinde kullanılacaksa; Kimyasal Dayanımlı Bariyer (KDB) olan ilk katman ve yapısal taşıyıcı elemanlarda asite dayanıklı cam kullanın.
- R19 Kimyasal Dayanımlı Bariyer (KDB) olan ilk katman kalınlığı ile hizmet ömrünü orantılı artırılabilir.
- R20 Yoğuşmasız ve/veya kondenzasyonsuz, buhar.

Poskür (Isıl İşlem)

100°C'nin altındaki servis sıcaklıklarında: Parçanın posküre (Isıl İşlem) tabi tutulması Kimyasal Dayanım Kılavuzunda verilen maksimum servis sıcaklığının 20°C içindeki kullanım sıcaklığında servis ömrünü uzatabilir. Isıl işlem ayrıca solvent uygulamalarında faydalı olabilir.

100°C'nin üzerinde hizmet sıcaklıklarında: Sahada (kullanım yerinde) poskür tatmin edici olabilir. Yerinde poskür işleminden önce mutlaka ön koşul olarak parçanın minimum belirlenen Barkol sertliğine ulaşması gerekmektedir.

Saf ve nötr tuz çözeltisi olan hizmet yerlerinde: Posküre gerek duyulmayabilir, ön koşul olarak parçanın minimum belirlenen Barkol sertliğine ulaşması ve aseton duyarlılığının olmaması gerekmektedir.

BPO/ Amin kür sistemi kullanıldığında: Parça inşasının iki haftası içinde poskür yapılması zorundadır. Poskür koşulları DIN 18820 normunda ayrıntılı olarak belirtilmektedir.

- Polives 701 ve 711 reçineler için: 80°C.
- Polives 721 reçine için: 100°C.
- Bu normda laminatın her mm'si için 1 saat poskür öngörmektedir (5 ila 15 saat).

Yüzey Tülleri

Genel olarak yüzey tülleri (sentetik ve cam) birçok alan için uygundur. Hidroflorik asit (HF) içeren ortamlar için sentetik ve karbon tüller gerekmektedir. Tipik uygulamalarda tek kat yüzey tülü 0,2-0,4mm kalınlık sağlamaktadır. Tül katmanının kalınlığı en az tül malzemesi kadar önemlidir. Apertürlü sentetik tüller (örneğin Nexus™ 100-10) ekstra kalınlık kazandırdığından ve hizmet ömrünü artırdığından (örn: sıcak kostik çözeltilerinde) tavsiye edilmektedir. Karbon yüzey tülleri ise agresif kimyasallara karşı örneğin: HF, HCl, NaOH (NaOCl sodyum hipoklorit hariç) iyi performans sergilemiştir. Karbon yüzey tülü iletken yüzeylerin eldesinde de kullanışlıdır.

Özel Durumlar

Yetersiz Bilgi

Maruziyet şartları veya ortam ile ilgili veri olmadığında veya verilen şartlar bu kılavuzda belirtilmiş olan şartların dışında olduğunda, bir test laminatı hazırlanmalı ve gerçek veya simule edilmiş şartlara maruz bırakılarak test sonuçlarına göre reçinenin uygulana karar verilmelidir.

Dış Yüzey ve İç Yüzey Kaplamaları (tavkiyeli veya takviyesiz)

Her dış yüzey kaplamasının veya iç yüzey kaplaması (liner) termal genleşme özellikleri kendine özgüdür. Bu değerler operasyon sıcaklıklarını sınırlayabilir. Bu gibi özel durumlarda Poliya Teknik Destek Ekibine veya iç-dış kaplama/astar üreticisi firmaya başvurunuz.

Sıvı ortamlar için laminat iç kaplama (lining-astar) sistemleri diğer sistemlerden daha iyi sonuç verir. En yüksek kalitedeki sonuca ulaşabilmek için uygulama spray-up yerine el yatırması yöntemi tercih edilerek gerçekleştirilmelidir. Genelde, eğer uygulama sırasındaki polimerizasyonda düşük ekzoterm ölçülmüşse veya ekzoterm ölçülemediyse ise, o parça poskür işlemine tabi tutulmalıdır. (bkzn. Poskür/ Isıl İşlem). Lining (iç kaplama) ne kadar kalın olursa ve ne kadar iyi sertleşirse kompozit yapının, difüzyon yeteneği yüksek olan HCl, HF gibi kimyasallara karşı difüzyon direnci, dolayısıyla servis ömrü o kadar artar.

Sıcak Baca Gazları

Eğer sıcak gaz ortamı için sentetik yüzey tülü tavsiye edildiye, tülün sıcaklık dayanımı da bu değeri karşılamalıdır. Karşılamadığı durumlarda karbon yüzey tülü kullanılabilir. Çalışma ortamında su buharı ve/veya asitler söz konusu ise laminat üzerinde yağuşma koşullarının oluşumu önlenmelidir.

Kısa Süreli Maruziyet/ Dökülme

Eğer kimyasal ortama maruziyet kesikli veya sadece buhar ve/veya dökülme şeklinde ise sağlıklı hizmet edebileceği sıcaklık daha yüksek olabilir. Bu tür özel durumlarda Poliya Teknik Desteğe başvurmanız ve yine bu koşulları test etmeniz gerekmektedir.

Sinerjik Etkileşimler

Bu kılavuzda verilen bilgiler, belirli kimyasal ortamlar ile sürekli (aksi belirtilmedikçe) temasta olan CTP performanslarını göstermektedir. Bu kimyasalların kombinasyonlarının CTP üzerine ne kadar agresif etki edeceğini tahmin etmek zordur. Bazı karışımlar ise karışımı meydana getiren bileşenlerin etkisinin üzerinde CTP'yi sinerjistik biçimde agresif şekilde etkileyebilir.

Kimyasal dayanımı olumsuz etkileyen faktörlerden bir diğeri de, CTP ekipmanı sürekli değişen kimyasal maddelere maruz bırakmaktır. Örneğin depolama veya taşıma amaçlı kullanılan CTP ekipman içinde önce asit daha sonra bazlara maruz kalması sırasında bu kimyasalların birbirleri ile kimyasal tepkimeye girecekleri ve/veya etkilenenleri göz önünde bulundurulmalıdır.

⚠ Güvenlik Önlemleri

Polipol ve Polives reçineler ve malzemeler (solventler, hızlandırıcılar, katalizörler) kullanırken çeşitli güvenlik önlemleri alınması gerekmektedir. Bu ürünlerin elleçlenmesi ve uygulaması CTP sektörü ile paralellik gösterdiği için özellikle CTP konusunda tecrübeli ve eğitimli personel tarafından kullanılması önemlidir. Tüm Polipol ve Polives reçineleri ve Yardımcı malzemelerin (SDS) Güvenlik Bilgi Formlarını ürünü kullanmaya başlamadan önce mutlaka okuyun.

⚠ Önemli Notlar

Burada yer alan bilgiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. Yer alan bilgiler uzun süreli laboratuvar testleri ve kendi deneyimlerimizle hazırlanmıştır. İyi niyetle ve sadece yol gösterici olarak kullanılabilir. Bir malzeme tedarikçisi olarak Poliya Polipol ve Polives reçine kullanımını üzerinde herhangi bir kontrole sahip olmadığından, hiçbir hukuki sorumluluğu kabul etmemektedir. Poliya bu belgedeki bilgilerden ve/veya kullanıcı hataları ile meydana gelen zararlardan sorumlu değildir.

Ayrıca sahada kullanmadan önce ürünün gerçek çalışma ortamına yakın biçimde laboratuvar ön testler yapıldıktan sonra kullanmanız gerektiğini önemle hatırlatırız. Poliya burada yer alan teknik ve/veya yazım hatalarından ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz.

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler						Polives Vinilester				
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721	
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi	
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C		
Aminoasitler	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Amonyak (ıslak gaz)	-	%40 hacmen	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Amonyak (kuru gaz)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Amonyak (sıvılaştırılmış gaz)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	NR
Amonyak (sulu çözelti)	bkz. Amonyum Hidroksit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amonyum Asetat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	25	25	40
Amonyum Biflorür	(R14)	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	65	-	65
Amonyum Bikarbonat	-	0,5-50	-	-	-	-	-	-	-	70	70	70
Amonyum Bisülfıt pişirme likörü	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Amonyum Bisülfıt siyah likör	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Amonyum Bromat	-	0,5-43	-	-	-	-	-	-	-	70	70	70
Amonyum Bromür	-	0,5-43	-	-	-	-	-	-	-	70	70	70
Amonyum Florür	(R14)	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Amonyum Fosfat (dibazik)	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Amonyum Fosfat (monobazik)	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Amonyum Hidroksit	-	6-20	NR	NR	NR	NR	25	50	60	65	65	40
Amonyum Hidroksit	-	0,5-5	NR	NR	25	NR	35	65	80	80	80	65
Amonyum Hidroksit	-	61,7 (%30 NH ₃)	NR	NR	NR	NR	NR	35	40	40	40	40
Amonyum Hidroksit ve Amonyum bileş.	NH ₄ OH/ NH ₄ Cl/ (NH ₄) ₂ CO ₃	(%30 NH ₃)/35/5	-	-	-	-	-	-	-	40	40	-
Amonyum Karbonat	-	> 0,5	NR	NR	NR	NR	NR	30	65	65	65	65
Amonyum Klorür	-	> 0,5	40	45	50	70	80	95	100	100	100	100
Amonyum Lauril Sülfat	-	0,5-30	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Amonyum Ligno Sülfonat	-	0,5-50	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Amonyum Molibdat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-
Amonyum Nitrat	-	doymuş	30	40	45	65	75	90	90	100	105	120
Amonyum Okzalrat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-
Amonyum Pentaborat	-	0,5-12	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-
Amonyum Perklorat	-	0,5-15	-	-	-	-	-	-	-	75	-	-
Amonyum Persülfat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	70	80	100	100	100
Amonyum Polisülfür	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	50	-	65
Amonyum Propiyonat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	25	25	40
Amonyum Sitrata	-	> 0,5	30	40	45	60	60	60	65	65	65	65
Amonyum Sülfat	-	doymuş	40	45	50	70	80	90	100	100	105	120
Amonyum Sülfat/ Etil Alkol/ Etoksilat	-	60/15/3	-	-	-	-	-	-	-	40	40	65
Amonyum Sülfıt	-	doymuş	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Amonyum Sülfür (Bisülfür)	-	doymuş	-	-	-	-	-	-	-	50	-	50
Amonyum Tiyoglikolat	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Amonyum Tiyosiyanat	-	0,5-20	40	45	45	65	75	90	90	100	100	100
Amonyum Tiyosiyanat	-	doymuş	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Amonyum Tiyosülfat	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60
Anaerobik Kanalizasyon	-	-	-	-	45	50	50	50	50	50	50	50
Anilin	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Anilin	-	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	20
Anilin Hidroklorür	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Anilin Sülfat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler						Polives Vinilester			
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	
Anotlama Çözeltisi	(%15 Sülfürik Asit)	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Antimon Pentaklorür	(bkz. Hidroklorik Asit/ sulu çöz. için)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Anyonik Yüzeaktif Madde	-	tümü	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Anyonik/ Katyonik Polimer Emüls.	Suda Emülsiyon, Karosen veya Petrol Türevleri ile	0-50	-	-	-	-	-	-	40	-	50
Aromatik Nafta/ Naftalin/ İzopropanol	-	60/5/10	-	-	-	-	-	-	-	-	50
Arsenik Asit	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Arsenik Asit/ Bakır Sülfat/ Sodyum Dikromat	-	17/37/20	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Arsenik Pentaoksit/ Bakır Oksit/ Kromik Asit	-	17/9/24	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Arsenit Asit	-	19°Be	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Asetaldehit	-	20	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Asetaldehit	-	100	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Asetik Anhidrit	-	100	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Asetik Asit	-	0-25	NR	25	35	30	60	85	95	100	100
Asetik Asit	-	26-50	NR	NR	25	40	60	75	80	80	80
Asetik Asit	-	51-75	NR	NR	25	35	50	65	65	65	65
Asetik Asit	-	76-85	-	-	-	-	-	-	45	45	45
Asetik Asit (susuz)	-	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	40
Asetik Asit/ Nitrik Asit/ Kromik Asit	-	3/5/3	-	-	-	-	-	-	65	65	80
Asetik Asit/ Sülfürik Asit	-	20/10	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Asetil Aseton	-	20	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Asetil Aseton	-	100	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Aseton	-	10	NR	20	NR	25	NR	25	NR	-	80
Aseton	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	40
Aseton	-	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	LS
Aseton	(R20)	buhar	-	-	-	-	-	-	-	-	80
Asetonitril	-	20	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Asetonitril	-	100	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Asetonitril	(R20)	buhar	-	-	-	-	-	-	-	-	80
Asit Bazlı Temizleyici	%31 Hidroklorik Asit (R8,15,16,17)	31	-	-	-	-	-	-	65	65	80 (R5)
Azot Tetoksit	-	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baca Gazı (ıslak)	-	tümü	NR	NR	45	65	75	90	90	80	80
Baca Gazı (kuru)	(R6)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	165	160
Bakır Kaplama Banyosu Çözeltisi (ref F4)	CuBF ₄ · O ₂ SO ₄ (R14)	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Bakır Klorür	-	doymuş	-	-	-	-	-	-	100	105	120
Bakır Klorür ve Amonyum Bileşikleri (ref F5)	CuCl ₂ · NH ₄ Cl · NH ₄ OH (bkz. Amonyum Hidroksit)	26/5/2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bakır Mat Daldırma Banyosu Çözeltisi	30% Demir (III) Klorür, 19% Hidroklorik Asit (R15,16,17)	-	-	-	-	-	-	-	80	95	95
Bakır Nitrat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Bakır Siyanür	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Bakır Siyanür Kaplama Banyo Çözeltisi (ref F5)	Cu ₂ NaCN ₄ · KNaC ₂ H ₃ O ₂ · 4H ₂ O	-	-	-	-	-	-	-	70	70	70
Bakır Siyanür ve Potasyum Bileşikleri	Bakır Siyanür/ Potasyum Hidroksit/ Potasyum Siyanür (R14)	7/2,5/2	-	-	-	-	-	-	65	65	25
Bakır Sülfat	-	doymuş	-	-	-	-	-	-	100	100	120
Balık Yağı	(R7)	100	-	-	-	-	-	-	40	-	-
Baryum Asetat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	80	-	80
Baryum Bromür	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	100	100	100

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler						Polives Vinilester				
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721	
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi	
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C		
Baryum Hidroksit	-	> 0,5	NR	NR	NR	NR	20	30	65	65	65	65
Baryum Karbonat (çamur)	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Baryum Klorür	-	> 0,5	40	50	45	70	80	95	100	100	100	100
Baryum Siyanür	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Baryum Sülfat	-	doymuş	-	-	-	-	-	-	-	100	100	120
Baryum Sülfür	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Benzaldehit	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	20
Benzalkonyum Klorür	-	seyreltilmiş	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-
Benzen	-	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	40
Benzen (buhar)	-	buhar	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	25	NR	50
Benzen 50°C	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Benzen Sülfonik Asit	-	(F3)	> 0,5	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Benzen/ Etil Benzen	-	33/67	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Benzen/ Metil Tersiyer Bütil Eter	-	80/20	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Benzensülfonil Klorür	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Benzil Alkol	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Benzil Alkol	-	100	NR	25	25	30	NR	25	NR	NR	NR	40
Benzil Klorür	-	(F8)	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	40
Benzil Trimetil Amonyum Klorür	-	60	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Benzin (kurşunsuz, alkolsüz)	-	100	NR	NR	NR	40	NR	NR	25	-	-	50
Benzoik Asit	-	doymuş	40	50	50	70	70	95	100	100	100	100
Benzoil Benzoik Asit	-	o-Benzol Benzoik Asit	tümü	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Beyaz Likör (selüloz ve kağıt ürt.)	-	(F8,14)	tümü	-	-	-	-	-	-	80	80	40
Bira	-	(F7)	> 0,5	-	-	55	-	-	-	50	50	-
Bor Triklorür Yıkama	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Boraks	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Borik Asit	-	> 0,5	40	50	50	70	80	95	90	100	100	100
Brom (ıslak gaz)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Brom (kuru gaz)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40 ^(R12)
Brom (sıvı)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	NR
Brom Su Kaşımı	-	saf Brom faz olmadan	doymuş	-	-	-	-	-	-	-	-	80
Bromlanmış Fosfat Esteri	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
BTEX (Monoaromatik Hidrokarbon Kaşımı)	-	Benzen/ Etil Benzen/ Toluen/ Trimetil Benzen/ Kisten	tümü	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Buhar (ıslak, yoğunlaşmalı)	-	(F8)	doymuş	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Buhar (kuru, yoğunlaşmaz)	-	(F8)	-	-	-	-	-	-	-	100	100	105
Bulaşık Deterjanı Çözeltisi	-	(F2)	tümü	-	-	-	-	-	-	80	80	65
Bütadien (gaz)	-	(F8)	100	-	-	-	-	-	-	45	45	45
Bütan	-	100	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60
Bütanol	-	100	-	-	-	-	-	-	-	50	50	65
Bütil Akrlat	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	25
Bütil Alkol	-	100	-	-	-	-	-	-	-	50	50	65
Bütil Alkol	-	100	-	-	-	-	-	-	-	50	50	65
Bütil Alkol/ Benzen	-	93/4	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	50
Bütil Asetat	-	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	30
Bütil Benzil Ftalat	-	100	-	-	-	-	-	-	-	80	80	100

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler						Polives Vinilester				
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721	
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi	
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C		
Bütil Benzoat	N-Bütil Klorür	-	70	-	-	-	-	-	-	-	-	40
Bütil Hipoklorit	-	-	98	-	-	-	-	-	-	NR	NR	NR
Bütil Klorür	-	-	0,1-100	-	-	-	-	-	-	NR	NR	25
Bütil Stearat	White Spirit içerisinde %5	-	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-
Bütülinamin	N-Bütülinamin	-	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	LS
Bütülen Glikol	-	-	100	-	-	-	-	-	-	70	70	80
Bütülen Oksit	-	-	100	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Bütiraldehit	-	-	100	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Bütirik Asit	-	-	100	-	-	-	-	-	-	25	25	50
Bütirik Asit	-	-	0,5-50	-	-	-	-	-	-	100	100	100
C-Ç												
Cıva	-	-	100	45	55	60	100	65	100	100	100	120
Cıva (I) Klorür	-	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Cıva (II) Klorür	-	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Çam Yağı	-	-	100	-	-	-	-	-	-	90	90	90
Çinko Nitrat	doymuş	-	doymuş	-	-	-	-	-	-	100	100	120
Çinko Fosfat (çamur)	-	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Çinko Siyanür Kaplama Banyo Çözeltisi	Zn,NaCN,NaOH (R8,14)	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Çinko Elektrolit	Çinko Sülfat 35g/L / Sülfirik Asit (bkz. Sülfirik Asit)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Çinko Sülfat	-	-	doymuş	50	50	50	70	75	95	100	100	120
Çinko Floroborat Kaplama Banyo Çözeltisi (ref F8)	Zn(BF ₄), NH ₄ Cl, NH ₄ BF ₄ (R14)	-	-	-	-	-	-	-	-	95	95	95
Çinko Sülfat	-	-	doymuş	50	50	50	70	75	95	100	100	120
D												
Dalapon, Sodyum tuzu	aynca 2,2-Dikloropropiyonik asit ve sodyum tuzu	-	100	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
DEHPA Kerosen kaşşımı	Di-2-Etil heksil Fosforik Asit	-	20	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Deiyonize Su	bkz. Su (deiyonize)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dekanoik Asit (Kaprik Asit)	-	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Dekanol	-	-	100	-	-	-	-	-	-	50	50	80
Deminerale Su	bkz. Su (deminerale)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Demir (II) Klorür	-	-	> 0,5	35	40	45	65	70	90	95	100	100
Demir (II) Klorür ve bileşikleri/ HCl	Demir (II) Klorür+Mangan Klorür+ Demir (III) Klorür/HCl (R15,16,18)	-	1-60/0-20	-	-	-	-	-	-	80	100	100
Demir (II) Klorür/ Hidroklorik Asit	-	-	0-29/1-20	-	-	-	-	-	-	80	80	100
Demir (II) Nitrat	-	-	> 0,5	35	40	45	65	75	95	95	100	100
Demir (II) Sülfat	-	-	> 0,5	35	40	45	65	75	95	95	100	100
Demir (III) Asetat	-	-	tümü	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Demir (III) Klorür	-	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Demir (III) Klorür/ Demir (II) Klorür	-	-	5/20	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Demir (III) Klorür/ Demir (II) Klorür/ HCl	-	-	48/0,2/0,2	-	-	-	-	-	-	100	100	105
Demir (III) Klorür/ Hidroklorik Asit	-	-	0-29/1-20	-	-	-	-	-	-	80	80	105
Demir (III) Sülfat	-	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Demir (III) ya da Demir (II) Sülfat/ Sülfirik Asit	-	-	0-40/0-25	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Demir Çelik Temizleme Asit Banyosu	%9 Hidroklorik Asit ve %23 Sülfirik Asit	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80	100
Demir Kaplama Banyosu Çözeltisi (ref F14)	FeCl ₃ , CaCl ₂ , FeSO ₄ .(NH ₄) ₂ SO ₄	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80	120
Deniz Suyu	bkz. Su (deniz)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Deterjanlar (organik)	-	-	tümü	-	-	-	-	25	-	70	80	70

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Polyester Reçineler						Polives Vinilester				
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721	
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi	
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C		
Deterjanlar (sülfonlanmış)	bkz. Sülfonlanmış Deterjanlar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Di izononil Ftalat	-	100	-	-	-	-	-	-	65	65	100	
Di izopropanol Amin	-	100	-	-	-	-	-	-	50	50	65	
Dialil Ftalat	-	tümü	40	45	50	60	50	70	80	80	-	100
Diamonyum Fosfat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Diaseton Alkol	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	40	50
Diaseton Alkol	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Dibazik Asit	Asit karş. %61-61 Glutarik, %18-28 Süksinik, %15-25 Adipik, %2 Nitrik	> 0,5-50	-	-	-	-	-	-	-	80	80	95
Dibromo Nitripropionamid	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Dibromofenol	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Dibromopropan	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Dibromopropanol	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
Dibütül Eter	-	100	-	-	-	-	-	-	-	25	-	80
Dibütül Ftalat	-	100	-	-	-	-	-	-	-	80	-	100
Dibütül Karbitol	Diolenlik glikol dibütül eter	100	-	-	-	-	-	-	-	25	25	40
Dibütül Sebakat	-	100	-	-	-	-	-	-	-	50	-	65
Dietanol Amin	-	100	NR	NR	NR	NR	30	50	25	50	50	65
Dietanol Amin/ Etanol Amin	-	80/20	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Dietil Amin	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Dietil Amin	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Dietil Benzen	-	100	-	-	-	-	-	-	-	40	40	65
Dietil Eter	-	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Dietil Formamid	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Dietil Formamid	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Dietil Hidroksilamin	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Dietil Karbonat	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Dietil Keton	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Dietil Keton	-	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	25
Dietil Sülfat	-	100	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Dietilaminoetanol	-	100	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Diolenlik Glikol	-	100	40	50	55	80	75	95	90	80	80	100
Diolenlik Glikol Dimetil Eter	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Diolenlik Glikol Dimetil Eter	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	25
Diolenlik Glikol Metil Eter	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Diolenlik Glikol n-Bütül Eter	2-(2-Bütoksietoksi) Etanol CAS 112-34-5	100	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Diolenlik Triamin Penta Asetik Asit	Sodyum tuzu	40	-	-	-	-	-	-	-	40	50	50
Diolenlik Triamin Penta Asetik Asit	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	40	50	50
Difenil Oksit	Difenil Eter, Fenil Eter	100	-	-	-	-	-	-	-	25	25	50
Difenilmetan-4,4-Diizosiyanat (MDI)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	NR
Diglikol Amin (Aminoetoksi etanol)	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Diglikol Amin (Aminoetoksi etanol)	-	50	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Diglikol Amin (Aminoetoksi etanol)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Diizobütül Ftalat	-	100	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Diizobütül Keton	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	50
Diizobütülen	-	100	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler						Polives Vinilester				
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721	
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi	
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C		
Dikloro Toluen	-	100	-	-	-	-	-	-	-	25	25	50
Dikloroasetik Asit	bknz. Kloroasetik Asit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diklorobenzen (orto ve para)	-	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	50
Dikloroetan	-	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	25
Dikloroetilen	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Diklorofenoksiasetik Asit	2,4-Diklorofenoksiasetik (Asit,tuz,ester ve bileşikleri.) (R4)	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Diklorometan (Metilen Klorür)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Dikloropropan	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Dikloropropen	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	25
Dikloropropiyonik Asit	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Dimetil Amin	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Dimetil Amin	-	40	-	-	-	-	-	-	-	LS	LS	LS
Dimetil Amonyum Hidroklorür	Dimetilamin HCl, DMA-HCl	70	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50 ^(R12)
Dimetil Anilin	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Dimetil Asetamid	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Dimetil Asetamid	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Dimetil Asetamid	Dimetil (R20)	buhar	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80
Dimetil Etanolamin	-	20	-	-	-	-	-	-	-	50	-	60
Dimetil Etanolamin	-	100	-	-	-	-	-	-	-	25	25	40
Dimetil Ftalat	-	100	-	-	-	-	-	-	-	65	65	80
Dimetil Kalay Diklorür/ Metil Kalay Triklörür	Sulu çözeltide 90/10 (R12)	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
Dimetil Karbonat	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	NR
Dimetil Morfolin	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	50
Dimetil Sülfat	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Dimetil Sülfat	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Dimetil Sülfoksit (DMSO)	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Dimetil Sülfoksit (DMSO)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Dimetil Sülfür	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	25
Dimetil Tiazolidin	2,2-Dimetil Tiazolidin	1	-	-	-	-	-	-	-	65	65	80
Dimetilamin Tuzu	2,4-D, Dimetilamin Tuzu	67	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Dimetilformamid	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Dimetilformamid	-	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	LS
Dimetilformamid	(R20)	buhar	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80
Dimetilformamid/ Asetonitril/ Metanol	-	26/9/7	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Dioktil Ftalat	-	100	-	-	-	-	-	-	-	65	65	100
Dipotasyum Fosfat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Dipropilen Glikol	-	100	NR	50	55	80	75	95	80	80	80	100
Dipropilen Glikol Metil Eter	Propandiol (2-Metoksi-metiletoksi) CAS 34590-94-8	20	-	-	-	-	-	-	-	40	50	65
Dipropilen Glikol Metil Eter	Propandiol (2-Metoksi-metiletoksi) CAS 34590-94-8	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	20
Distile Su	bknz. Su (distile)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Divinil Benzen	-	100	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Dizel Yakıt	-	100	20	35	30	45	25	40	80	80	80	100
Dodekanol	bknz. Lauril Alkol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dodeken	-	100	-	-	-	-	-	-	-	65	65	80
Dodesil Benzen Sülfonik Asit	(R3)	100	-	-	-	-	-	-	-	80	95	100

Kıyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler						Polives Vinilester				
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721	
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi	
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C		
Dodesil Benzen Sülfonik Asit karışımı	Dodesil Benzen Sülfonik Asit/ Sülfonik Asit/ Su/ Yağ	85/10/4/1	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Dodesildimetilamin	-	100	-	-	-	-	-	-	-	80	80	100
Dodesilmerkaptan	-	100	-	-	-	-	-	-	-	80	80	100
Domates Sosu	(R7)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	90	-	-
Don Yağı/ Sülfonik Asit	-	99/1	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-
DowTherm Isı Transfer Sıvısı	-	100	-	-	-	-	-	-	-	50	50	65
E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ekşi Ham Petrol	bknz. Ham Petrol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eloksal Banyo (nötralize edici & temizleyici)	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Epiklorohidrin	-	100	-	-	-	-	-	-	-	LS	NR	25
Epoksidize Hint Yağı	-	100	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-
Epoksidize Soya Yağı	-	100	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Esterler, Yağ Asidi	-	100	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Etafon (2-Kloroetilfosfonik Asit)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
Etanol	(R20)	buhar	-	-	-	-	-	-	-	65	80	80
Etanol (Etil Alkol)	-	10	25	30	30	30	30	40	50	50	50	65
Etanol (Etil Alkol)	-	50	NR	20	25	30	25	30	40	40	40	65
Etanol (Etil Alkol)	-	100	NR	20	25	30	25	25	NR	NR	NR	40
Etanol (Etil Alkol)	-	90-95	-	-	-	-	-	-	-	25	25	40
Etanol/ Etilasetat/ Metanol/ DMF	-	35/29/10/10	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Etil Akriyat	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	25
Etil Alkol	bknz. Etanol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Etil Amin	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Etil Amin	-	70	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Etil Asetat	-	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	25
Etil Asetat	(R20)	buhar	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80
Etil Asetat/ Sodyum Hidroksit	(R8,14)	4/0-50	-	-	-	-	-	-	-	50	50	40
Etil Benzen	-	100	-	-	-	-	-	-	-	25	25	50
Etil Benzen/ Benzen	-	67/33	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Etil Benzil Klorür	(F8)	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Etil Bromür	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Etil Eter	-	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Etil Hekzil Alkol	2- Etil Hekzil Alkol	100	-	-	-	-	-	-	-	65	70	80
Etil Klorür	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	25
Etil Silikat	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
Etil Sülfat	-	100	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Etil-3-Etoksi Propiyonat	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	25
Etilen Diamin	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Etilen Diamin	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Etilen Dibromür	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	NR
Etilen Diklorür	bknz. Dikloroetan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Etilen Diklorür/ EDB/ TEL	Etilen Diklorür/ Etilen Dibromür/ Kurşun Tetra-etil (suda çöz. zeminde)	5/5/5	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Etilen Glikol	-	100	NR	20	35	30	45	60	90	100	100	100
Etilen Glikol esaslı soğutma suyu	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Etilen Glikol n-Bütileter	2-Bütoksil Etanol CAS 111-76-2	20	-	-	-	-	-	-	-	40	50	65

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler						Polives Vinilester					
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721		
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi		
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C			
Etilen Glikol n-Bütileter	2-Bütoksil Etanol CAS 111-76-2	-	100	-	-	-	-	-	-	-	40	40	65
Etilen Glikol/ Sülfürik Asit	-	-	0-40/0-10	-	-	-	-	-	-	-	65	80	80
Etilen Klorohidrin	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	50	65
Etilen Klorohidrin	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Etilen Klorür	bkz. Dikloroetan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Etilen Oksit	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	NR
Etilen Sülfonik Asit, Sodyum Tuzu	(F3)	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	70	70	70
Etilendiamin Tetraasetik Asit (EDTA)	-	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Etoksi Asetik Asit	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
Etoksi Asetik Asit	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Etoksile Alkil Aminler	C12 ve daha yüksek molekül ağırlıklar	-	100	-	-	-	-	-	-	-	25	25	50
Etoksile Alkol	C12-C14	-	100	-	-	-	-	-	-	-	25	25	50
Etoksile Nonil Fenol	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fenol (Karbolik Asit)	(F8)	-	5	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	50
Fenol (Karbolik Asit)	(F8)	-	10	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	50
Fenol (Karbolik Asit)	(F8)	-	15	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	30
Fenol (Karbolik Asit)	(F8)	-	88	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	20
Fenol (Karbolik Asit)	(F8)	-	0-2	-	-	-	-	-	-	-	25	25	50
Fenol Formaldehit Reçinesi	-	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Fenol Sülfonik Asit	(F3)	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	25	25	25
Fenol/ Metanol/ Anyonik Detarjan	-	-	15/10/20	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Fenolik Reçine/ Fenol	(F8)	-	80/ 20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
Fenolik Reçine/ Fenol	(F8)	-	90/ 10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
Florin (Baca Gazında) (ıslak)	(F14)	-	2	-	-	-	-	-	-	-	80	80	100
Florür Tuzları/ Hidroklorik Asit	(F8,14)	-	30/10	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Fluoborik Asit	(F8,14)	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Fluosilisik Asit	(F8,14)	-	0-10	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Fluosilisik Asit	(F8,14)	-	11-20	NR	NR	NR	35	35	35	50	60	60	60
Fluosilisik Asit	(F8,14)	-	21-35	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Fluosilisik Asit Dumanı	(F8,14)	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Fluosilisik/ Hidroflorik/ Fosforik Asitler	(F8,14)	-	22/5/5	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Fluozirkonik Asit/ Fluotitanik Asit/ NH4OH	Fluozirkonik Asit/ Fluotitanik Asit/ Amonyum Hidroksit	(F8,14)	5/4/3	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Formaldehit	-	-	tümü	25	-	-	-	-	-	50	50	50	65
Formaldehit/ Metanol	-	-	0-37/0-15	-	-	-	-	-	-	-	50	50	65
Formamid	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	50	65
Formamid	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	20	20	20
Formik Asit	-	-	10	20	25	35	55	65	80	80	80	80	80
Formik Asit	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	50	50	65
Formik Asit	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Formik Asit	-	-	85	-	-	-	-	-	-	-	25	25	40
Formik Asit	-	-	98	NR	NR	NR	NR	NR	NR	40	-	-	40
Fosforöz Asit	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Fosforöz Asit/ Hidroklorik Asit	(F5,16)	-	0-70/1-5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Fosforöz Asit/ Hidroklorik Asit	(F5,15,16)	-	0-70/6-10	-	-	-	-	-	-	-	65	65	80

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler						Polives Vinilester				
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721	
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi	
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C		
Fosforöz Oksiklorür	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Fosforöz Triklörür	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Fosforik Asit	-	0,5-85	40	50	50	65	70	90	90	100	100	100
Fosforik Asit	-	85-100	-	-	-	-	-	-	-	100	100	105
Fosforik Asit %76	Süperfosforik Asit %76 P ₂ O ₅	105	-	-	-	-	-	-	-	100	100	105
Fosforik Asit (buhar)	(R3)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	100	100	120
Fosforik Asit (Polifosforik Asit)	-	115	-	-	-	-	-	-	-	100	100	105
Fosforik Asit/ Çinko Klorür	-	0-100/0,5-70	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Fosforik Asit/ Fosfor Pentaoksit (buhar karışımı)	Hidroklorik Asit ve Kükürt Dioksit ile	buhar	-	-	-	-	-	-	-	100	100	110
Fosforik Asit/ Hidroklorik Asit	Cl ₂ ile doymuş (R15,16,18)	15/9	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Fosforik Asit/ Jips (alçı taşı)	-	61/39	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Fosforik Asit/ Sülfürük Asit	-	0-25/0-25	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Fosforik Asit/ Sülfürük Asit	-	85/ 15	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Fosforik Asit/ Tribütül Fosfat	buhar fazı, kondenzasyon	85/0,5	-	-	-	-	-	-	-	50	50	60
Fosforik Asit/ Tribütül Fosfat/ Hidroflorik Asit	TBF kondenzasyon yok	88/0,1/0,03	-	-	-	-	-	-	-	80	80	100
Fosforik/ Sülfürük/ Hidroflorik Asit	(R8,14)	0-75/1/0-3	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Fren Hidrolikleri	-	100	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50 (R12)
Ftalik Asit	(R4)	tümü	35	45	45	65	70	90	100	100	100	100
Fuel Oil	-	100	-	-	-	-	-	-	-	80	80	100
Fuel Oil No:6 (ağır fraksiyonlar)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	100	100	105
Furfural	(R1)	0-10	NR	NR	NR	35	NR	NR	38	40	40	50
Furfural	-	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	LS
Furfural (organik solvent içinde)	(R4)	0-20	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Furfural/ Asetik Asit/ Metanol	-	30/10/5	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Furfuril Alkol	(R8)	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	65
Furfuril Alkol	(R8)	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	25
G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gallik Asit	-	doymuş	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Gazohol (1-%100 alkol)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
Glifosat	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
Glikol	-	100	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Glikolik Asit	bknz. Hidroksiasetik Asit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Glikonik Asit	-	50	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Glikoz	(R7)	100	-	-	60	-	-	-	100	80	-	-
Glioksal	-	40	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Gliserin	-	100	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Glisin ve Türevleri	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Glutamik Asit	(R7)	50	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Glutaraldehit	-	50	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Glutarik Asit	-	50	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Gümüş Kaplama Banyo Çözeltisi ref F3	Ag, K, NaCN, CO ₂ (R14)	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80	65
Gümüş Nitrat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
H	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ham Petrol (Tatlı ve Ekşi)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	100	100	120
Hava (CTP yüzeyin maksimum sıcaklığı)	(R6)	-	-	-	-	-	-	-	-	180	160	200

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler						Polives Vinilester				
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721	
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi	
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C		
Hayvansal Yağ	(R7)	100	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-
Hekzadekanol	-	100	-	-	-	-	-	-	-	65	65	80
Hekzakloroetan	-	100	-	-	-	-	-	-	-	LS	LS	50
Hekzametilen tetramin	-	40	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Hekzan	-	100	20	30	25	40	25	30	65	70	70	70
Hekzanoik Asit (Kaproiik Asit)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	25	25	50
Heptan	-	100	20	30	25	40	25	30	80	100	100	100
Heptan (buhar)	-	buhar	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Herbisitler	(F3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidrazin	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	LS	LS
Hidrazin	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Hidrazin/ Sodyum Fosfat	-	5/ 10	-	-	-	-	-	-	-	-	LS	LS
Hidrobromik Asit	-	0-25	35	50	50	70	75	95	80	80	80	80
Hidrobromik Asit	-	48	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Hidrobromik Asit	-	62	30	50	45	60	65	70	40	40	40	40
Hidrobromik Asit/ Brom	-	40/ 2	-	-	-	-	-	-	-	-	40	40
Hidroflorik Asit	(F8,14)	10	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Hidroflorik Asit	(F8,14)	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Hidroflorik/ Nitrik Asit	(F8,14)	3-5/30-35	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Hidroflorik/ Nitrik Asit	(F8,14)	6/20	-	-	-	-	-	-	-	50	55	60
Hidroflorik/ Nitrik Asit	(F8,14)	15/15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
Hidroflorik/ Nitrik/ Sülfürük Asit	(F8,14)	8/20/2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
Hidrofluosilik Asit	bkz: Fluosilik Asit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidrofluosilik Asit/ Çinko Klorür	(F14)	20/all	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Hidrofluosilik Asit/ Polialüminyum Klorür	Polialüminyum Hidroksiklorür veya Polialüminyum Klorür (F8,14)	1-22/1-35	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Hidroiyodik Asit	-	40	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Hidroiyodik Asit	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	40	40
Hidrojen Bromür (ıslak gaz)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Hidrojen Bromür (kuru gaz)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	80	80	100
Hidrojen Florür (kuru gaz)	kuru gaz, Buhar (ıslak ise maks. 40°C) (F3,8,11,14)	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Hidrojen Klorür (ıslak gaz)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	100	100	110
Hidrojen Klorür (kuru gaz)	(F3,8)	100	-	-	-	-	-	-	-	100	100	175
Hidrojen Peroksit	(F3,8,11)	5	NR	NR	NR	30	60	65	65	65	65	65
Hidrojen Peroksit	(F3,8,11)	30	NR	NR	NR	NR	25	25	40	40	40	65
Hidrojen Peroksit	(F3,8,11)	35	-	-	-	-	-	-	-	25	30	40
Hidrojen Peroksit	(F3,8,11)	50	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Hidrojen Sülfür	(F3,8)	5	45	55	60	60	60	65	100	100	100	175
Hidrojen Sülfür (kuru gaz)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	100	100	110
Hidrojen Sülfür (sulu)	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Hidrojene don yağı alkil amin	C8-C18	100	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-
Hidroklorik Asit	(F16,18)	1-15	-	-	-	-	-	-	-	80	100	110
Hidroklorik Asit	(F15,16,18)	16-20	20	20	25	35	30	40	40	80	100	110
Hidroklorik Asit	(F15,16,18)	21-25	-	-	-	-	-	-	-	65	80	100
Hidroklorik Asit	(F15,16,18)	26-30	-	-	-	-	-	-	-	65	80	95
Hidroklorik Asit	(F15,16,17)	31-32	-	-	-	-	-	-	-	65	65	80 (F5)

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler						Polives Vinilester				
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721	
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi	
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C		
Hidroklorik Asit	- (R15,16,17)	33-34	-	-	-	-	-	-	-	50	50	70 (R5)
Hidroklorik Asit	- (R15,16,17)	35-36	-	-	-	-	-	-	-	50	50	60 (R5)
Hidroklorik Asit	- (R15,16,17)	37	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50 (R5)
Hidroklorik Asit & Organikler	- (R15,16,17)	0-%33 HCl	-	-	-	-	-	-	-	NR	-	65 (R5)
Hidroklorik Asit + Alüminyum	Hidroklorik Asit + Alüminyum (reaktör), Alüminyum Klorür (R10,16,18)	< %15 HCl	-	-	-	-	-	-	-	80	80	-
Hidroklorik Asit + Klor	- (R15,16,18)	0,5-%20 HCl	-	-	-	-	-	-	-	80	80	100
Hidroklorik Asit, Duman	Duman + Serbest Klor (100°C üzerinde kurulu) (R6,15,16,18)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175
Hidroklorik Asit, Duman	- (R6,16)	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	175
Hidroklorik Asit/ Alüminyum Klorür	- (R15,16,18)	30/0-40	-	-	-	-	-	-	-	65	65	80 (R5)
Hidroklorik Asit/ Brom/ Klor	- (R15,16,18)	22/ 0,1/ 0,1	-	-	-	-	-	-	-	65	80	100
Hidroklorik Asit/ Demir (II) Klorür	- (R15,16,18)	1-20/0-29	-	-	-	-	-	-	-	80	80	100
Hidroklorik Asit/ Demir (III) Klorür	- (R15,16,18)	1-20/0-29	-	-	-	-	-	-	-	80	80	105
Hidroklorik Asit/ Demir (III) Klorür/ Organikler	- (R8,15,16,17)	28/35/1	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	65
Hidroklorik Asit/ DETA/ Amonyum Klorür	Hidroklorik Asit/ Dietlen Triamin/ Amonyum Klorür (R15,16,17)	33/10/10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
Hidroklorik Asit/ Formaldehit	- (R8,15,16,17)	25/3	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	65
Hidroklorik Asit/ Kalsiyum Klorür	- (R15,16,18)	27/15	-	-	-	-	-	-	-	65	80	95
Hidroklorik/ diğ. asit kaşş. Nitrobenzen	Hidroklorik/ Hidroflorik/ Fosforik Asit, Nitrobenzen (R8,14)	15/1/1/0,5	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Hidroklorik/ Hidroflorik Asit	- (R8,14,15,17)	0,5-20/0-1	-	-	-	-	-	-	-	65	65	80
Hidroklorik/ Hidroflorik Asit	- (R8,14,17)	15/0,1-1	-	-	-	-	-	-	-	80	100	100
Hidroklorik/ Hidroflorik Asit	- (R8,14,15,17)	maks.top.20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Hidroklorik/ Hidroflorik Asit	- (R8,14,15,17)	25/6	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Hidroklorik/ Hidroflorik Asit	- (R8,14,15,17)	30/15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
Hidroklorik/ Hidroflorik Asit	- (R8,14,15,17)	36/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40 (R5)
Hidroklorik/ Hidroflorik/ Ksilen	-	15/15/70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NR
Hidroksiasetik Asit (Glikolik Asit)	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	65
Hidroksiasetik Asit (Glikolik Asit)	-	70	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Hidroksilamin Asit Sülfat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
Hidrolik Sıvısı (Alkalın)	- (R2)	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidrolik Sıvısı (Glikoller)	- (R2)	100	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Hidrosiyanik Asit	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Hidro sülfitt Ağartma Çözeltilisi	Sulu çözelti %5 Çinko Hidrosülfitt, %2,5 Tripolifosfat (R13)	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Hindistan Cevizi Yağı	- (R7)	100	-	-	-	-	-	-	-	80	80	95
Hint Yağı	-	100	50	75	70	110	65	110	NR	70	70	70
Hipofosforöz Asit	-	0-50	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Hipokloröz Asit	- (R3)	0-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I-İ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
İdrar	bknz. Üre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
İmidazolin Asetat/ Solvent	- (R4,8)	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
İmidazolin Asetat/ Solvent	- (R4,8)	60	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
İnsineratör Gazları	bknz. Baca Gazı	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
İtakonik Asit	-	0,5-40	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60
İyon Değıştirici Reçine	mikro gözenekli reçineler	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
İyot (Buhar)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	65	65	80
İyot (Kristal)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
İzoamil Alkol	-	20	-	-	-	-	-	-	-	65	65	80

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler						Polives Vinilester				
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721	
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi	
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C		
İzoamil Alkol	-	100	-	-	-	-	-	-	-	50	50	65
İzobütil Alkol	-	20	-	-	-	-	-	-	-	65	65	80
İzobütil Alkol	-	100	-	-	-	-	-	-	-	50	50	65
İzodekanol	-	100	-	-	-	-	-	-	-	50	50	80
İzodesil Alkol	-	100	-	-	-	-	-	-	-	50	50	80
İzononil Alkol	-	100	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
İzooktil Adipat	-	100	-	-	-	-	-	-	-	50	50	65
İzooktil Alkol	-	100	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
İzopropanol Amin	-	100	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
İzopropil Alkol (İzopropanol)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
İzopropil Amin	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
İzopropil Amin	-	0,5-50	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
İzopropil Miristat	-	100	-	-	-	-	-	-	-	100	-	110
İzopropil Palmitat	-	100	-	-	-	-	-	-	-	100	100	110
J	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jet Yakıtı (genel)	-	100	NR	NR	NR	30	NR	25	NR	60	60	60
Jips (alçı taşı) Çamuru	bkz. Kalsiyum Sülfat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
K	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kadmiyum Klorür	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Kadmiyum Siyanür Kaplama Banyo Çözeltisi ref F9	CaO, NaCN, NaOH (R14)	-	NR	NR	NR	NR	-	80	80	80	80	80
Kaju Yağı	(R7)	100	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-
Kalay (II) Klorür	-	> 0,5	40	50	50	70	70	95	100	100	100	100
Kalay (IV) Klorür	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Kalay Fluoborat Kaplama Banyo Çözeltisi ref F10	SrBF ₆ , Sn, HBF ₄ , H ₂ BO ₃ (R14)	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Kalsiyum Bisülfat	-	> 0,5	30	40	45	60	65	80	90	100	100	100
Kalsiyum Bromür	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Kalsiyum Hidroksit (çamur)	(R14)	0,5-25	-	-	-	-	-	-	-	80	80	40
Kalsiyum Hidroksit (kireç)	(R14)	100	NR	20	35	30	45	60	80	100	100	100
Kalsiyum Hipoklorit	(R8,11,13,16)	tümü	NR	NR	NR	NR	NR	NR	80	80	80	40
Kalsiyum Karbonat (kireç taşı çamuru)	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Kalsiyum Klorat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Kalsiyum Klorür	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Kalsiyum Klorür	-	doymuş	-	-	-	-	-	-	-	100	105	120
Kalsiyum Nitrat	-	> 0,5	40	50	50	70	80	95	100	100	100	100
Kalsiyum Sülfat Çamuru	-	tümü	40	50	50	70	80	95	95	100	100	100
Kalsiyum Sülfat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Kaplama Banyosu Kimyasalları	(F9)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kaprik Asit	bkz. Dekanoik Asit (R4)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kaprik Asit/ Laurik Asit/ Yağ Asitleri	C10-C18	70/15/15	-	-	-	-	-	-	-	80	80	95
Kaprilik Asit (Oktanoik Asit)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	80	80	100
Kaproik Asit	bkz. Heksanoik Asit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kaprolaktam	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Kaprolaktam	-	0-50	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Kaprolakton	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Karamel	(R7)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler						Polives Vinilester				
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721	
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi	
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C		
Karboksietil Selüloz	-	10	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Karbon Dioksit (gaz)	(R6)	tümü	40	50	50	70	80	95	65	165	165	205
Karbon Disülfür	-	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	90	NR	NR	LS
Karbon Disülfür	(R20)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	40	40	65
Karbon Monoksit (gaz)	(R6)	tümü	50	75	70	120	80	110	80	165	165	205
Karbon Tetraklorür	-	100	20	20	25	30	NR	30	NR	65	65	80
Karbon Tetraklorür (buhar)	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	95
Katyonik/ Anyonik Polimer Emüls.	Suda Emülsiyon, Kerosen veya Petrol Türevleri ile	0-50	-	-	-	-	-	-	-	40	-	50
Kazan Blöfü Kağıt Hamuru	yoğuşmayan gazlar (R15)	-	-	-	-	-	-	-	-	120	120	120
Kazan Gerikazanım Gazları	bkz. Baca Gazı	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kerosen	-	100	20	40	30	50	30	35	80	80	80	80
Keten Yağı	(R7)	100	-	-	-	-	-	-	-	100	100	110
Kinolin	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Kinolin	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	LS
Kireç Çamuru	bkz. Kalsiyum Hidroksit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kireçtaşı Çamuru	bkz. Kalsiyum Karbonat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kırmızı Likör (selüloz ve kağıt üretimi)	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Klopidol	(R4)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
Klor (ıslak gaz)	(R8,15,19)	100	-	-	-	-	-	-	-	80	80	100
Klor (kuru gaz)	(R8,15,19)	100	-	-	-	-	-	-	-	80	80	100
Kloridioksit (depolama çöz.)	-	doymuş	-	-	-	-	-	-	-	20	20	20
Kloridioksit (Klor)	Ağartıcı çöz. içinde kağıt hamuru olan/olmayan (R3)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	90	95
Kloridioksit (Klorsuz)	Ağartıcı çöz. içinde kağıt hamuru olan/olmayan (R3)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	90	95
Kloridioksit Jeneratörü Atık Suyu	R2 sistemi Klor Dioksit jeneratörü	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	80
Kloridioksit Yıkayıcı	(R8,11,14)	-	-	-	-	-	-	-	-	75	75	-
Klor/ Kloridioksit/ Kükürtdioksit	-	0,8/2/0,7	-	-	-	-	-	-	-	95	95	95
Klor-Hidrojen Klorür	sulu kondensat ile (R6,15,16,18)	%8-10 HCl	-	-	-	-	-	-	-	80	80	100
Klorik Asit	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	25	25	25
Klorlu Geri Kazanım Solventi	bkz. Solvent adı	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Klorlu Kağıt Hamuru (kağıt üretimi)	(R3)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	90	95
Klorlu Su	bkz. Tuz Çözeltisi (Klorlu)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Klorlu Vaks	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Klorlu Yıkama (havalandırma)	-	buhar	-	-	-	-	-	-	-	80	80	95
Kloroasetik Asit	-	0-25	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Kloroasetik Asit	-	26-50	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Kloroasetik Asit	-	51-79	-	-	-	-	-	-	-	25	25	30
Kloroasetik Asit	-	80-85	-	-	-	-	-	-	-	25	25	25
Kloroasetik Asit	-	86-100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Klorobenzen	-	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	65	NR	NR	40
Kloroflorokarbon (KFK)	113 (Triklorotrifluoroetan)	-	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Kloroflorokarbon (KFK) karışımı	R-11 (Triklorofluoroetan), R-12 (Diklorodifluoroetan)	100	-	-	-	-	-	-	-	25	25	40
Kloroform	-	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	LS
Kloroform	(R20)	buhar	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80
Kloroform/ Dikloroetan/ Metilen Klorür	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Kloropikrin (Nitrokloroform)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler						Polives Vinilester				
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721	
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi	
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C		
Kloropiridin (tetra)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	25	25	50
Klorosülfonik Asit	-	10	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	NR
Klorotoluen	-	100	-	-	-	-	-	-	-	25	25	40
Kloropentan (1-5 Cl)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	40	40	55
Kobalt Klorür	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Kobalt Klorür (reaktör)	Hidroklorik-, Sülfürik Asit (F10)	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kobalt Nitrat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Kobalt Sitrat	-	12	-	-	-	-	-	-	-	80	-	80
Kolin Klorür	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	50	50	65
Kostik	bknz. Sodyum Hidroksit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kostikle Yıkanmış Sülfürler	bknz. Sodyum Hidroksit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kraft Geri Kazanım Kazan Gazı (selülöz ve kağıt ürt.)	bknz. Baca Gazı	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kral Suyu	(F3)	-	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	-	-	-
Krom (sert) Kaplama Banyosu Çözeltisi	Sülfürik Asit ile Banyo	-	-	-	-	-	-	-	-	NR	-	-
Krom (sert) Kaplama Banyosu Çözeltisi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-
Krom Banyosu	%19 Kromik Asit ile Sodyum Florosilikat ve Sülfat (F14)	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	65
Krom Kaplama Banyosu	Sülfürik Asit ile Banyo	-	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	NR
Krom Kaplama Banyosu	Tuz çözeltisi ile Banyo	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55
Krom Redüksiyon Prosesi	(F3)	25	-	-	-	-	-	-	-	90	90	-
Krom Sülfat (suda çözünebilir halde)	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Kromik Asit	-	0,5-10	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Kromik Asit	-	11-20	NR	NR	NR	25	30	30	65	50	65	65
Kromik Asit	-	30	NR	NR	NR	NR	25	30	40	LS	LS	LS
Kromik Asit	-	40	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Kromik Asit/ Nitrik Asit Karşımı	-	5/10	-	-	-	-	-	-	-	40	40	65
Kromik Asit/ Sodyum Metabisülfid	-	15/45	-	-	-	-	-	-	-	50	65	65
Kromik Asit/ Sülfürik Asit Karşımı	maksimum toplam konsantrasyon %10	10	-	-	-	-	-	-	-	50	50	65
Ksilen	-	100	NR	30	NR	25	NR	25	25	25	25	50
Ksilen	(F20)	buhar	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80
Ksilen/ Metil Etil Keton/ Bütil Asetat/ Metil Asetat	-	50/20/20/10	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Kuaterner (dördüncül) Amin Tuzları	-	> 0,5	30	40	40	60	65	80	70	80	80	80
Küprük Klorür	bknz. Bakır II Klorür	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kurşun Asetat	-	doymuş	-	-	-	-	-	-	-	100	100	110
Kükürt Dioksit	bknz. Baca Gazı	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kükürt Klorür	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Kükürt Klorür	-	buhar	-	-	-	-	-	-	-	95	95	95
Kükürt Trioksit (ıslak)	bknz. Sülfürik Asit (F3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kükürt Trioksit (kuru)	(F3)	buhar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kükürt, Eriyik (kuru)	(F6)	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150
Kükürtlü Asit (Sülfüroz Asit)	-	10	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Kümen	-	100	-	-	-	-	-	-	-	25	25	50
Kümen/ Toluene/ Ksilen	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	25	25	50
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Laktik Asit	-	tümü	35	50	55	70	70	95	100	100	100	100
Lateks (Su emülsiyonu)	bknz. Spesifik Polimer adı altında	tümü	-	-	-	NR	-	25	50	50	50	50

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler						Polives Vinilester				
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721	
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi	
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C		
Lauril Alkol	-	100	-	-	-	-	-	-	-	65	65	80
Lauril Klorür	-	100	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Lauril Merkaptan	-	100	-	-	-	-	-	-	-	80	80	100
Lauroil Klorür	-	100	-	-	-	-	-	-	-	40	-	50
Lehim Banyosu Çözültisi	bknz. Kaplama Banyosu Kimyasalları	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Levulinik Asit	-	doymuş	-	-	-	-	-	-	-	100	100	110
Lif Süspansiyonu (selülöz ve kağıt üretimi)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	95	80
Lignin Sülfonat	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Lityum Bromür	-	doymuş	-	-	-	-	-	-	-	100	100	120
Lityum Hidroksit	(R14)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	40
Lityum Hipoklorit	(R8,11,13,16)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	40
Lityum Karbonat	(R14)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Lityum Klorür	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Lityum Klorür	-	doymuş (35-40)	-	-	-	-	-	-	-	100	100	120
LPG (Sıvılaştırılmış Petrol Gazı)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60
M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Magnezyum Bikarbonat	-	tümü	30	30	40	40	60	-	80	80	80	80
Magnezyum Bisülfat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Magnezyum Florosilikat	(R14)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	-	80
Magnezyum Fosfat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Magnezyum Hidroksit	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Magnezyum Karbonat	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Magnezyum Klorür	-	doymuş	-	-	-	-	-	-	-	100	100	120
Magnezyum Nitrat	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Magnezyum Sülfat	-	doymuş	40	45	50	70	75	95	95	100	100	120
Magnezyum Sülfat/ Fosforik Asit	-	1-40/0-36	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Maleik Asit	-	> 0,5	35	45	45	65	75	90	90	80	80	100
Malt, Arpa Çözültisi	(R7)	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	75	-	-
Mangan Klorür (Manganez Klorür)	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Mangan Nitrat (Manganez)	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Mangan Sülfat (Manganez Sülfat)	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
MDI (Metilendifenil Diizosiyanat)	bknz. Difenilmetan-4,4'-Diizosiyanat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melamin Formaldehit Reçinesi	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Merkaptoasetik Asit	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Merkaptoetanol	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80
Metakrilik Asit	(R12)	25	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Metakrilik Asit	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Metal Parlattıcı Asit Çözültisi	Hidroklorik, Sülfürik Asit ve/veya Fosforik Asit çözültisi	0,5-15 toplam	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Metan Sülfonik Asit	(R3)	20-100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Metan/ Azot	-	70/30	-	-	-	-	-	-	-	60	80	95
Metanol	(R20)	buhar	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80
Metanol (Metil Alkol)	-	5	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Metanol (Metil Alkol)	-	20	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Metanol (Metil Alkol)	-	40-100	NR	30	25	35	25	30	NR	NR	NR	40
Metanol/ Etanolamin	-	0-60/0-20	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler						Polives Vinilester				
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721	
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi	
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C		
Metanol/ Formaldehit	-	0-15/0-37	-	-	-	-	-	-	-	50	50	65
Metanol/ Formaldehit	-	35/4	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Metanol/ Formaldehit/ Sülfürik Asit	-	60/20/2	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Metil Asetat	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Metil Asetat	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Metil Bromür	-	10	-	-	-	-	-	-	-	25	25	25
Metil Bromür	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Metil Bütil Keton (MBK)	Metil t-Bütil Keton (MTBK) ve diğer izomerleri içine	100	-	-	-	-	-	-	-	25	25	50
Metil Distearil Amonyum Klorür/ İzopropanol	-	75/25	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Metil Etil Keton (MEK)	-	20	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	40	40	40
Metil Etil Keton (MEK)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	LS	LS	20
Metil Etil Keton karışımı	MEK, 2-Bütanol, Trietanolin, 2-Bütoksietanol	< 25 toplam	-	-	-	-	-	-	-	LS	LS	40
Metil Format	-	5	-	-	-	-	-	-	-	40	45	50
Metil İzobütil Keton (MIBK)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	25	25	50
Metil Kalay Triklorür/ Dimetil Kalay Diklorür	Sulu çözeltide 90/10 (R12)	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
Metil Kloroform	1,1,1-Trikloroetanolin inhibasyonu da dahil	100	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Metil Kloroform/ Perkloroetilen	-	75/25	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Metil Klorür	(R20)	buhar	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80
Metil Klorür, Gaz	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	40	40	65
Metil Merkaptan (Gaz)	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	40	40	65
Metil Metakrilat	-	tümü	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	25
Metil ters-butileter	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Metil ters-butileter	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	25
Metil ters-butileter	(R20)	buhar	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80
Metil ters-butileter / Yakıt C	bkz. Yakıt C	15/85	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Metil-2-pirolidon	bkz. N-metil-2-pirolidon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Metil-2-pirolidon	bkz. N-metil-2-pirolidon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Metil-3-Bütennitril	2-Metil-3-Bütennitril	tümü	-	-	-	-	-	-	-	25	25	40
Metilamin	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Metilamin	-	40	-	-	-	-	-	-	-	LS	LS	LS
Metilamin	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Metildietanolamin	-	20	-	-	-	-	-	-	-	50	50	80
Metildietanolamin	-	100	-	-	-	-	-	-	-	50	50	65
Metilen Klorür	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Metilen Klorür	(R20)	buhar	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80
Metilen Klorür/ Metanol/ Su	-	1/4/95	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Metilstiren (alpha)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	25	25	50
Metoksi-2-Propanol	1-Metoksi-2-Propanol	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	20
Mineral Yağlar (Alifatik)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	100	100	120
Miristik Asit	-	100	-	-	-	-	-	-	-	100	100	120
Mısır Nişastası	(R7)	yan ıslak	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-
Mısır Şurubu/ Şeker (Glikoz)	(R7)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-
Mısır Yağı	(R7)	100	-	-	-	-	-	-	-	80	80	100
Monoetanolamin	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Monoetanolamin	-	100	-	-	-	-	-	-	-	25	25	40

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler						Polives Vinilester				
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721	
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi	
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C		
Monoetanolamin	bkz. Etanolamin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monokloroasetik Asit	bkz. Kloroasetik Asit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monoklorobenzen	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Monometilhidrazin	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Morfolin	(F8)	20	-	-	-	-	-	-	-	40	45	50
Morfolin	(F8)	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	25
Morfolin/ Sikloheksilamin	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	25
Motor Yağı	-	100	-	-	-	-	-	-	-	100	100	120
Mumu giderilmiş Parafin Destilatı	-	100	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Muriatik Asit	bkz. Hidroklorik Asit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Musluk Suyu (sert)	bkz. Su (sebke)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Musluk Suyu (yumuşak)	bkz. Su (sebke)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nafta (Ağır Aromatik)	-	100	20	30	25	40	30	30	-	-	-	50
Nafta (Alifatik)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	80	80	100
Naftalin	-	100	20	45	40	65	45	50	80	100	100	100
Nane Yağı	(F7)	100	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-
Nebati Yağ	(F7)	100	-	40	50	50	80	-	95	95	95	95
Nikel Kaplama Banyosu çöz. Tip I ref F11	NiSO ₄ , NH ₄ Cl, H ₂ BO ₃	-	30	45	45	60	70	90	80	80	80	80
Nikel Kaplama Banyosu çöz. Tip II ref F12	NiSO ₄ , NiCl ₂ , H ₂ BO ₃	-	30	45	45	60	70	90	80	100	100	100
Nikel Kaplama Banyosu çöz. Tip III ref F13	NiSO ₄ , NiCl ₂ , H ₂ BO ₃	-	30	45	45	60	70	90	80	80	80	80
Nikel Klorür	-	> 0,5	40	50	50	70	75	95	90	100	100	100
Nikel Nitrat	-	> 0,5	40	50	50	70	75	95	90	100	100	100
Nikel Sülfamat	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Nikel Sülfat	-	> 0,5	40	50	50	70	75	95	90	100	100	100
Nitrik Asit	-	0-5	30	45	45	55	65	70	65	65	65	80
Nitrik Asit	-	6-10	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Nitrik Asit	-	11-20	25	40	25	50	60	50	50	50	50	65
Nitrik Asit	(F8)	21-29	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Nitrik Asit	(F8)	30-35	NR	NR	NR	NR	40	30	40	25	30	40
Nitrik Asit	(F8)	36-40	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	40
Nitrik Asit	-	70	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	LS
Nitrik Asit Dumani	(F8,20)	> 60 (çöz.)	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Nitrik Asit Dumani	(F8)	< 60 (çöz.)	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	80	80	80
Nitrik Asit/ Hekzavalent Krom	Kromik Asit	10/5	-	-	-	-	-	-	-	40	40	65
Nitrik Asit/ Hidrojen Peroksit/ Hidroflorik Asit	(F8,11,14)	30/5/0,5	-	-	-	-	-	-	-	25	30	40
Nitrik/ Fosforik Asit	(F8)	5/ 5	-	-	-	-	-	-	-	65	80	80
Nitrik/ Fosforik Asit	(F8)	24/23	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Nitrik/ Hidroflorik Asit	(F8,14)	15/15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
Nitrik/ Hidroflorik Asit	(F8,14)	20/6	-	-	-	-	-	-	-	50	55	60
Nitrik/ Hidroflorik Asit	(F8,14)	25/3	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Nitrik/ Hidroflorik Asit	-	30-35/3-5	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Nitrik/ Hidroflorik/ Sülfürik Asit	(F8,14)	20/8/2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
Nitrik/ Sülfürik Asit	(F8)	20/20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Nitrik/ Sülfürik/ Fosforik Asit	-	20/5/2	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler							Polives Vinilester			
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721	
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi	
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C		
Nitrobenzen	-	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	40
Nitrofenol	(R1)	-	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
N-metil-2-pirolidon	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	LS
N-metil-2-pirolidon	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
O-Ö	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Okalptus Yağı	(R7)	100	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60
Oktanoik Asit	bkz. Kaprik Asit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Okzalik Asit	(R7)	doymuş	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Oleik Asit	-	100	40	50	50	70	70	95	100	100	-	-
Oleum (Dumanlı Sülfirik Asit)	-	-	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	LS
Orto-diklorobenzen	bkz. Diklorobenzen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ozon Çözültisi	(R3)	2mg/l	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paladyum süspansiyonu	HCl içerisinde (bkz. Hidroklorik Asit)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paladyum süspansiyonu	NH ₄ OH içerisinde (bkz. Amonyum Hidroksit)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmitik Asit	(R7)	100	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-
Pamuk yağı	(R7)	100	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Para-diklorobenzen	bkz. Diklorobenzen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Parafin Distilatı (vakssız)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Pentabromo Difenil Oksit	-	100	-	-	-	-	-	-	-	25	25	50
Pentaklorofenol	(R4)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Pentandioik Asit	bkz. Glutarik Asit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Perasetik Asit	(R3,8,11,14)	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Perasetik Asit	-	35	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Perkloroetilen	-	100	-	-	-	-	-	-	-	25	25	50
Perkloroetilen/ Metil Kloroform	-	75/25	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Perklorik Asit	-	10	NR	NR	20	NR	50	50	65	65	65	65
Perklorik Asit	-	30	NR	NR	NR	NR	30	25	40	40	40	40
Petrol (Ham)	bkz. Ham Petrol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peynir Altı Suyu	(R7)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-
PG/ Etoksile Yağ Alkoller/ BDG	Prop.Glikol/ Etoks. Yağ Alkol / Diolen Glikol n-Bütil Eter	60/20/20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Pikrik Asit (alkol)	(R4)	10	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Piridin	-	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Piridin	-	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	LS
Pirinç Kaplama Banyosu Çözültisi; ref F15	Cu, Zn, NaCN, Na ₂ CO ₃ (R14)	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Poliakrilamid	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Poliakrilik Asit	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Poliäten Glikol	-	100	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Poliäten Glikol Metil Eter	(R3)	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poliäten İmin	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Polifosforik Asit	%115 H ₃ PO ₄ bkz. Fosforik Asit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polivinil Alkol	-	100	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Polivinil Asetat Tutkallar	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Polivinil Klorür Lateks	35 Kısm Dioktil Ftalat ile	tümü	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Potasyum Söndürme Komp. ref F20	(R14)	20/4/1	-	-	-	-	-	-	-	80	80	65

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler						Polives Vinilester				
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721	
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi	
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C		
Potasyum Altın Siyanür	-	12	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Potasyum Alüminyum Sülfat	-	doymuş	-	-	-	-	-	-	-	100	100	120
Potasyum Bikarbonat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Potasyum Bromür	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Potasyum Deterjan Solusyonu ^{ref F19}	(F8,11,16)	50/40/10	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-
Potasyum Dikromat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Potasyum Ferrisiyanür	-	> 0,5	35	50	45	70	75	95	90	100	100	100
Potasyum Ferrosiyanür	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Potasyum Florür	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Potasyum Hidroksit	(F8,14)	0-45	NR	NR	NR	NR	35	45	45	65	65	25
Potasyum Hidroksit ve Sinayür Bileşikleri	KOH/ K2CO3/ CaCN2 (F14)	2/2,5/7	-	-	-	-	-	-	-	65	65	25
Potasyum İyodür	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Potasyum Karbonat	(F14)	0-50	NR	NR	NR	25	25	80	65	80	80	65
Potasyum Klorür	-	> 0,5	40	50	45	70	75	95	90	100	100	100
Potasyum Nitrat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Potasyum Okzalat	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Potasyum Permanganat	-	> 0,5	NR	NR	NR	25	25	35	90	100	100	100
Potasyum Persülfat	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Potasyum Pirofosfat	-	60	-	-	-	-	-	-	-	55	55	65
Potasyum Silikoflorür	(F14)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Potasyum Sülfat	-	> 0,5	40	50	45	70	75	95	90	100	100	100
Propan	-	100	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60
Propanol (n-)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Propanol (n-)	(F20)	buhar	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Propenal	bknz. Alkolün	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Propil Alkol	-	100	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Propil Asetat	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	25
Propil Bromür	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	25
Propil Klorür	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	25
Propilen Glikol	-	100	40	50	55	80	75	95	80	100	100	100
Propilen Glikol Metil Eter	1-Metoksil-2-Propanol	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	20
Propilen Glikol Metil Eter Asetat	(F8)	20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Propilen Glikol Metil Eter Asetat	(F8)	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	20
Propilen Glikol/ Monoetanolamin	-	0-99/ 1	-	-	-	-	-	-	-	25	25	40
Propilen Oksit	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	NR
Propilen Oksit	(F20)	buhar	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80
Propiyonik Asit	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	40
Propiyonik Asit	-	0-50	-	-	-	-	-	-	80	80	80	80
Propiyonil Klorür	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Radyasyon Dayanımı	(F3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salamura (Tuz Çözeltisi)	bknz. Tuz Çözeltisi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salisilik Asit	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-
Şap	-	doymuş	-	-	-	-	-	-	-	100	100	120

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler						Polives Vinilester				
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721	
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi	
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C		
Şeker Kamışı Likörü ve Suyu (Şeker Üretimi)	(R7)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-
Şeker Pancan Likörü (Şeker Üretimi)	(R7)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-
Şeker şurubu, pekmez	(R7)	100	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-
Şeker/ Sükroz	(R7)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-
Selenyöz Asit	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Selüloz Hamur Kazanı Blöfü (selüloz, kağıt ürt.)	bknz. Kazan Blöfü	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Selüloz ve Kağıt Üretim Atık Suyu	bknz. Sülfür/ Sülfat Likörleri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setil Alkol (Hekzadekanol)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	65	65	80
Sıcak Baca Gazı	bknz. Baca Gazı	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sikloheksan	-	100	-	-	-	-	-	-	-	50	50	65
Sikloheksilamin	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
Siklopentan	-	100	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Silisyum Tetraflorür/ Hidroflorik/ Sülfürik Asit	(R8,14)	< 10 toplam	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Sirke	(R7)	100	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sitrik Asit	-	> 0,5	40	50	50	70	75	95	NR	100	100	100
Siyah Likör (selüloz ve kağıt üretimi)	(R8,14)	ince	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Siyah Likör geri kazanım, fırın gazları	(R3,6)	-	-	-	-	-	-	-	-	165	165	205
Siyah Likör, kalın (selüloz ve kağıt üretimi)	(R8,14)	kalın	-	-	-	-	-	-	-	95	105	105
Siyanür Atığı	Sodyum Tiyosülfat ile reaksiyonu Sodyum Tiyosülfittir oluşturur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
Siyanürik Asit	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	25	25	50
Siyanürik Klorür	(R4)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Sodyum Alkid Aril Sülfonatlar	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Sodyum Alüminat	(R14)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	70	70	50
Sodyum Asetat	-	> 0,5	40	50	50	70	75	95	100	100	100	100
Sodyum Benzoat	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Sodyum Biflorür	(R14)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Sodyum Bikarbonat	-	tümü	40	50	50	70	75	95	80	80	80	80
Sodyum Bikarbonat/ Sodyum Karbonat	(R14)	15/20	-	-	-	-	-	-	-	80	80	65
Sodyum Bisülfat	-	> 0,5	40	50	50	70	75	95	100	100	100	100
Sodyum Bisülfid	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sodyum Bisülfür (Hidro Sülfür)	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Sodyum Borat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sodyum Borhidür	Kararlı sulu çözelti	tümü	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-
Sodyum Bromat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sodyum Bromür	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sodyum Difosfat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sodyum Dikromat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sodyum Dodesilbenzen Sülfonat	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	70	70	70
Sodyum Ferrisiyanür	-	> 0,5	35	50	45	70	70	95	100	100	100	100
Sodyum Ferrosiyanür	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sodyum Floroborat	(R14)	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	95	-	95
Sodyum Florosilikat	(R14)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Sodyum Florür	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Sodyum Fosfat, mono-, di-, tribazik	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sodyum Glikolat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	80	80	100

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler						Polives Vinilester				
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721	
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi	
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C		
Sodyum Glukonat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	80	95	100
Sodyum Hekzametafosfat	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Sodyum Hidroksit	(F8,14)	tümü	NR	NR	NR	NR	55	70	60	80	80	40
Sodyum Hidroksit ve Sodyum bileş. Karşımı	NaOH/ NaCl/ Na ₂ SO ₄ / NaClO (Aktif Klor) (F8,11,13,16)	1-20/1-15/1-8/0-15	-	-	-	-	-	-	-	80	80	40
Sodyum Hidroksit/ Organikler	çöz. sınırları içinde, faz ayrımı - bileşme yok	8/ eser	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-
Sodyum Hidroksit/ Sodyum Bisülfid	(F8,14)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	40
Sodyum Hidroksit/ Sodyum Hipoklorit	(Aktif Klor) (F6,14)	0-20/0-0,1	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-
Sodyum Hidrosülfid	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Sodyum Hidrosülfür (Bisülfür)	bknz. Sodyum Bisülfür	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sodyum Hipoklorit	(Aktif Klor), pH > 11 (F8,9,11,13,16)	0,5-5,25	NR	NR	NR	NR	NR	NR	50	65	80	40
Sodyum Hipoklorit	(Aktif Klor), pH > 12 (F8,9,11,13,16)	5,25-18	-	-	-	-	-	-	-	65	65	-
Sodyum Hipoklorit	(Aktif Klor), pH > 13 (F8,9,11,13,16)	18-21	-	-	-	-	-	-	-	-	40	-
Sodyum Hipoklorit	(Aktif Klor), pH > 14 (F8,9,11,13,16)	21-25	-	-	-	-	-	-	-	-	40	-
Sodyum Karbonat	(R14)	tümü	NR	NR	NR	25	25	70	70	80	80	65
Sodyum Karbonat/ Sodyum Bikarbonat	(R14)	20/15	-	-	-	-	-	-	-	80	80	65
Sodyum Klorat	-	> 0,5	40	50	50	70	75	95	100	100	100	100
Sodyum Klorat/ Fosforik Asit	(F3)	1-20/1-20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sodyum Klorat/ Sodyum Klorür	-	34/20	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sodyum Klorat/ Sülfürik Asit	(F3)	1-20/1-20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sodyum Klorit, pH < 6	bknz. Klor Dioksit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sodyum Klorit, pH > 6	(R13)	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Sodyum Klorit/ Sodyum Hipoklorit, pH > 11	(F8,11,16)	0,1-25/ 0,1-15	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Sodyum Klorür	-	> 0,5	40	50	50	70	75	95	100	100	100	100
Sodyum Klorür (doymuş çözeltisi)	bknz. Tuz Çözeltisi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sodyum Klorür (Klorlu)	bknz. Tuz Çözeltisi (Klorlu)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sodyum Klorür/ Etil Vanilin	-	0,1-25/1	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-
Sodyum Klorür/ Magnezyum Oksit/ Kireç	-	0,5-26/0,1-20/0,1-10	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sodyum Klorür/ Sodyum Hidroksit	(F8,14)	0,5-10/ 0,1-2	-	-	-	-	-	-	-	80	80	40
Sodyum Klorür/ Sodyum Klorat	-	20/34	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sodyum Kromat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sodyum Ksilen Sülfonat	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	70	70	70
Sodyum Lauril Sülfat	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	70	70	70
Sodyum Metabisülfid	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sodyum Metilditiyokarbamat	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Sodyum Miristil Sülfat	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	70	70	70
Sodyum Monofosfat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sodyum Nitrat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sodyum Nitrit	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sodyum Okzalat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sodyum Perklorat	-	60	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Sodyum Persülfat	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sodyum Poliakrilat	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Sodyum Sarkosinat	-	40	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Sodyum Silikat	(R14)	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	80	80	65
Sodyum Siyanür	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler						Polives Vinilester				
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721	
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi	
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C		
Sodyum Sülfat	-	> 0,5	40	50	45	70	75	95	100	100	100	100
Sodyum Sülfat/ Sodyum Sülfat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sodyum Hidrosülfür	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sodyum Sülfat	-	> 0,5	45	50	50	70	75	95	100	100	100	100
Sodyum Sülfat/ Sodyum Hidroksit/ Toluen	-	22/10/5	-	-	-	-	-	-	-	25	25	40
Sodyum Sülfür	-	> 0,5	40	50	50	70	75	95	100	100	100	100
Sodyum Tartarat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sodyum Tetraborat	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Sodyum Tiyosiyanat	-	tümü	30	40	45	65	70	90	80	80	80	80
Sodyum Tiyosülfat	-	tümü	35	45	50	65	70	85	80	80	80	80
Sodyum Tripolifosfat	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sodyum Tuzları (-Karbamat türevlerinin) ^{ref F21}	-	0,1-15/0,1-15	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Sodyum Tuzu (o-fenilfenat) (Antimikrobiyal)	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Solvent Ekstraksiyonu Çözeltisi Tip I ^{ref F16}	Çözelti Tip I	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Solvent Ekstraksiyonu Çözeltisi Tip II ^{ref F17}	Çözelti Tip II	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Sorbitol Çözeltileri	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	70	70	80
Soya Sosu	-	(F7)	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-
Soya Yağı	-	(F7)	100	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Stearik Asit	-	tümü	35	45	45	65	75	90	100	100	100	100
Stiren	-	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	50
Stiren Akriklik Emülsiyonu	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Stiren-Bütadien Lateks	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60
Su (yoğuşturulmuş buhar)	bknz. Buhar (Islak)	(F8)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Su (deiyonize)	-	(F8)	100	35	45	45	65	75	90	80	80	80
Su (deminerale)	-	(F8)	100	35	45	45	65	75	90	80	80	80
Su (deniz)	-	(F8)	-	40	45	50	70	75	95	100	100	100
Su (deniz, tuzdan arındırılmış)	-	(F8)	tümü	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Su (distile)	-	(F8)	100	35	45	45	65	75	90	80	80	80
Su (çeşme suyu / sert)	-	(F7,8)	100	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Su (çeşme suyu / yumuşak)	-	(F7,8)	100	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Su Buhar (ekzoz)	bknz. Baca Gazı	(F20)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Su Buhar (Islak)	bknz. Buhar (Islak)	(F8)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Su, Fenol	bknz. Fenol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Süksinonitril (suda)	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	25	25	40
Sülfamik Asit	-	0,5-10	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sülfamik Asit	-	11-15	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Sülfamik Asit	-	16-25	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Sülfamik/ Borik/ Glikolik Asit	-	0,5-25/0,5-30/0,5-10	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Sülfanilik Asit, Meta	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sülfanilik Asit, Para	-	(F3,4)	> 0,5	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sülfat Prosesi (yoğuşmayan gazlar)	bknz. Baca Gazı	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sülfatlanmış Deterjanlar	bknz. Sülfonlu Deterjanlar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sülfatlanmış Tal Yağı Yağ Asidi	bknz. Tal Yağı	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sülfat/ Sülfat Likörleri (selülöz ve kağıt üretimi)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	95	95
Sülfonlu Deterjanlar	-	100	35	45	45	65	70	90	90	70	70	80

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler						Polives Vinilester				
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721	
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi	
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C		
Sülfürik Asit	-	0,5-25	40	50	60	70	75	90	90	100	100	105
Sülfürik Asit	-	26-50	45	60	60	85	80	100	80	100	100	100
Sülfürik Asit	-	51-70	NR	NR	NR	65	70	70	80	80	80	80
Sülfürik Asit	(R5)	71-75	NR	NR	NR	NR	25	40	40	40	40	80
Sülfürik Asit	(R5,8)	76-80	NR	NR	NR	NR	25	40	40	40	40	50
Sülfürik Asit	(R5)	> 80	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	LS
Sülfürik Asit/ Amonyum Biflorür	(R14)	0-75/0,1-3	-	-	-	-	-	-	-	40	40	65
Sülfürik Asit/ Bakır Sülfat	-	0-25/1-35	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sülfürik Asit/ Bakır Sülfat/ Sodyum Persülfat/ EDTA	-	13/12/1/1	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55
Sülfürik Asit/ Fosforik Asit	-	0-25/0-25	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Sülfürik Asit/ H ₂ O ₂ / (NH ₄) ₂ SO ₄ / Cu ₂ SO ₄ ref F22	(R11)	10/5/5/5	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
Sülfürik Asit/ Hidroflorik Asit	(R8,14)	10/10	-	-	-	-	-	-	-	40	40	65
Sülfürik Asit/ Hidroflorik Asit	(R8,14)	1-20/3-6	-	-	-	-	-	-	-	55	55	60
Sülfürik Asit/ Hidroflorik Asit	(R8,14)	25/10	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Sülfürik Asit/ Hidroflorik Asit	-	30-35/3-5	-	-	-	-	-	-	-	LS	LS	LS
Sülfürik Asit/ Hidroyodik Asit	-	60/20	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Sülfürik Asit/ Hidrojen Peroksit	(R11)	1-20/1-10	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Sülfürik Asit/ Hidrojen Sülfür	-	1-50/0-10	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sülfürik Asit/ Hidroklorik Asit	(R16,18)	1-25/1-10	-	-	-	-	-	-	-	80	100	100
Sülfürik Asit/ Hidroklorik Asit	(R15,16,17)	50/15	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Sülfürik Asit/ İnorganik Tuzlar	-	0,5-20/0,5-50	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Sülfürik Asit/ İnorganik Tuzlar	-	21-50/0,5-20	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Sülfürik Asit/ Kromik Asit Karşımı	maksimum toplam konstantasyon %10	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	65
Sülfürik Asit/ Metanol	-	30/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
Sülfürik Asit/ Nitrik Asit	-	20/5	-	-	-	-	-	-	-	65	65	80
Sülfürik Asit/ Sodyum Dikromat	bkz. Sülfürik Asit/ Kromik Asit Karşımı	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sülfürik Asit/ Sodyum Kromat	(R3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sülfürik Asit/ Sülfat Tuzlar	maks. toplam konst. %80 (bkz. Sülfürik Asit)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sülfürik ve diğ. asit karş. (Klorlu solventlerde)	Sülfürik/ Hidroklorik/ Hidroflorik/ Fosforik Asitler/ Klorlu Solventler	40/20/5/35/1	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Sülfürik/ Hidrofluosilik Asitler/ MIBK	(R8,14)	25/10/2	-	-	-	-	-	-	-	LS	LS	50
Sülfürik/ Laktik Asitler/ Sodyum Sülfat	-	50/20/0-10	-	-	-	-	-	-	-	40	40	65
Sülfürik/ Nitrik/ Fosforik Asitler	-	0-13/0-11/0-30	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Suni Gübre 32/ 0/ 0	ağırlıkça toplam %32 Azot, Üre ve Amonyum Nitrat çözeltisi	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Suni Gübre 8/ 8/ 8	ağırlıkça toplam %8 Azot, %8 Fosfor, %8 Potasyum	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Süperfosforik Asit	(%76 P ₂ O ₅) bkz. Fosforik Asit	%105 H ₂ PO ₄	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Süt ve Süt Ürünleri	(R17)	tümü	25	25	28	28	28	-	70	70	70	-
T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tal Yağı (depolanmış)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	95	95	105
Tal Yağı (reaktör)	(R3)	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	105
Tannik Asit	-	> 0,5	40	50	50	70	75	95	100	100	100	100
Tartarik Asit	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
ters-Bütill Metil Eter	bkz. Metil ters-Bütill Eter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Terebentin	-	100	-	-	-	-	-	-	-	65	65	100
Termal Oksitleyici (HCl Absorbsiyonu)	bkz. Baca Gazı	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tetrabütilltin	-	100	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50

Kimyasal Ortam	Derişim	Polipol Poliester Reçineler						Polives Vinilester				
		3401	351	3872	3801	381	391	701	711	710	721	
		Orto	Orto	ISO	ISO	ISO NPG	BPA	BPA Epoksi	BPA Epoksi	BPA Epoksi	Novolak Epoksi	
%	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C		
Trisodyum Fosfat	-	doymuş	-	-	-	-	-	-	-	100	100	120
Tuz Çözeltisi (karşım) ^{ref F18}	MgSO ₄ , NaCl, Na ₂ SO ₄ , K ₂ SO ₄ , CaSO ₄ , Na ₂ SO ₃	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Tuz Çözeltisi (Klorlu)	pH < 2,5 ^(F15)	doymuş Cl ₂	-	-	-	-	-	-	-	80	80	95
Tuz Çözeltisi (Klorlu)	pH 2,5-9 ^(F3)	doymuş Cl ₂	-	-	-	-	-	-	-	LS	LS	LS
Tuz Çözeltisi (Klorlu)	pH > 9 (Hippokrit) ^(F8,11,16)	doymuş Cl ₂	-	-	-	-	-	-	-	80	80	65
Tuz Çözeltisi (Sofra Tuzu)	-	> 0,5	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Tuz Çözeltisi (Sofra Tuzu)	-	doymuş	-	-	-	-	-	-	-	100	110	120
Tuzlu Su (Klorlu)	bknz. Tuz Çözeltisi (Klorlu)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uçucu Kül Çamuru	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Uranyum Ekstraksiyonu	bknz. Kerosen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Üre	-	tümü	-	-	-	45	65	90	65	70	70	70
Üre Formaldehit Reçinesi	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	40	40	50
Üre/ Amonyum Nitrat/ Su	-	35/44/20	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vanilya Siyah Likör (Vanilin)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-
Vinil Asetat	-	20	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	40	40	40
Vinil Asetat	-	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	LS
Vinil Klorür	-	100	-	-	-	-	-	-	-	NR	NR	LS
Vinil Klorür	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80
Vinil Toluene	-	100	-	-	-	-	-	-	-	25	25	50
Viskon rayon iplik banyosu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
Viskon rayon iplik çekme	-	buhar	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60
Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yağ Asidi/ Sterol/ Trigliserid	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	100	100	120
Yağ Asidi/ Sülfünik Asit	-	5/ 2 ^(F10)	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
Yağ Asitleri	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	100	100	120
Yakıt C (%50 İzooktan, %50 Toluene)	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
Yakıt C/ Metil ters-Bütıl Eter (MTBE)	bknz. Yakıt C	85/15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
Yakıt, Dizel	bknz. Dizel Yakıt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yakıt, Jet	bknz. Jet Yakıtı	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yakıt, Kerosen	bknz. Kerosen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yakıt, Kurşunsuz Benzin	bknz. Benzin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yerfıstığı Yağı	-	100	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-
Yeşıl Likör (selülöz ve kağıt üretimi)	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
Yoğuşmayan Kazan Blöf Gazları	bknz. Baca Gazı veya Kazan Blöfö	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yüzeyaktif Madde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yüzeyaktif Madde (anyonik)	bknz. Anyonik Yüzeyaktif Madde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zeytin Yağı	-	100	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-
Zirai Böcek ilacı Emülsiyonları	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zirai Böcek ilacı emülsiyonu, Kloro-o-Tolil	n-Kloro-o-Tolil	10	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Zirai Böcek ilacı, Klordimeform	-	100	-	-	-	-	-	-	-	25	25	50
Zirai Herbisit, Alaklor	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
Zirai Mantar ilacı, İslanabilir Kükürt	-	tümü	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80

CTP Kompozit İnşasında Kullanılan Genel Standartlar

CTP yapı ve tankların yapımı hakkında tasarım, korozyon ve inşası ile ilgili çeşitli endüstri standartları orijinal dillerindeki adlarıyla verilmiştir.

AD-Merkblatt N1	Druckbehälter aus Textildglassverstärkten duroplastischen Kunststoffen (GFK)
ASME B31.3	Chemical Plants and Petroleum Refinery Piping
ASME Section X	Pressure Vessel Code - Fiberglass-reinforced Plastic Pressure Vessels
ASTM D 2563-87	Classifying Visual Defects in Glass Reinforced Plastic Laminate Vessels
ASTM D 3299-81	Filament Wound Glass Fiber Reinforced Thermoset Resin Chemical Resistant Tanks
BS 4994-1987	Design and Construction of Vessels and Tanks in Reinforced Plastics
BS 6464-1984	Reinforced Plastics Pipes, Fittings and Joints for Process Plants
BS 6374-1984	Linings of Equipment with Polymeric Materials for the Process Industries Part 4
BS 7159-1989	Design and Construction of Glass Reinforced Plastics (GRP) Piping Systems for Individual Plants or Sites
DIN 16965	Rohre aus glasfaserverstärkten Polyesterharzen UP-GF)
DIN 16966	Formstücke und Verbindungen aus glasfaserverstärkten Polyesterharzen (UP-GF)
DIN 18820	Reduction Factors for Long-Term Loads in Chemical Environments
EN 976-1997	Underground Tanks of Glass-Reinforced Plastics (GRP) Horizontal Cylindrical Tanks for the Non-pressure Storage of Liquid Petroleum Based Fuels. Part 1 - Requirements and Test Methods for Single wTüm Tanks. Part 2 - Transport, Handling, Storage and InstTümation of Single WTüm Tanks.
EN 977-1997	Underground Tanks of Glass-Reinforced Plastics (GRP). Method for One Side Exposure to Fluids
EN 14364-2006	Plastics Piping Systems for Drainage and Sewage With or Without Pressure. Glass Reinforced Plastics Based on Unsaturated Polyester Resin (UP). Specifications fo Pipes. Fittings and Joints
EN 13121-2003	GRP tanks and vessels for above ground. Part - 1 Raw Materials - Specifications and Acceptance Conditions. Part - 2 Composite Materials - Chemical Resistance. Part - 3 Design and Workmanship. Part - 4 Delivery. InstTümation and Maintenance
NS 1545-1993	Horizontal Cylindrical Glass Fibre Reinforced Poliester. Petroleum Storage Tanks.
PLN 83	Plastkarlsnormer 1983
PRN 88	Plastorledningsnormer 1988
NORSOK M-621	GRP Piping Materials
UKOOA-94	Specification and Recommended Practice for the Use of GRP Piping Offshore

Kimyasal Formül Açılımları

F2 %23 Potasyum Ferrosiyandır, Potasyum Altın Siyanür ve Sodyum Siyanür

F3 %4 Gümüş, %7 Potasyum, %5 Sodyum Siyanür, %2 Potasyum Karbonat

F4 %45 Bakır (II) Tetrafloroborat; %19 Bakır Sülfat; %8 Sülfonik

F5 %10,5 Bakır, %14 Sodyum Siyanürler, %6 Rochelle Tuzları

F6 Bakır Klorür, Amonyum Klorür, Amonyum Hidroksit

F7 %49 Çinko Fluoborat, %5 Amonyum Klorür, %6 Amonyum Fluoborat

F8 %9 Çinko, %4 Sodyum Siyanürler, %9 Sodyum Hidroksit

F9 %3 Kadmiyum Oksit, %10 Sodyum Siyanür, %1,2 Sodyum Hidroksit

F10 %18 Kalay (II) Fluoborat, %7 Kalay, %9 Fluoborik Asit, %2 Borik Asit

F11 %44 Nikel Sülfat, %4 Amonyum Klorür, %4 Borik Asit

F12 %15 Nikel Sülfat, %5 Nikel Klorür, %3 Borik Asit

F13 %11 Nikel Sülfat, %2 Nikel Klorür, %1 Borik Asit

F14 %45 Demir (II) Klorür, %15 Kalsiyum Klorür; %20 Demir (II) Sülfat; %11Amonyum Sülfat

F15 %3 Bakır, %1 Çinko, %5,6 Sodyum Siyanür, %3 Sodyum Karbonat

F16 %3 İzodekanol, %6 Tri-C8-C10- Alkil Aminler, %91 Kerosen

F17 %4 Trioktilfosfin Oksit, %4 Di 2-Etilheksil Fosforik Asit, %92 Kerosen

F18 %0,4 Magnezyum Sülfat, %9,5 Sodyum Klorür, %5,0 Sodyum Sülfat, %2,0 Potasyum sülfat, %7 Jips, %3 Sodyum sülfür nonahidrat, pH: 7

F19 Potasyum Hipoklorit, Potasyum Hidroksit, Potasyum Metasilikat

F20 Potasyum Karbonat, Borik Asit, Potasyum Metavanadat

F21 Sodyum Dimetildityokarbamat, Disodyum Etilen-Bis-Dityokarbamat

F22 Sülfürik Asit, Hidrojen Peroksit, Amonyum Sülfat, Bakır Sülfat

Kimyasal Dayanım Kılavuzu | CAS Numaraları ve Kimyasal İsimleri

CAS No.	Kimyasal İsim	CAS No.	Kimyasal İsim	CAS No.	Kimyasal İsim	CAS No.	Kimyasal İsim
10-54-3	Hekzan	112-73-2	Dibutil Karbitol (Dietilen Glikol Dibutil Eter)	1336-21-6	Amonyum Hidroksit	16961-83-4	Hidrofluosilik Asit
100-37-8	Dietilaminoetanol	112-80-1	Oleik Asit	1341-49-7	Amonyum Bifluoride	17194-0-2	Baryum Hidroksit
100-41-4	Etil Benzen	117-81-7	Dioktil Ftalat	1344-67-8	Bakır Klorür	17439-11-1	Fluotitanik Asit
100-42-5	Stiren	120-51-4	Benzil Benzoat	1344-9-8	Sodyum Süllikat	17496-8-1	Amonyum Propionat
100-44-7	Benzil Klorür	121-3-9	Nitrotoluen (4-) Sülfonik asit (2-)	1461-25-2	Tetrabutiltin	18130-44-4	Titanyum Sülfat
100-51-6	Benzil Alkol	121-43-7	Trimetil Borat (Metil Alkol içinde)	1565-80-6	Amil Alkol	18483-17-5	Tannik Asit
100-52-7	Benzaldehid	121-44-8	Trietilamin	1634-4-4	Metil t-Butil Eter	19351-18-9	2,2-Dimetil Thiazolidin
100-97-0	Hekzametilen Tetramin	121-47-1	Sülfanilik Asit (meta)	1634-4-4	t-Butil Metil Eter (MTBE)	105839-17-6	Epoksizide Hint Yağı
101-2-0	Trifenil Fosfit	121-57-3	Sülfanilik Asit (para)	1762-95-4	Amonyum Tiyoisyanat	287-92-3	Siklopentan
101-68-8	Difenilmetan-4,4-Dizosiyanat (MDI)	121-69-7	Dimetilaniin (N, N)	1863-63-4	Amonyum Benzoat	298-12-4	Gliksilik Asit
101-84-8	Difenil Oksit	123-42-2	Diaseton Alkol	10025-67-9	Kükürt Klorür	298-14-6	Potasyum Bikarbonat
102-71-6	Trietanolamin	123-51-3	İzoamil Alkol	10025-73-7	Kromik Klorür	298-7-7	Di (2-Etilheksil) Fosforik Asit
104-15-4	Toluensülfonik Asit	123-72-8	Bütiraldehid	10025-87-3	Krom Oksiklorür	2008-39-1	2,4-D, Dimetilamin Tuzu
104-74-5	Loril Piridinyum Klorür	123-76-2	Levulinik Asit (4-oksoptanoik asit)	10025-91-9	Antimon Triklorür	2052-49-5	Tetra-n-Butil Amonyum Hidroksit
104-76-7	İzooktil Alkol	123-86-4	Bütil Asetat	10026-4-7	Silikon Tetraklorür	2082-81-7	Trimetilamin
105-58-8	Dietil Karbonat	123-91-1	Diokzan	10028-15-6	Ozon Çözeltisi	2090-64-4	Karbon Dioksit
105-60-2	Kaprolaktam	123-95-5	Bütil Stearat	10034-85-2	Hidroiyodik Asit	2235-54-3	Amonyum Lauril Sülfat
106-43-4	Klortoluen (p-)	123-99-9	Azelaik Asit	10034-93-2	Hidrazin Sülfat	2402-79-1	Tetrakloropiridin
106-46-7	Diklorobenzenin (p-)	124-38-9	Karbon Dioksit	10035-10-6	Hidrobromik Asit / Hidrojen Bromid	2836-32-0	Sodyum Glikolat
106-49-0	Toluidin (p-)	124-40-3	Dimetil Amin	10039-54-0	Hidroksilamin Asit Sülfat	2971-90-6	Klopidoil
106-88-7	Bütlen Oksit (1,2)	124-4-9	Adipik Asit	10043-1-3	Alüminyum Sülfat	21845-51-2	Alüminyum Hidroksit
106-89-8	Epiklorohidrin	124-64-1	Tetrakis (Hidroksimetil) Fosforyum Klorür	10043-35-3	Borik Asit	23210-56-2	N-Kloro-o-Tolil (insektisit emüls.)
106-93-4	Etilen Dibromür	124-7-2	Kaprilik Asit (Oktanoik Asit)	10043-52-4	Kalsiyum Klorür	24347-58-8	Bütlen Glikol
106-94-5	Propil Bromür	124-7-2	Oktanoik Asit	10043-67-1	Alüminyum Potasyum Sülfat	24800-44-0	Tripropilen Glikol (Etilen Glikol)
106-97-8	Bütan	126-11-4	Nitrometan (tris, hidroksimetil)	10049-4-4	Klor Dioksit	25013-15-4	Vinil Toluen
106-99-0	Bütadien	126-30-7	Neopentil Glikol	10099-74-8	Kurşun (II) Nitrat	25154-55-6	Nitrofenol
107-13-1	Akronitril	126-72-7	Dibromopropil Fosfat	10101-53-8	Kromik Sülfat	25155-30-0	Sodyum Dodesilbenzensülfonat
107-15-3	Etilen Diamin	126-73-8	Tribütil Fosfat	10108-64-2	Kadmiyum Klorür	25265-71-8	Dipropilen Glikol
107-18-6	Alil Alkol	127-18-4	Perkloretilen	10108-73-3	Seryum Nitrat	25322-68-3	Polietilen Glikol
107-21-1	Etilen Glikol	127-18-4	Tetrakloretilen (Perkloretilen)	10112-91-1	Civa (I) Klorür	25339-17-7	İzodekanol
107-22-2	Gliksal	127-19-5	Dimetil Asetamid	10124-37-5	Kalsiyum Nitrat	25340-17-4	Dietilbenzen
107-2-8	Acrolein (Akrilaldehid)	127-20-8	Dalapon, Sodyum tuzu	10137-74-3	Kalsiyum Klorat	25567-55-9	Sodyum Tetraklorofenat
107-39-1	Dizobütülen	127-9-3	Sodyum Asetat	10141-0-1	Krom Potasyum Sülfat	25639-42-3	Metilsikloheksanol
107-5-1	Alil Klorür	128-4-1	Sodyum Dimetilditokarbamat	10141-5-6	Kobalt Nitrat (II)	26248-24-8	Sodyum Tridesilbenzen Sülfonat
107-6-2	Dikloroetan	131-11-3	Dimetil Ftalat	10196-4-0	Amonyum Sülfid	26968-58-1	Etil Benzil Klorür
107-7-3	Etilen Klorhidrin	131-17-9	Dialiftalat	10222-1-2	Dibromonitrolo-Propiyonamid	27138-31-4	Dipropilen Glikol Dibenzoat
107-92-6	Bütirik Asit	132-27-4	Sodyum Tuzu o-fenilfenat (Antimikrobiyal)	10257-55-3	Kalsiyum Süfüt	27176-87-0	Dodesil Benzen Sülfonik Asit
107-96-0	Merkaptopropionik (3-) Asit	136-60-7	Bütil Benzoat	10294-34-5	Bor Triklorür	27458-94-2	İzononil Alkol
107-98-2	1-Metoksi-2-Propanol	137-42-8	Sodyum Metilditiyokarbamat	10361-37-2	Baryum Klorür	28348-53-0	Sodyum Kümensülfonat
108-1-0	Dimetil Etanolamin	140-1-2	DTPA Asit, Sodyum tuzu	10377-48-7	Lityum Sülfat	28553-12-0	Disonoyl Ftalat
108-24-7	Asetik Anhidrit	140-31-8	Aminoetil Piperazin	10377-60-3	Magnezyum Nitrat	29965-97-7	Siklooktadiendir
108-31-6	Maleik Anhidrit	140-88-5	Etil Akrilat	10377-66-9	Mangan Nitrat (Manganez)	301-4-2	Kurşun (II) Asetat
108-44-1	Toluidin (m-)	141-32-2	Bütil Akrilat	10421-48-4	Demir Nitrat	302-1-2	Hidrazin
108-46-3	Rezorsinol	141-43-5	Mono Etanol Amin	10450-55-2	Demir (III) Asetat, (Ferrik Asetat)	334-48-5	Kaprik Asit (Dekanoik Asit)
108-5-4	Vinil Asetat	141-78-6	Etil Asetat	10545-99-0	Kükürt Diklorür	334-48-5	Dekanoik Asit
108-65-6	Propilen Glikol Metil Eter Asetat	141-91-3	Dimetil Morfolin (2,6)	10553-31-8	Baryum Bromür	3012-65-5	Amonyum Sitrat
108-77-0	Siyanürük Klorür	141-97-9	Etil Asetoasetat	10588-1-9	Sodyum Dikromat	3039-83-6	Etilen Sülfonik Asit, Sodyum Tuzu
108-80-5	Siyanürük Asit	142-4-1	Anilin Hidroklorid	11120-25-5	Amonyum Tungstat	3251-23-8	Bakır Nitrat
108-83-8	Dizobütül Keton	142-62-1	Kaproik Asit (Heksanoik Asit)	12007-89-5	Amonyum Pentaborat	3710-84-7	Dietil Hidroksilamin
108-88-3	Toluen	142-62-1	Heksanoik Asit	12021-95-3	Fluozirkonik Asit	31142-56-0	Alüminyum Sitrat
108-90-7	Klorobenzen	142-82-5	Heptan, n-	12028-48-7	Amonyum Metatungstat	34590-94-8	Dipropilen Glikol Monometil Eter
108-90-7	Monoklorobenzen	142-91-6	İzopropil Palmitat	12042-91-0	Alüminyum Klorohidroksit	35139-28-8	Demir (III) Sülfat, (Ferrik Sülfat)
108-91-8	Sikloheksilamin	142-96-1	Dibutil Eter (-N)	12124-99-1	Amonyum Sülfür	36653-82-4	Setil Alkol
108-94-1	Sikloheksanon	143-33-9	Sodyum Siyanür	12125-1-8	Amonyum Fluorür	36653-82-4	Heksadekanol (n-)
108-95-2	Fenol	143-7-7	Laurik Asit	12125-2-9	Amonyum Klorür	497-19-8	Sodyum Karbonat
109-43-3	Dibütil Sebakat	144-55-8	Sodyum Bikarbonat	12259-92-6	Amonyum Polisüfüt	4316-73-8	Sodyum Sarkosinat
109-60-4	Propil Asetat	144-62-7	Okzalik Asit	12379-40-7	İmidazolin Asetat	50-0-0	Formaldehid
109-64-8	Dibromopropan	149-91-7	Gallik Asit	12501-45-0	Amonyum Molibdat	50-21-5	Laktik Asit
109-69-3	Bütil Klorür	151-21-3	Sodyum Lauril Sülfat	13235-36-4	Tetrasodyum EDTA Asit	50-70-4	Sorbitol Çözeltisi
109-70-6	Trimetilen Klorobromür	151-50-8	Potasyum Siyanür	13463-67-7	Titanyum Dioksit	50-78-2	Asetilsalisilik Asit
109-73-9	Bütil Amin	1066-33-7	Amonyum Bikarbonat	13473-90-0	Alüminyum Nitrat	56-23-5	Karbon Tetraklorür
109-89-7	Dietil Amin	1071-83-6	Glifosat	13478-10-10	Demir (II) Klorür	56-81-5	Gliserin veya Gliserol
109-99-9	Tetrahidrofulan THF	1113-38-8	Amonyum Okzalat	13520-68-9	Demir (II) Nitrat	56-93-9	Benzil Trimetil Amonyum Klorür
110-16-7	Maleik Asit	1191-50-0	Sodyum Miristil Sülfat	13598-36-2	Fosfonik Asit, orto-	57-10-3	Palmitik Asit
110-27-0	İzopropil Miristat	1300-21-6	Dikloroetan	13601-19-9	Sodyum Ferrosüyanür	57-11-4	Stearik Asit
110-61-2	Süksinonitril	1300-72-7	Sodyum Ksilen Sülfonat	13674-87-8	Dikloro-(2)-Propil Fosfat	57-13-6	Üre
110-82-7	Sikloheksan	1302-42-7	Sodyum Alüminat	13746-66-2	Potasyum Ferrisüyanür	57-50-1	Şeker Kamışı
110-86-1	Piridin	1303-96-4	Boraks	13755-29-8	Sodyum Floroborat	57-55-6	Propilen Glikol
110-91-8	Morfolin	1305-62-0	Kalsiyum Hidroksit	13770-89-3	Nikel Sülfamat	502-44-3	Kaprolaktan
110-94-1	Glutarik Asit	1309-42-8	Magnezyum Hidroksit	13774-25-9	Magnezyum Bisüfüt	506-59-2	Dimetilamin (DMA) Hidroklorür
111-30-8	Glutaraldehid	1310-58-3	Potasyum Hidroksit	13814-97-6	Kalay fluoborat	506-64-9	Gümüş Siyanür
111-40-0	Dietiltriamin	1310-65-2	Lityum Hidroksit	13826-88-5	Çinko Fluoborat	507-40-4	Bütil Hipoklorit (ters-)
111-42-2	Dietanol Amin	1310-73-2	Sodyum Hidroksit	13840-33-0	Lityum Hipoklorit	513-77-9	Baryum Karbonat
111-46-6	Dietilen Glikol	1312-76-1	Potasyum Metasilikat	13843-59-9	Amonyum Bromat	526-83-0	Tartarik Asit
111-76-2	Etilen Glikol n-Butilleter: Etanol, 2-Bütoksi	1313-82-2	Sodyum Sülfür	13846-18-9	Kalsiyum Bisüfüt	526-95-4	Glikonik Asit
111-77-3	Dietilen Glikol Metil Eter	1314-56-3	Fosfor Pentoksit	13943-58-3	Potasyum Ferrosüyanür	527-7-1	Sodyum Glukonat
111-90-0	Dietilen Glikol Monoetil Eter	1314-85-8	Fosfor Sesoksüfüt	13967-50-5	Potasyum Altın Siyanür	532-32-1	Sodyum Benzoat
111-96-6	Dietilen Glikol Dimetil Eter	1317-65-3	Kalsiyum Karbonat	14216-75-2	Nikel Nitrat	540-54-5	Propil Klorür
112-16-3	Lauril Klorür	1319-77-3	Kresilik Asit	14217-21-1	Sodyum Ferrisüyanür	540-59-0	Dikloroetilen
112-18-5	Dodesilmetilamin	1327-41-9	Alüminyum Klorohidrat	14518-69-5	Tetra-n-Butil Fosforyum Hidroksit	540-72-7	Sodyum Tiyoisyanat
112-27-6	Trietilen Glikol	1327-52-2	Arsenik Asit	15972-60-8	Alachlore, herbisit	540-82-9	Etil Sülfat
112-30-1	Dekanol	1327-53-3	Arsenit Asit	16529-56-9	2-Metil-3-Bütünenitril	541-41-3	Etil Kloroformat
112-34-5	Dietilen Glikol Bütil Eter	1330-20-7	Ksilen	16672-87-0	Etefon	542-16-5	Anilin Sülfat
112-40-3	Dodekan	1330-43-4	Sodyum Tetraborat	16721-80-5	Sodyum Bisülfür (Hidrosülfür)	542-62-1	Baryum Siyanür
112-41-4	Dodeken	1330-78-5	Trikresil Fosfat	16721-80-5	Sodyum Hidrosülfür	542-75-6	Dikloropropen
112-52-7	Lauril Klorür	1330-86-5	İzooktil Adipat	16872-11-0	Fluoborik Asit	543-59-9	Amil Klorür
112-53-8	Dodekanol (Lauril Alkol)	1330-96-4	Sodyum Borat	16893-85-9	Sodyum Florosilikat	543-59-9	Kloropentan
112-53-8	Lauril Alkol	1333-39-7	Fenol Sülfonik Asit	16940-66-2	Sodyum Borhidür (suda çözelti)	543-80-6	Baryum Asetat
112-55-0	Dodesilmerkaptan	1333-83-1	Sodyum Biflorür	16949-65-8	Magnezyum Fluosilikat	544-63-8	Miristik Asit
112-55-0	Lauril Merkaptan	1335-54-2	Dizopropanolamin	16961-83-4	Fluosilik Asit	544-92-3	Bakır Siyanür

CAS No.	Kimyasal İsim	CAS No.	Kimyasal İsim	CAS No.	Kimyasal İsim	CAS No.	Kimyasal İsim
545-6-2	Trikloroasetonitril	75-12-7	Formamid	7681-38-1	Sodyum Bisülfat	868-18-8	Sodyum Tartarat
546-93-0	Magnezyum Karbonat	75-1-4	Vinil Klorür	7681-49-4	Sodyum Florür	872-50-4	N-metil-2-pirolidon
554-13-2	Lityum Karbonat	75-15-0	Karbon Disülfür	7681-52-9	Sodyum Hipoklorit	8000-26-8	Çam Yağı
554-7-4	Potasyum Altın Siyanür	75-18-3	Dimetil Sülfür	7681-53-0	Sodyum Monofosfat	8000-48-4	Okalipptüs Yağı
557-21-1	Çinko Siyanür	75-21-8	Etilen Oksit	7681-57-4	Sodyum Metabisülfit	8001-22-7	Soya Yağı
583-52-8	Potasyum Okzalata	75-31-0	İzopropil Amin	7697-37-2	Nitrik Asit	8001-25-0	Zeytin Yağı
584-8-7	Potasyum Karbonat	75-36-5	Asetil Klorür	7704-34-9	Kükürt	8001-26-1	Keten Yağı
593-81-7	Trimetilamin HCl (TMA HCl)	75-45-6	Klorodiflorometan	7705-8-0	Demir (III) Klorür	8001-29-4	Pamuk Yağı
598-54-9	Bakır Asetat	75-4-7	Etil Amin	7718-54-9	Nikel Klorür	8001-30-7	Mısır Yağı
5329-14-6	Sülfamik Asit	75-52-5	Nitrometan	7719-9-7	Tiyonil Klorür	8001-54-5	Benzalkonium Klorür
5421-46-5	Amonyum Tiyoglikolat	75-56-9	Propilen Oksit	7719-12-2	Fosfor Triklorür	8001-69-2	Balık Yağı
5536-61-8	Sodyum Metakrilat	75-5-8	Asetonitril	7720-78-7	Demir (II) Sülfat	8001-79-4	Hint Yağı
5996-10-1	Glikoz	75-59-2	Tetrametil Amonyum Hidroksit	7722-64-7	Potasyum Permanganat	8002-3-7	Yerfıstığı Yağı
50864-67-0	Baryum Sülfür	75-69-4	KFK: R-11 (Triklorodiflorometan)	7722-76-1	Amonyum Fosfat, monobazik	8002-26-4	Tall Yağı
51218-45-2	Metolaktol	75-7-0	Asetaldehit	7722-84-1	Hidrojen Peroksit	8002-74-2	Parafin
60-24-2	Merkaptoetanola	75-71-8	KFK: R-12 (Diklorodiflorometan)	7722-88-5	Tetrapotasyum Pirofosfat	8002-92-4	Amonyum Karbonat
60-29-7	Dietyl Eter	75-87-6	Kloral	7726-95-6	Brom	8006-64-2	Terebentin
60-29-7	Etil Eter	75-9-2	Diklorometan	7727-15-3	Alüminyum Bromür	8007-56-5	Kral Suyu
60-34-4	Monometilhidrazin	75-9-2	Metilen Klorür	7727-21-1	Potasyum Persülfat	8007-69-0	Badem yağı
62-53-3	Anilin	75-99-0	Dikloropropiyon Asitler (2,2-)	7727-43-7	Baryum Sülfat	8008-20-6	Kerosen
62-56-6	Tiyüre	76-13-1	KFK: 113 (Triklorofloretan)	7727-54-0	Amonyum Persülfat	8008-79-5	Nane Yağı
62-76-0	Sodyum Okzalata	76-1-7	Pentakloretan	7732-18-5	Su veya Su buhan	8012-14-4	Sodyum Heksametafosfat
64-17-5	Alkol, Etil: örn: etanol	76-3-9	Trikloroasetik Asit	7733-2-0	Çinko Sülfat	8013-54-5	Kloroform
64-17-5	Etanol (Etil Alkol)	76-5-1	Trifloroasetik Asit (bkz. Kloroasetik Asit)	7738-94-5	Kromik Asit	8014-95-7	Oleum (Dumanlı Sülfirik Asit)
64-18-6	Formik Asit	76-6-2	Kloropikrin (Nitroklorofrom)	7757-79-1	Potasyum Nitrat	8016-79-3	Şeker Pancan Şurubu
64-19-7	Asetik Asit	77-47-4	Hekzoklorosiklopentadien	7757-82-6	Sodyum Sülfat	8017-16-1	Polifosforik Asit
64-2-8	EDTA Asit, tetrasodyum	77-73-6	Disiklopentadien	7757-83-7	Sodyum Sülfat	8017-16-1	Süperfosforik Asit
64-67-5	Dietyl Sülfat	77-78-1	Dimetil Sülfat	7757-87-1	Magnezyum Fosfat	8027-16-5	Kresollerin Karışım
65-85-0	Benzoik Asit	77-92-9	Sitrik Asit	7758-1-2	Potasyum Bromat	8028-89-5	Karamel
67-43-6	Dietylen Triamin Penta Asetik Asit	78-10-4	Etil Silikat	7758-2-3	Potasyum Bromür	8029-43-4	Mısır Şurubu
67-48-1	Kolin Klorür	78-10-4	Tetraetil Ortosilikat	7758-11-4	Dipotasyum Fosfat	8032-32-4	Nafta
67-56-1	Metanol (Metil Alkol)	78-42-2	Trioktil Fosfat	7758-19-2	Sodyum Klorit	8052-42-4	Asfalt
67-63-0	İzopropil Alkol (IPA)	78-50-2	Trioktil Fostin Oksit	7758-29-4	Sodyum Tripolifosfat	8061-53-8	Amonyum Ligno Sülfonat
67-64-1	Aseton	78-83-1	İzobütül Alkol	7758-98-7	Bakır Sülfat	8062-15-5	Lignin Sülfonat
67-68-5	Dimetil Sülfoksit (DMSO)	78-87-5	Dikloropropan	7761-88-8	Gümüş Nitrat	8064-96-2	Kaju Fıstığı Yağı
67-72-1	Hezakloroetan	78-93-3	Metil Etil Keton	7772-98-7	Sodyum Tiyo Sülfat	8140-1-2	Kokamidopropil Dimetilamin
68-11-1	Merkaptoasetik Asit	78-96-6	İzopropanol Amin	7772-99-8	Kalay (II) Klorür	84961-48-8	Hindistancevizi Yağı
68-12-2	Dimetil Formamid	79-0-5	Trikloroetan (1,1,2-)	7773-1-5	Mangan Klorür	91-20-3	Naftalin
69-72-7	Salsilik Asit	79-10-7	Akrilik Asit	7775-9-9	Sodyum Klorat	91-22-5	Kinolin
608-33-3	Dibromofenol (-2,6)	79-11-8	Kloroasetik Asit	7775-11-3	Sodyum Kromat	93-97-0	Benzoik Anhidrit
611-6-3	Dikloronitrobenzen (2,4-)	79-14-1	Glikolik Asit	7775-14-6	Sodyum Hidrosülfat	94-75-7	2,4-Diklorofenoksiasetik asit
615-58-7	Dibromofenol (-2,4)	79-14-1	Hidroksiasetik Asit	7775-27-1	Sodyum Persülfat	95-49-8	Kloroluen (o-)
616-38-6	Dimetil Karbonat	79-1-6	Trikloroetilen	7778-50-9	Potasyum Dikromat	95-50-1	Diklorobenzenin (o-)
617-84-5	Dietyl Formamid	79-20-9	Metil Asetat	7778-54-3	Kalsiyum Hipoklorit	95-53-4	Toluidin (o-)
622-97-9	Metilstiren (p-)	79-21-0	Perasetik Asit	7778-66-7	Potasyum Hipoklorit	95-63-6	Trimetil Benzen
626-61-9	Kloropirindinden	79-3-8	Propiyonil Klorür	7778-80-5	Potasyum Sülfat	96-13-9	Dibromopropanol (2, 3)
627-3-2	Etoksi Asetik Asit	79-41-4	Metakrilik Asit	7779-86-4	Çinko Hidrosülfat	96-22-0	Dietyl Keton
628-63-7	Amil Asetat	79-43-6	bkz. Kloroasetik Asit	7779-88-6	Çinko Nitrat	96-23-1	Glisol Diklorohidrin
630-20-6	Tetrakloroetan	79-6-1	Akrilamid	7779-90-0	Çinko Fosfat	96-24-2	Glisol Monoklorohidrin
630-8-0	Karbonmonoksit Gazı	79-9-4	Propiyonik Asit	7782-41-4	Flor Gazı	97-65-4	İtakonik Asit
631-61-8	Amonyum Asetat	704-76-7	2-Etilheksil Alkol	7782-50-5	Klor Gazı	97-99-4	Tetrahidrofünil Alkol
6164-98-3	Kloridimeform İnsektisit	753-73-1	Dimetil Kalay Diklorid	7782-77-6	Azotlu Klor	98-0-0	Furfünil Alkol
6303-21-5	Hipofosforöz Asit	759-94-4	Etil-N, N-di-n-propiltolkarbamat (herbisit)	7782-99-2	Kükürtlü Asit	98-1-1	Furfural
6484-52-2	Amonyum Nitrat	763-69-9	Etil-3-Etoksil Propiyonat	7783-6-4	Hidrojen Sülfür	98-11-3	Benzensülfonik Asit
6871-90-2	Potasyum Silikoflorür	7320-34-5	Potasyum Pirofosfat	7783-0-8	Seleniyöz Asit	98-7-7	Benzotriklorür
6899-5-4	Glutamik asit	7378-99-6	Alkil (C8-C10) Dimetil Amin: örn: oktil	7783-13-3	Sodyum Amonyum Fosfat	98-82-8	Kümen
6915-15-7	Malik Asit	7439-97-6	Civa	7783-18-8	Amonyum Tiyo Sülfat	98-83-9	Alfa-Metilstiren
61789-32-0	Yağ Asitleri	7446-9-5	Kükürt Dioksit	7783-20-2	Amonyum Sülfat	98-83-9	Metilstiren (Alpha-)
61789-40-0	Kokamidopropil Betain	7446-11-9	Kükürt Trioksit	7783-28-0	Amonyum Fosfat, dibazik	98-86-2	Asetofenon
61789-77-3	Dikolo Dimetil Amonyum Klorür	7446-70-0	Alüminyum Klorür	7783-28-0	Diamonyum Fosfat	98-87-3	Dikloro Toluen
61804-50-0	Divinil Benzen	7447-39-4	Kuprik Klorür, bkz. Bakır Klorid	7784-18-1	Alüminyum Florür	98-88-4	Benzoil Klorür
63449-41-2	Benzil Trimetil Amonyum Klorür	7447-40-7	Potasyum Klorür	7784-24-9	Potasyum Alüminyum Sülfat	98-95-3	Nitrobenzen
65996-63-6	Mısır Nişastası	7447-41-8	Lityum Klorür	7784-46-5	Sodyum Arsenit	98-9-9	Benzensülfonil Klorür
68002-20-0	Melamin Formaldehit Reçine	7487-88-9	Magnezyum Sülfat	7785-87-7	Mangan Sülfat (Manganez Sülfat)	929-6-6	Diglikolamin
68131-30-6	Yeşil Likör (selüloz kağıt ürt.)	7488-52-0	Çinko Sülfat	7786-30-3	Magnezyum Klorür	993-16-8	Metil Kalay Triklorid
68412-54-4	Nonil Fenoksipol (etilenoksi) Etanol	7550-35-8	Lityum Bromür	7786-81-4	Nikel Sülfat	9002-85-1	Polivinildien Klorür (PVDC)
68439-50-9	Etoksilenmiş Alkol, C12-C14	7550-45-0	Titanyum Tetraklorür	7789-23-3	Potasyum Florür	9002-86-2	Polivinil Klorür (PVC)
68439-57-6	Sodyum alfa-Olefin sülfonat	7553-56-2	lyot	7789-32-4	Amonyum Bromür	9002-89-5	Polivinil Alkol
68476-34-6	Dizel Yakıt	7558-79-4	Sodyum Fosfat (di)	7789-38-0	Sodyum Bromat	9002-98-6	Polietylen İmin
68476-78-8	Şeker şurubu, pekmez	7558-80-7	Sodyum Fosfat (mono)	7789-41-5	Kalsiyum Bromür	9003-1-4	Poliakrilik Asit
68526-83-0	Izooktil Alkol	7601-54-9	Sodyum Fosfat (tri)	7790-92-3	Hipokloröz Asit	9003-4-7	Sodyum Poliakrilat
68526-85-2	Alkol, İzodesil: örn: izodekanol	7601-54-9	Trisodyum Fosfat	7790-93-4	Klorik Asit	9003-5-8	Poliakrilamid
68603-42-9	Hindistancevizi Yağ Asidi	7601-89-0	Sodyum Perklarot	7790-94-5	Klorosülfonik Asit	9003-20-7	Polivinil asetat emülsiyonu
7-31-3	Metil Formiat	7601-90-3	Perklorik Asit	7790-98-9	Amonyum Perklarot	9003-35-4	Fenol Formaldehit Reçinesi
71-23-8	Propanol (n-)	7631-90-5	Sodyum Bisülfat	7791-8-4	Antimon Oksiklorür	9003-35-4	Fenolik Reçine
71-36-3	Alkol, Butil: örn: n-butanol	7631-99-4	Sodyum Nitrat	72674-5-6	Alfa Olefin Sülfonat	9004-32-4	Karboksimetil selüloz
71-36-3	Butanol (N)	7632-0-0	Sodyum Nitrit	74552-83-3	Trikloroetan (1,1,1-)	9004-74-4	Polietylen Glikol Metil Eter
71-36-3	Bütül Alkol	7646-78-8	Kalay (IV) Klorür	80-62-6	Metil Metakrilat	9005-25-8	Nişasta
71-41-0	Alkol, Amil: örn: 1-pentanol	7646-79-9	Kobalt Klorür	81-16-3	Tobias Asit (2Naftilamin-1Sülfonik Asit)	9016-45-9	Etoksilenmiş Nonil Fenol
71-43-2	Benzen	7646-85-7	Çinko Klorür	84-69-5	Diözobütil Ftalat	91722-14-4	Epoksidize Soya Yağı
71-55-6	Trikloroetan (1,1,1-)	7647-1-0	Hidroklorik Asit	84-74-2	Dibütül Ftalat	91722-14-4	Epoksidize Soya Yağı
74-82-8	Metan	7647-1-0	Hidrojen Klorür	85-44-9	Ftalik Anhidrit	95077-5-7	Kaolen (Çamur)
74-83-9	Metil Bromür	7647-14-5	Sodyum Klorür	85-52-9	o-Benzoil Benzoik Asit	97328-76-2	Karbon Dioksit
74-87-3	Metil Klorür	7647-15-6	Sodyum Bromür	85-69-7	Bütül Benzil Ftalat	99400-1-8	Kalsiyum Sülfat
74-89-5	Metilamin	7647-18-9	Antimon Pentaklorürle	87-86-5	Pentaklorofenol	99551-14-1	Mineral Yağlar (Alifatik)
74-90-8	Hidroksiyonik Asit	7664-38-2	Fosforik Asit	88-89-1	Pikrik Asit (alkol)		
74-93-1	Metil Merkaptan (Gaz)	7664-39-3	Hidroflorik Asit veya Hidrojen Florür	88-99-3	Ftalik Asit		
74-96-4	Etil Bromür	7664-41-7	Amonyak	89-8-7	Sülföftalik Asit (4-)		
74-98-6	Propan	7664-93-9	Sülfürük Asit	853-68-9	Antrakuinon Disülfonik Asit		
75-0-3	Etil Klorür	7681-11-0	Potasyum İlyodür	866-81-9	Kobalt Sitrat		