



YAMA TESTİ STANDART SERİ HASTA BİLGİLENDİRME FORMU

EY.FR.10.434.13

Kontakt duyarlandırıcı madde	Bulunduğu yerler	Çapraz reaksiyon veren maddeler
1. Potasyum dikromat	Krom ile işlenmiş deri giysi ve eşyalar (ayakkabı, saat kayışı, çanta, kemer, eldiven ve diğer deri aksesuar), henüz yıkanmamış olan (yeni) renkli tekstil ürünleri (tekstil boyaları), deterjanlar, sıvı beyazlatıcılar (çamaşır suyu), litografi, porselen sanayi, fotoğrafçılık, mürekkep imali, çimento (özellikle yaş), ahşap koruma, bronzlaştırıcılar, matbaa malzemeleri, sarı, yeşil ve turuncu boyalar, hurma yağı ve balmumu sünger karışımları, çelik cilalama, dizel motor radyatör sıvısı, su geçirmez kumaşlar, kaynakçılık, elektrik bataryaları, linoleum, TV üretimi, otomotiv sektörü, alaşımlar, paslanmayı önleyici astar boyaları, renk sabitleyicileri, endüstriyel yağlar, dövmeler (genellikle sarı-yeşil renklerde), ayakkabı boyası, kibrit ucu, kromla ilgili pigment içeren (genellikle sarı-yeşil renklerde) kozmetikler (fondoten, maskara, far, rimel vs), diş protezi veya ortopedik protezler (krom içerenler). krome katkı (cerrahi dikis ipliği) malzemelerinde bulunur	3 değerli krom bileşikler, nikel, kobalt
2. P- fenilendiamin	Saç boyası, geçici dövmelerde, kürk boyası, deri işlemede, azo boyalar üretiminde ara madde olarak, X-ray sıvılarında, yün boyalarında, siyah lastik, pres yağı fotoğrafçılıkta, fotokopi makinesinde, matbaa mürekkebi, foto-kimyasal ölçümler, antioksidan üretimi, kauçuk, laboratuvar eczacısı olarak, plastik sanayide kullanılır.	Azo, amilin boyaları: Saç boyaları, tükenmez kalem mürekkebi ilaç boyaları, benzokain, Para – aminobenzoik asit [PABA] (güneş yağı ve kremleri), sulfonamidler, karbutamid, PAS, paratoluen diamin
3. Tiuram miks	Lastik ürünlerin kalitesinin artırılmasında ve korunmasında bu ürünlere ek madde olarak katılır Ev ve çalışma ortamında birçok materyalde bulunur. Arabaların iç ve dış lastiklerinde, ayakkabı tabanı, lastik eldiven, dalgıç elbisesi, iç çamaşırların lastik bölümleri, deniz bonesi, oyuncak, balon, biberon lastiği, lateks kondom, diafram, cerrahi eldiven, silgi, bahçe hortumu, lastik terlik, elektrik kablosu, lastik bantlar, izolasyon malzemeleri, gaz maskeleri, koruyucu gözlük-maskeler, lastik paspas, kulaklık, stetoskop gibi sayılamayacak kadar çok lastik içeren ürün. Deri ve plastik yapıştırıcıları, böcek ilaçları ve tarım ilaçları, boyalarda tahta koruyucu üretimi, çam kokulu temizleyici maddeler de bulunur. PTD alkolizm tedavisinde kullanılan ilaçlarda vardır	Disülfiram (alkolizm tedavisinde kullanılır), merkaptomiks, merkaptobenzotiazol, karba miks
4. Neomisin sülfat	Haricen kullanılan antibiyotik türü ilaçlarda (krem, merhem, pudra, kulak ve göz damlası), sabun, sprey, losyon ve deodorantlarda bulunur.	Streptomisin, kanamisin, basitrasin, gentamisin, paramomisin, tobramisin, spektinomisin, framisentin
5. Kobalt klorid	Porselen, cam, çömlek, seramik ve emaye eşyalarda mavi renk pigmenti olarak, suluboya ve boyalı kalemlerde mavi ve yeşil renk olarak, metal kaplı maddeler (toka, bigudi, düğme, fermuar, bijuteri, gözlük çerçevesi, bağcık deliği, mutfak gereçleri vb.), gümüş ve beyaz altın mücevherlerde, saatlerde, bozuk paralarda, sert metallerde, çimento, beton, boya ve vernikler, endüstriyel yağlar, kauçuk, plastik, kağıt, kürk ve suni hayvan yemlerde, saç boyaları, antipersipiran (terlemeyi önleyici) ürünlerde, boya ve cilalarda, petrol ürünleri ve suni gübrede bulunur	Vitamin B12, nikel
6. Benzokain	Bazı lokal anesteziyelerde, bazı ilaçlarda: nezle, öksürük, ağrı giderici, boğaz pastili, gargara, antiasid, romatizma ağrılarında kullanılan merhem, ayak mantarlarına karşı kullanılan ürünlerde, güneş koruyucuları, nasır ve siğil ilacı, basur ilacı, cilt dezenfektanları, iştah kesici, nikotin düşüklüğüne karşı ilaçlarda bulunur	Prokain, tetrakain, mutakain, PAS, PPD, PABA, sulfonamidler, parabenler

7. Nikel sülfat	İmitasyon takılar (Kolye, gerdanlık, küpe, bilezik, yüzük), düşük ayar altın ve beyaz altında, giysi aksesuarları (metal düğme, fermuar, iç çamaşır kopçası, kemer tokası, vb.), Günlük yaşamda kullanılan birçok madde; bozuk para, anahtar, anahtarlık, kalem, dolmakalem, çakmak, çanta sapları, şemsiye, bigudi, saç tokası, gözlük çerçevesi, ruj kabı, pudralık, toplu iğne, çengelli iğne, dikiş iğnesi, makas, çivi, çekiç, tornavidada, Mobilyaların metal bölümleri, kapı ve pencere kolları, merdiven trabzanları, metal sandalyelerde, diş protez ve düzeltme tellerinde, elektrik tellerinde, boya ve cilalarda, petrol ürünleri ve suni gübrelere bulunur.	Kakao, sarımsak, hazır çay, mercimek, kayısı, ıspanak, çikolata, soya, fındık, badem, konserve gıdalar, istiridye bol nikel bulunur. Kobalt, krom, palladiyum ve disulfiram ile çapraz reaksiyon verir.
-----------------	--	---

Kontakt duyarlandırıcı madde	Bulunduğu yerler	Çapraz reaksiyon veren maddeler
8. Klioquinol	Antibiyotik ve mantar ilacı olarak pek çok krem, pomad ve pudralarda, ishal kesici haplarda, bazı vajinal tabletlerde, hemoroid (basur) kremlerinde bulunur.	Dubikain içeren lokal anestezikler
9. Kolofoni	Vernik üretimi, cila, tutkacılık, mürekkep, lehimcilik, mineral yağ ürünleri, gübre, balmumu, çimento, kağıt ve karton üretiminde, yapıştırıcılar (yapışkan bant, zambak, tutkal, flaster), ilaç ve diş hekimliği, elyaf dolgu malzemelerinde, kozmetik sektöründe (maskara, ruj, göz farı, fondoten, tırnak ojesi), çamsakızı, çamyacı temizleyicisinde, izolasyon malzemelerinde, sentetik lastik sanayinde, hidrokoloid sargı malzemelerinde, Kişisel temizlik ürünleri (şeffaf sabun, ağda, diş ipi, güneş yağı), Ev gereçlerinde (yağ lekeli çıkartıcılar, ayakkabı boyası, parke	Peru balsamı, turbentin, cikletler, odun katranı, dihydroabietyl alkol, çam ağacı reçinesi, ladin ağacı reçinesi, petrol yağı.
10. Paraben miks	Eczacılık, konserve malzemelerinde, kozmetik ürünlerde (ruj,rimel), ilaçlarda, merhemler, losyon, göz-kulak-burun damırlarında, burun spreylerinde, sabun, diş macunu gıda malzemeleri (mayonez, ketçap, dondurulmuş gıdalar, sebzeler, meyve suları) içinde koruyucu olarak	Paraphenylenediamin ve benzokain
11. N-isopropil-N-fenil 4-fenilendiamin	Lastik endüstrisinde yaşlanmayı önleyici olarak kullanılır (tekerlek, hortumlar çerçeveler v.s). İç çamaşırlarında kullanılan lastikler, lastik çizimlerde, koruma maskelerinde (dalgaç gözlükleri), PVC malzemelerinde ortopedide koruma korselerinde bulunur.	P- fenilendiamin ve türevleri, azo ve anilin boyaları (saç boyaları, tükenmez kalem mürekkebi, ilaç boyaları), PABA güneş yağı ve kremleri
12. Lanolin alkol (Yün alkoller)	İlaç, kozmetik ürünler (saç toniği, merhem, nemlendirici krem, el kremi, koruyucu krem, güneş yağı, şampuan, saç spreyi, parlak ruj, makyaj temizleyici, sabun, traş kremi, bebek alt bakım losyon ve yağları...), matbaa mürekkebi, mobilya cilası, kablo izolasyonunda, mobilya cilaları, metal koruyucuları, kağıtlar, ayakkabı boyaları-cilaları, teknik yağlarda (soğuk motor yağları) kürk, deri ve hazır tekstil ürünlerinde bulunur.	
13. Mercapto miks	Başta lastik içeren her türlü maddede (öncelikle ayakkabı tabanı, eldiven olmak üzere, lastik terlik, elektrik kablosu, lastik paspas prezervatif, iç çamaşırların lastik bölümleri, deniz bonesi, oyuncak, balon, biberon lastiği, silgi...) bulunur. Deri ve plastik yapıştırıcıları, antifiriz gres yağı, korozyon önleyiciler, deterjanlar, çimento, neopren yapıştırıcılar, küf gidericiler, veterinerlik ilaçları, (pire ve bit öldürücü sprey ve pudralar), film banyoları,	Tioglikolik asit, BAL, tiuram miks, karbamiks, formaldehit, gluteralehit
14. Epoksi reçinesi	Reçine ve yapıştırıcı olarak,yüzey kaplamada,elektriksel izolasyonda, plastik ve polimerlerde, laminantlar, boya ve mürekkeplerde, PVC ürünlerde, vinil eldivenlerde, hazır beton birleştirmede, otomobil endüstrisinde yapıştırıcı olarak, gözlük çerçevelerinde el çantaları ve plastik kolyelerde, dental yapıştırıcılarında bulunur.	Kresilglisideter
15. Peru balsamı	Kozmetikler ve kişisel bakım ürünlerinde, gıdalarda aroma verici olarak (çikolata, pasta, sakız, dondurma, bal, kokulu çaylar, tarçın, vanilya, karanfil, kola, vermut, likör), ilaçlarda (öksürük şurupları, pastiller), diş macunlarında, yağlı boya,kokulu tütünlerde ve diş hekimliğinde kullanılan bazı sement ve sıvılarda bulunur.	Benzoin resin, benzil alkol, portakal, tarçın, sinnamik asit, karanfil, esansiyel yağlar, rosin, benzoik asit, cinomik asit, fragrans miks (koku karışımı), tolu balsamı, katran,
16. Formaldehit Resin	Ayakkabı yapıştırıcıları, saat kayışı, kemer, el çantası ve cüzdan gibi deri ürünlerinin yapıştırıcıları, lastik ve kauçuk maddelerin yapıştırıcıları, otomobil endüstrisinde kullanılan yapıştırıcılar, inşaat, kontroplak, diş ile ilgili yapıştırıcılar, cam elyafında, fiberglas ürünler, film banyoları, insektisitler, tahta ve seramik yapıştırıcılarında bulunur.	Formaldehit

17. Merkaptobenzotiazol	Başta lastik içeren her türlü maddede (öncelikle ayakkabı tabanı, eldiven olmak üzere, prezervatif, iç çamaşırların lastik bölümleri, deniz bonesi, oyuncak, balon, biberon lastiği, silgi...) bulunur. Deri ve plastik yapıştırıcıları, antifiriz gres yağı, korozyon önleyiciler, deterjanlar, çimento, neopren yapıştırıcılar, küf gidericiler, veterinerlik ilaçları, (pire ve bit öldürücü sprey ve pudralar), film banyoları, teknik yağlarda da	Merkapto miks, tiuram miks, karba miks
-------------------------	--	--

Kontakt duyarlandırıcı madde	Bulunduğu yerler	Çapraz reaksiyon veren maddeler
18. Formaldehit Su	Kumaş türlerinde (kalıcı kumaş baskıları, buruşmayan kumaşlar, su geçirmez kumaşlar).Deri giysilerde, deri ayakkabılarda, kozmetik ve kişisel bakım ürünlerinde, Ev temizlik malzemeleri, dezenfektanlar, antiseptikler ve cilalar, parlak kağıttan yapılmış masa ve çarşaf örtüleri gazete, dergiler, sunta, kontrplak ve MDF gibi bina yapı malzemeleri, terlemeyi önleyici ilaçlar, bovalarda kullanılır.	Kuarterniyum 15, glutraldehit
19. Frangans miks-I (Koku karışımı-I)	Parfüm, parfüm ürünleri, farmasotikler, deterjanlar, endüstriyel yağlar, gıda ürünleri, kremler, çikletler, şekerli ürünler, sabunlar, saç losyonlar ve spreyleri, şampuanlar, diş macunları, gargaralar, rujlar, spreyler ve tıraş sonrası kullanılan ürünlerde bulunur.	Peru balsamı
20. Seskiterten laktin miks	İlaçlarda (krem, merhem, losyon), bitkisel ilaçlarda (özellikle yara iyileştirici ve iltihaba karşı olanlarda), kozmetiklerde bulunur.	_____
21. Kuarterniyum 15	Koruyucu el kremleri, losyonlar, yüz kremleri, şampuanlar, tıraş köpüğü, güneş yağı, ev temizlik ürünleri, lateks boyalar, cilalar, metal çalışma sıvıları, yapışkanlar, mürekkeplerde koruyucu olarak bulunur.	Formaldehit
22. Primin (2-metoksi-6-n-pentil-4-benzoquinone)	Primula Obanica bitkisinde primer alerjen olarak bulunur.	Diğer kinolonlar, orkide, tropikal ağaçlar
23. Metilisohtiazolinone+ Metilchlorisohtiazolinone)	Kozmetik ve kişisel bakım ürünleri (kontakt lens temizleyicisi, sabun, güneş koruyucusu, bulaşık suyu, nemlendirici, fondoten, pudra, güneş yağı, makyaj temizleyici, göz farı, maskara şampuan, sıvı sabun, saç jölesi, bebek temizlik bezleri, tuvalet kağıdı) Topikal ilaçlar, deterjanlar, çamaşır yumuşatıcılar, ev temizlik malzemeleri, cilalar-parlatıcılar, böcek ilaçları. Kağıt endüstrisi, su bazlı boya ve vernikler, tutkal, baskı mürekkepleri, renklendirici maddeler, yapışkan bantlar ve yapıştırıcılar, radyografi sıvıları, tahta koruyucusu, soğutma sıvılarında bulunur.	Diğer isotiazolinler
24. Budesonid	Kremlerde, losyonlarda, merhemlerde ve pudralarda, kulak, burun ve göz damlalarında bulunur.	_____
25. Tiksohortol-21 Pivalat	Kremlerde, losyonlarda, merhemlerde ve pudralarda, kulak, burun ve göz damlalarında kortizon olarak bulunur.	_____
26. Metilidibromo glutaronitrile	Endüstri ürünlerinde; boyalar özellikle latex olanlar, lateks emülsiyonlar, yapışkanlar, teknik yağlar Kozmetikte; duş ve banyo ürünler, jeller, şampuanlar, sıvı sabunlar da bulunur.	_____
27. Frangans miks-II (Koku karışımı-II)	Parfüm, parfüm ürünleri, farmasotikler, deterjanlar, endüstriyel yağlar, gıda ürünleri, kremler, çikletler, şekerli ürünler.	Lyal
28. Lyal	Sentetik koku maddelerinde (Örneğin tıraş losyonları, deodorantlar, vücut losyonları ve diğer kozmetik ürünler) bulunur.	_____
29. Temoin (vazelin)		

30. Textile dye mix	Çok çeşitli tekstil ürünü, plastik yüzey renklendirme ve saç boyalarında bulunabilir. Disperse Blue 35: (Antraquinone tip tekstil boyası:naylon, akrilik, polyester ve asetat boyası Disperse orange 1:Azo tipi tekstil boyası:terilen (polyester) kumaş boyası Disperse orange 3:Azo tipi tekstil boyası; naylon, ipek, yün ve pamuk ve asetat boyası Disperse Red 1:Azo tipi tekstil boyası; naylon ve polyester boyası; çorap boyası Disperse red 17:Azo tipi tekstil boyası; çorap boyası, her türlü tekstil ürünü, mont ve kürkte polimetil metakrilat, naylon ve selüloz asetat yüzey renklendirmesinde kullanılır Disperse Yellow 3:Tekstil, plastik, mont ve kürkte polimetil metakrilat, naylon ve selüloz asetat yüzey renklendirmesinde ve halı üretiminde kullanılır Disperse Blue 106 :Sekonder selüloz kumaşlar -polyester bluzlar, kıyafet estarları gibi- için kullanılan monoazo boya	
---------------------	---	--