

**ÇEVRENİN KORUNMASI YÖNÜNDE KONTROL ALTINDA TUTULAN OZON  
TABAKASINI İNCELTEYEN MADDELER**

NO	GTİP	MADDE İSMİ
1	2903.14.00.00.00	Karbon tetraklorür
2	2903.19.00.00.19	Diğerleri (yalnız 1,1,1-Trikloroetan (metilkloroform))
3	2903.71.00.00.00	Klorodiflorometan (HCFC-22)
4	2903.72.00.00.00	Diklorotrifloroetanlar (HCFC-123)
5	2903.73.00.00.00	Diklorofloroetanlar (HCFC-141, 141b)
6	2903.74.00.00.00	Klorodifloroetanlar (HCFC-142, 142b)
7	2903.75.00.00.00	Dikloropentafloropropanlar (HCFC-225, 225ca, 225cb)
8	2903.76.10.00.00	Bromoklorodiflorometan (Halon-1211)
9	2903.76.20.00.00	Bromotriflorometan (Halon-1301)
10	2903.76.90.00.00	Dibromotetrafloroetanlar (Halon-2402)
11	2903.77.60.00.00	Trikloroflorometan, Diklorodiflorometan, Triklorotrifloroetanlar Diklorotetrafloroetanlar ve Kloropentafloroetan
12	2903.77.90.00.00	Diğerleri
13	2903.78.00.00.00	Diğer perhalojenlenmiş türevler
14	2903.79.30.00.11	Flordiklorometan
15	2903.79.30.00.13	Klorflorometan
16	2903.79.30.00.14	Flortetrakloroetan (tüm izomerleri)
17	2903.79.30.00.15	Diflortrikloroetan (tüm izomerleri)
18	2903.79.30.00.17	Klortetrafloroetan (tüm izomerleri)
19	2903.79.30.00.18	Flortrikloroetan (tüm izomerleri)
20	2903.79.30.00.21	Diklorodifloroetan (tüm izomerleri)
21	2903.79.30.00.22	Klorotrifloroetan (tüm izomerleri)
22	2903.79.30.00.25	Klorofloroetan (tüm izomerleri)
23	2903.79.30.00.26	Florheksakloropropan (tüm izomerleri)
24	2903.79.30.00.27	Diflorpentakloropropan (tüm izomerleri)
25	2903.79.30.00.28	Triflortetrakloropropan (tüm izomerleri)
26	2903.79.30.00.31	Triklortetrafloropropan (tüm izomerleri)
27	2903.79.30.00.33	Klorheksafloropropan (tüm izomerleri)
28	2903.79.30.00.34	Florpentakloropropan (tüm izomerleri)
29	2903.79.30.00.35	Diflortetrakloropropan (tüm izomerleri)
30	2903.79.30.00.36	Triklortrifloropropan (tüm izomerleri)
31	2903.79.30.00.37	Diklortetrafloropropan (tüm izomerleri)
32	2903.79.30.00.38	Klorpentafloropropan (tüm izomerleri)
33	2903.79.30.00.41	Flortetrakloropropan (tüm izomerleri)
34	2903.79.30.00.42	Diflortrikloropropan (tüm izomerleri)
35	2903.79.30.00.43	Diklorotrifloropropan (tüm izomerleri)
36	2903.79.30.00.44	Klortetrafloropropan (tüm izomerleri)
37	2903.79.30.00.45	Flortrikloropropan (tüm izomerleri)
38	2903.79.30.00.46	Diflordikloropropan (tüm izomerleri)
39	2903.79.30.00.47	Klorotrifloropropan (tüm izomerleri)
40	2903.79.30.00.48	Flordikloropropan (tüm izomerleri)
41	2903.79.30.00.51	Klorodifloropropan (tüm izomerleri)
42	2903.79.30.00.52	Klorfloropropan (tüm izomerleri)
43	2903.79.30.00.59	Diğerleri
44	2903.79.80.00.00	Diğerleri
45	3824.83.00.00.00	Tris (2,3-dibromopropil) fosfat içerenler
46	3827.11.00.00.11	R-502 [R-115 (Kloropentafloroetan), R-22 (Klorodiflorometan)] karışımı
47	3827.11.00.00.19	Diğerleri

<b>NO</b>	<b>GTİP</b>	<b>MADDE İSMİ</b>
48	3827.12.00.00.00	Hidrobromoflorokarbonlar (HBFCs) içerenler
49	3827.13.00.00.00	Karbon teraklorür içerenler
50	3827.14.00.00.00	1,1,1-Trikloroetan (metil kloroform) içerenler
51	3827.20.00.00.00	Bromoklorodiflorometan (Halon-1211), bromotriflorometan (Halon-1301) veya dibromotetrafloroetanlar (Halon-2402) içerenler
52	3827.31.00.00.00	2903.41 ila 2903.48 alt pozisyonlarındaki maddeleri içerenler
53	3827.32.00.00.11	142B [(Klorodifloroetan), R-22 (Klorodiflorometan)] karışımı
54	3827.32.00.00.19	Diğerleri
55	3827.39.00.00.00	Diğerleri
56	3827.40.00.00.00	Bromometan (metil bromür) veya bromoklorometan içerenler

**Ek-1/B****ÇEVRENİN KORUNMASI YÖNÜNDE KONTROL ALTINDA TUTULAN OZON TABAKASINI İNCELTEYEN MADDELERİ İÇERMESİ DURUMUNDA İTHALİ YASAK ÜRÜNLER LİSTESİ**

NO	GTİP	MADDE İSMİ
1	3305.30.00.00.00	Saç spreyleri
2	3307.10.00.90.11	Traş Kremleri (Yalnız traş jelleri)
3	3307.10.00.90.19	Diğerleri (Yalnız traş köpükleri)
4	3307.20.00.00.00	Vücut deodorantları ve ter kokusunu önleyici deodorantlar
5	3307.49.00.00.00	Diğerleri (Yalnız sprey şeklinde olanlar)
6	34.05	Yalnız sprey boya ve cilalar
7	38.08	Yalnız aerosoller (sprey şeklinde olanlar)
8	3909.50.90.00.00	Diğerleri
9	3910.00	Silikonlar (ilk şekillerde) (Yalnız silikon aerosoller-sprey şeklinde olanlar)
10	8424.10	Yangın söndürme cihazları (doldurulmuş olsun olmasın)

**Ek-1/C****ÇEVRENİN KORUNMASI YÖNÜNDE KONTROL ALTINDA TUTULAN OZON TABAKASINI İNCELTEYEN MADDELER İLE ÇALIŞMASI DURUMUNDA İTHALİ YASAK ÜRÜNLER LİSTESİ**

NO	GTİP	MADDE İSMİ
1	8414.30	Soğutma cihazlarında kullanılan kompresörler
2	84.15	Klima cihazları (motorlu bir vantilatör ile nem ve ısıyı değiştirmeye mahsus tertibatı olanlar) (nemin ayrı olarak ayarlanamadığı cihazlar dahil) (87.01-87.05 pozisyonlarındaki motorlu araçlara monte edilmiş olsun olmasın) (8415.90 hariç)
3	84.18	Buzdolapları, dondurucular ve diğer soğutucu ve dondurucu cihazlar (elektrikli olsun olmasın); ısı pompaları (84.15 Pozisyonundaki klima cihazları hariç) (8418.91.00.00.00; 8418.99 hariç)

**ÇEVRENİN KORUNMASI YÖNÜNDE KONTROL ALTINDA TUTULAN FLORLU  
SERA GAZLARI**

**1. BÖLÜM: HİDROFLOROKARBONLAR (HFC)**

NO	GTİP	MADDE İSMİ
1	2903.41.00.00.00	Triflormetan (HFC-23)
2	2903.42.00.00.00	Diflormetan (HFC-32)
3	2903.43.00.00.11	Flormetan (HFC-41)
4	2903.43.00.00.12	1,2-difloroetan (HFC-152)
5	2903.43.00.00.13	1,1 - Diflorethan (HFC-152a)
6	2903.44.00.00.11	Pentafloretan (HFC-125)
7	2903.44.00.00.12	1,1,1 - triflorethan (HFC-143a)
8	2903.44.00.00.13	1,1,2 - triflorethan (HFC-143)
9	2903.45.00.00.11	1,1,1,2 - tetrafloretan (HFC-134-a)
10	2903.45.00.00.12	1,1,2,2 -tetrafloretan (HFC-134)
11	2903.46.00.00.11	1,1,1,2,3,3,3 - heptaflorpropan (HFC-227ea)
12	2903.46.00.00.12	1,1,1,2,2,3 - hekzaflorpropan (HFC-236cb)
13	2903.46.00.00.13	1,1,1,2,3,3 - hekzaflorpropan (HFC-236ea)
14	2903.46.00.00.14	1,1,1,3,3,3 - hekzaflorpropan (HFC-236fa)
15	2903.47.00.00.11	1,1,1,3,3 - pentaflorpropan (HFC-245fa)
16	2903.47.00.00.12	1,1,2,2,3 - pentaflorpropan (HFC-245ca)
17	2903.48.00.00.11	1,1,1,3,3 - pentaflorbütan (HFC-365mfc)
18	2903.48.00.00.12	1,1,1,2,2,3,4,5,5,5 - dekaflorpentan (HFC-43-10mcc)
19	2903.49.90.00.00	Diğerleri (Yalnızca Floroetan (HFC-161))

**2. BÖLÜM: PERFLOROKARBONLAR (PFC)**

20	2903.49.30.00.11	Perfloroetan
21	2903.49.30.00.12	Perfloropropan
22	2903.49.30.00.13	Perflorobütan
23	2903.49.30.00.15	Perfloropentan
24	2903.49.30.00.16	Perfloroheksan
25	2903.49.30.00.17	Perflorometan
26	2903.89.70.00.11	Perflorosiklobütan

**3. BÖLÜM: KÜKÜRT HEGZAFLORÜR**

27	2812.90.00.00.16	Sülfür hegzafloorür
----	------------------	---------------------

**4. BÖLÜM: DİĞER FLORLU MADDELER**

**1. Doymamış Hidroflorokarbonlar**

28	2903.51.00.00.00	2,3,3,3-Tetraflorpropen (HFO-1234yf), 1,3,3,3-tetraflorpropen (HFO-1234ze) ve (Z)-1,1,1,4,4,4-hekzaflor-2-bütan (HFO-1336mzz)
29	2903.79.30.00.53	Trans-1-kloro-3,3,3, trifloropropen (HCFC-1233zd)
30	2903.79.30.00.54	2-klor-3,3,3-triflorprop-1-en (HFC-1233xf)

**2. Florlu Eterler ve Alkoller**

31	2909.19.90.00.14	Diflorometil triflorometil eter (HFE-125)
32	2909.19.90.00.15	bis(diflorometil) eter (HFE-134)
33	2909.19.90.00.16	Metil triflorometil eter (HFE-143a)
34	2909.19.90.00.17	İzofloran (HFE-235da2)
35	2909.19.90.00.18	Metil pentafloroetil eter (HFE-245cb2)

36	2909.19.90.00.20	2,2-difloroetil triflorometil eter (HFE-245fa2)
37	2909.19.90.00.21	1,1,2,2-tetrafloro-1-metoksi etan (HFE-254cb2)
38	2909.19.90.00.22	1,1,1,2,2,3,3-heptafloro-3-metoksiopropan (HFE-347mcc3)
39	2909.19.90.00.23	1,1,2,2-tetrafloroetil 2,2,2-trifloroetil eter (HFE-347pcf2)
40	2909.19.90.00.24	1,1,2,2,3,3-hekzafloropropil metil eter (HFE-356pcc3)
41	2909.19.90.00.25	1,1,1,2,2,3,3,4,4-nonafloro-4-metoksibütan (HFE-449sl)
42	2909.19.90.00.26	1-etoksi-1,1,2,2,3,3,4,4-nonaflorobütan etil nonaflorobütül eter (HFE-569sf2)
43	2909.19.90.00.27	1,2-bis(diflorometoksi)-1,1,2,2-tetrafloro etan (HFE-338pcc13)
44	2909.19.90.00.28	1,1,1,2,3,3,3-heptafloro-2-metoksiopropan (HFE-347mmy1)
45	2909.19.90.00.30	1,2,2,2-tetrafloroetil triflorometil eter (HFE-227ea)
46	2909.19.90.00.31	Desflurane (HFE-236ea2)
47	2909.19.90.00.32	2,2,2-trifloroetil triflorometil eter (HFE-236fa)
48	2909.19.90.00.33	Diflorometil 2,2,2-trifloroetil eter (HFE-245fa1)
49	2909.19.90.00.34	1,1,2,2,3,3-hekzafloropropil triflorometil eter (HFE-329mcc2)
50	2909.19.90.00.35	Pentafloroetil 2,2,2-trifloroetil eter (HFE-338mcf2)
51	2909.19.90.00.36	Diflorometil 1,1,1,3,3,3-hekzafluoropropan-2-yl eter (HFE-338mmz1)
52	2909.19.90.00.37	1,1,2,3,3,3-hekzafloropropil metil eter (HFE-356mec3)
53	2909.19.90.00.38	1,1,1,3,3,3-hekzafloropropan-2-yl metil eter (HFE-356mm1)
54	2909.19.90.00.40	Diflorometil 2,2,3,3-tetrafloropropil eter (HFE-356pcf3)
55	2909.19.90.00.41	Metil 2,2,3,3,3-pentafloropropil eter (HFE-365mcf3)
56	2909.19.90.00.42	Etil 1,1,2,2-tetrafloroetil eter (HFE-374pc2)
57	2909.19.90.00.49	Diğerleri
<b>3. Diğer Perflorlu Bileşikler</b>		
58	2812.90.00.00.17	Azot triflorür
59	2903.89.70.00.12	Perflorosiklopropan
60	2930.90.95.90.63	Triflorometil kükürt pentaflorür
61	3904.69.80.00.00	Diğerleri (Yalnız Perfloropolimetilizopropil-eter (PFPMIE))

### 5. BÖLÜM: HİDROFLOROKARBON İÇEREN KARIŞIMLAR

62	3827.51.00.00.10	R508A (%61 heksafloroetan (perfloroetan) (PFC-116) ve %39 triflorometan (floform) (HFC-23) içerenler)
63	3827.51.00.00.20	R508B (%54 heksafloroetan (perfloroetan) (PFC-116) ve %46 triflorometan (floform) (HFC-23) içerenler)
64	3827.51.00.00.90	Diğerleri
65	3827.59.00.00.00	Diğerleri
66	3827.61.00.00.10	R507A (%50 pentafloroetan (HFC-125) ve %50 1,1,1-trifloroetan (HFC-143a) içerenler)
67	3827.61.00.00.20	R404A (%52 1,1,1-trifloroetan (HFC-143a), %44 pentafloroetan (HFC-125) ve %4 1,1,1,2-tetrafloroetan (HFC-134a) içerenler)
68	3827.61.00.00.90	Diğerleri
69	3827.62.00.00.10	Yalnızca 1,1,1-trifloroetan ve pentafloroetan içerenler
70	3827.62.00.00.20	Yalnızca 1,1,1-trifloroetan, pentafloroetan ve 1,1,1,2-tetrafloroetan içerenler
71	3827.62.00.00.30	Yalnızca diflorometan ve pentafloroetan içerenler
72	3827.62.00.00.40	Yalnızca diflorometan, pentafloroetan ve 1,1,1,2-tetrafloroetan içerenler
73	3827.62.00.00.50	R422D (%65,1 pentafloroetan (HFC-125), %31,5 1,1,1,2-tetrafloroetan (HFC-134a) ve %3,4 izobütan içerenler)
74	3827.62.00.00.60	R419A (%77 pentafloroetan (HFC-125), %19 1,1,1,2-tetrafloroetan (HFC-134a) ve %4 dimetil eter (R-E170) içerenler)
75	3827.62.00.00.90	Diğerleri
76	3827.63.00.00.10	Yalnızca 1,1,1-trifloroetan ve pentafloroetan içerenler

77	3827.63.00.00.15	Yalnızca 1,1,1-trifloroetan, pentafloroetan ve 1,1,1,2-tetrafloroetan içerener
78	3827.63.00.00.20	R410A (%50 pentafloroetan (HFC-125) ve %50 diflorometan (HFC-32) içerener
79	3827.63.00.00.29	Diğerleri
80	3827.63.00.00.30	R407A (%40 pentafloroetan (HFC-125), %40 1,1,1,2-tetrafloroetan (HFC-134a) ve %20 diflorometan (HFC-32) içerener)
81	3827.63.00.00.39	Diğerleri
82	3827.63.00.00.40	R452A (%59 pentafloroetan (HFC-125), %30 2,3,3,3-tetrafloropropen (HFC-1234yf) ve %11 diflorometan (HFC-32) içerener)
83	3827.63.00.00.49	Diğerleri
84	3827.63.00.00.90	R417A (%50 1,1,1,2-tetrafloroetan (HFC-134a), %46,6 pentafloroetan (HFC-125) ve %3,4 bütan içerener)
85	3827.63.00.00.99	Diğerleri
86	3827.64.00.00.10	Yalnızca 1,1,1-trifloroetan, pentafloroetan ve 1,1,1,2-tetrafloroetan içerener
87	3827.64.00.00.20	R407C (%52 1,1,1,2-tetrafloroetan (HFC-134a), %25 pentafloroetan (HFC-125) ve %23 diflorometan (HFC-32) içerener)
88	3827.64.00.00.21	R407F (%40 1,1,1,2-tetrafloroetan (HFC-134a), %30 diflorometan (HFC-32) ve %30 pentafloroetan (HFC-125) içerener)
89	3827.64.00.00.22	R407H (%52,5 1,1,1,2-tetrafloroetan (HFC-134a), %32,5 diflorometan (HFC-32) ve %15 pentafloroetan (HFC-125) içerener)
90	3827.64.00.00.29	Diğerleri
91	3827.64.00.00.90	Diğerleri
92	3827.65.00.00.10	Yalnızca diflorometan, pentafloroetan ve 1,1,1,2-tetrafloroetan içerener
93	3827.65.00.00.20	R448A (%26 diflorometan (HFC-32), %26 pentafloroetan (HFC-125), %21 1,1,1,2-tetrafloroetan (HFC-134a), %20 2,3,3,3-tetrafloropropen (HFC-1234yf) ve %7 1,3,3,3-tetrafloropropen (HFC-1234ze) içerener)
94	3827.65.00.00.21	R449A (%25,7 1,1,1,2-tetrafloroetan (HFC-134a), %25,3 2,3,3,3-tetrafloropropen (HFC-1234yf), %24,7 pentafloroetan (HFC-125) ve %24,3 diflorometan (HFC-32) içerener)
95	3827.65.00.00.29	Diğerleri
96	3827.65.00.00.90	Diğerleri
97	3827.68.00.00.10	R452B (%67 diflorometan (HFC-32), %26 2,3,3,3-tetrafloropropen (HFC-1234yf) ve %7 pentafloroetan (HFC-125) içerener)
98	3827.68.00.00.20	R455A (%75,5 2,3,3,3-tetrafloropropen (HFC-1234yf), %21,5 diflorometan (HFC-32) ve %3 karbondioksit içerener)
99	3827.68.00.00.30	Yalnızca 1,1,1,3,3-pentaflorobütan (HFC-365mfc) ve 1,1,1,2,3,3,3-heptafloropropan (HFC-227ea) içerener
100	3827.68.00.00.40	Yalnızca 1,1,1,3,3-pentaflorobütan (HFC-365mfc) ve 1,1,1,3,3-pentafloropropan (HFC-245fa) içerener
101	3827.68.00.00.50	R450A (%58 1,3,3,3-tetrafloropropen (HFC-1234ze) ve %42 1,1,1,2-tetrafloroetan (HFC-134a) içerener)
102	3827.68.00.00.60	R513A (%56 2,3,3,3-tetrafloropropen (HFC-1234yf) ve %44 1,1,1,2-tetrafloroetan (HFC-134a) içerener)
103	3827.68.00.00.90	Diğerleri
104	3827.69.00.00.12	R514A (%74,7 1,1,1,4,4,4-heksafloro-2-büten (HFC-1336mzz) ve %25,3 trans-1,2-dikloroetilen içerener)
105	3827.69.00.00.19	Diğerleri
106	3827.69.00.00.90	Diğerleri

## İTHALİ YASAK KİMYASALLAR

NO	GTIP	MADDE İSMİ	CAS
1	2524.10.00.00.00	Krosidolit (Crocidolite)	12001-28-4
2	2524.90.00.00.11	Amozit (Amosite)	12172-73-5
3	2524.90.00.00.12	Antofillit (Antophyllite)	77536-67-5
4	2524.90.00.00.13	Aktinolit (Actinolite)	77536-66-4
5	2524.90.00.00.14	Tremolit (Tremolite)	77536-68-6
6	2524.90.00.00.15	Krizotil (Beyaz asbest) (Chrysotile)	12001-29-5 132207-32-0
7	2524.90.00.00.19	Diğerleri	
8	2903.29.00.00.00	Diğerleri (Yalnızca Hekzaklorobütadin)	87-68-3
9	2903.81.00.00.11	Lindan (ISO)	58-89-9 319-84-6 319-85-7 608-73-1
10	2903.81.00.00.13	HCH (%99'dan az gama izomer içerenler)	
11	2903.82.00.00.00	Aldrin(ISO), klordan(ISO) ve heptaklor (ISO)	Aldrin: 309-00-2 Klordan: 57-74-9 Heptaklor: 76-44-8
12	2903.83.00.00.00	Mirex (ISO)	2385-85-5
13	2903.92.00.10.00	DDT [1,1,1 -triklor -2,2 - bis (p -klorfenil) etan]	50-29-3
14	2903.92.00.90.11	Hekzaklorbenzen	118-74-1
15	2903.93.00.00.00	Pentaklorobenzen (ISO)	608-93-5
16	2903.94.00.00.00	Hekzabromobifeniller	36355-01-8
17	2903.99.80.00.16	Monometil-dibromo-difenil metan (Monometil-dibromo-difenil metan bromobenzilbromotoluen izomerleri karışımı Ticari adı: DBBT (madde olarak, karışım içinde ve eşya içinde))	99688-47-8
18	2903.99.80.00.17	Monometil-diklor-difenil metan (Ticari adı: Ugilec 121, Ugilec 21 (madde olarak, karışım içinde ve eşya içinde))	
19	2903.99.80.00.18	Monometil-tetraklor-difenil metan (Ticari adı: Ugilec 141 (madde olarak, karışım içinde ve eşya içinde))	76253-60-6
20	2903.99.80.00.21	Poliklorlu terfeniller (Polichlorinated terphenyls) (PCT ler)	61788-33-8
21	2903.99.80.00.22	Poliklorlu bifeniller (Polichlorinated biphenyls) (PCB ler)	1336-36-3
22	2904.20.00.00.25	4-nitrobifenil (4-Nitrobiphenyl)	92-93-3
23	2908.11.00.00.00	Pentaklorofenol (ISO)	87-86-5
24	2908.19.00.90.15	Pentaklorofenol tuzları ve bileşikleri	
25	2909.30.38.00.00	Diğerleri (Yalnızca Difenileter, oktabromo türevleri C <sub>12</sub> H <sub>2</sub> Br <sub>8</sub> O) (Madde olarak veya ağırlıkça % 0,1'den daha yüksek konsantrasyonlarda diğer maddelerin bileşeni olarak veya karışımların içinde) (Eşyalar veya onların alev geciktirici bölümleri bu maddeyi ağırlıkça % 0,1'den daha yüksek konsantrasyonlarda içeriyorsa piyasaya arz edilemezler.)	

NO	GTİP	MADDE İSMİ	CAS
26	2910.40.00.00.00	Dieldrin (ISO, INN)	60-57-1
27	2910.50.00.00.00	Endrin (ISO)	72-20-8
28	2914.71.00.00.00	Klordekon (ISO)	143-50-0
29	2920.30.00.00.00	Endosülfan (ISO)	115-29-7 959-98-8 33213-65-9
30	2921.45.00.00.21	2- Naftilamin (beta -naftilamin) (EC No 202-080-4 (Madde olarak veya karışım içerisinde ağırlıkça %0,1'den daha yüksek konsantrasyonlarda))	91-59-8
31	2921.45.00.00.22	2- Naftilaminin tuzları (Madde olarak veya karışım içerisinde ağırlıkça %0,1'den daha yüksek konsantrasyonlarda)	
32	2921.49.00.00.39	Diğer aromatik monoaminler ve türevleri; bunların tuzları (Yalnızca 4-Aminobifenil ksenilamin (EC No 202-177-1) ve tuzları) (Madde olarak veya karışım içerisinde ağırlıkça %0,1'den daha yüksek konsantrasyonlarda)	92-67-1
33	2921.59.90.00.11	Benzidin (EC No 202-199-1 ve tuzları) (Madde olarak veya karışım içerisinde ağırlıkça %0,1'den daha yüksek konsantrasyonlarda)	92-87-5
34	2931.90.00.90.54	DBB (Di-μ-oxo-di-n-butylstannio-hydroxyborane) (Di-μ-okzo-di-n-bütüilkalayhidroksiboran/ Dibütüilkalayhidrojen borat C8H19BO3Sn) (Madde olarak veya karışımlarda ağırlıkça %0,1'e eşit veya daha fazla konsantrasyonlarda)	75113-37-0
35	3808.52.00.00.00	DDT (ISO) (clofenotane (INN)); net ağırlığı 300 gr'ı geçmeyen ambalajlarda olanlar	
36	3808.91.20.00.11	Haşarat öldürücüler; esaslı klorlanmış hidrokarbonlar olup dikofol içerenler	Dikofol: 115-32-2
37	3824.82.00.00.00	Poliklorine edilmiş bifeniller (PCBs), Poliklorine edilmiş terpeniller (PCTs) veya polibromine edilmiş bifeniller (PBBs) içerenler (Yalnızca poliklorine edilmiş bifeniller (PCBs) ve %0.005'den yüksek konsantrasyonlarda 61788-33-8 CAS numaralı Poliklorine edilmiş terpeniller (PCTs) içerenler)	
38	3824.84.00.00.00	Aldrin (ISO), Camphechlor (ISO) (Toxaphene), Chlordane (ISO), Chlordecone (ISO), DDT (ISO) (Clofenotane (INN), 1,1,1-trichloro-2,2-bis(P-Chlorophenyl) Ethane), Dieldrin (ISO, INN), Endosulfan (ISO), endrin (ISO), heptachlor (ISO) veya mirex (ISO) içerenler	Toksafen:8001-35-2



NO	GTİP	MADDE İSMİ	CAS
39	3824.85.00.00.00	Lindane (ISO, INN) dahil, 1,2,3,4,5,6 hexachlorocyclohexane (HCH (ISO)) içerenler (Kimya ve bağlı sanayilerde kullanılan Lindane (ISO, INN) dahil, 1,2,3,4,5,6 hexachlorocyclohexane (HCH (ISO)) içeren karışımlar ve müstahzarlar)	
40	3824.86.00.00.00	Pentachlorobenzene (ISO) veya hexachlorobenzene (ISO) içerenler (Kimya ve bağlı sanayilerde kullanılan Pentachlorobenzene (ISO) veya hexachlorobenzene (ISO) içeren karışımlar ve müstahzarlar)	
41	3824.87.00.00.00	Perfluorooctane sülfonik asit, tuzları, perfluorooctane sülfonamidler veya perfluorooctane sulphonyl fluoride içeren karışımlar ve müstahzarlar	
42	3824.99.92.00.33	Poliklorlu naftalenler	70776-03-3
43	6811.40.00.00.00	Amyant içerenler	
44	6812.80.10.00.00	İşlenmiş lifler; amyant veya magnezyum karbonat ve amyant esaslı karışımlar	
45	6812.80.90.10.00	İplikler	
46	6812.80.90.20.00	Dokunmuş veya örme mensucat	
47	6812.80.90.90.00	Diğerleri	
48	6812.91.00.00.00	Giyim eşyası, giyim eşyası aksesuarı, ayakkabılar ve başlıklar	
49	6812.99.10.00.00	İşlenmiş amyant (lif halinde); amyant veya amyant ve magnezyum karbonat esaslı karışımlar	
50	6812.99.90.00.00	Diğerleri	
51	6813.20.00.21.00	Fren balataları	
52	6813.20.00.29.00	Diğerleri	
53	6813.20.00.90.00	Diğerleri	

## İTHALİ KONTROLE TABİ KİMYASALLAR

NO	GTİP	MADDE İSMİ	CAS
1	2903.89.20.00.00	Hekzabromosiklododekanlar (HBCD'ler)	25637-99-4 3194-55-6
2	2904.31.00.00.00	Perflorooktan sülfonik asit	
3	2904.35.00.00.00	Perflorooktan sülfonik asitin diğer tuzları	
4	2904.99.00.00.19	Diğerleri (Yalnızca Perfloroheksan Sülfonik Asit (PFHxS), Tuzları ve PFHxS ile İlgili Bileşikler)	
5	2909.30.31.00.00	Pentabromdifenil eter; 1,2,4,5- tetrabrom- 3-6- bis (pentabrom fenoksi) benzen	
6	2909.30.38.00.00	Diğerleri (Yalnızca Tetrabromodifenil eter, Hexabromodifenil eter ve Heptabromodifenil eter)	40088-47-9 36483-60-0 68928-80-3
7	2915.90.70.00.49	Diğerleri (Yalnızca Perflorooktanoik asit (PFOA), tuzları ve PFOA ile ilgili bileşikler)	335-67-1
8	3824.88.00.00.00	Tetra-, penta-, hexa- hepta- veya octabromodiphenyl eterleri içerenler (Kimya ve bağlı sanayilerde kullanılan tetra-, penta-, hexa- hepta- veya octabromodiphenyl eterleri içeren karışımlar ve müstahzarlar)	
9	3824.89.00.00.00	Kısa zincirli klorlu parafinleri (C10-C13) içerenler	85535-84-8

## OTİM KONTROL BELGESİ

**T.C.**  
**Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı**  
**İklim Değişikliği Başkanlığı**

## OTİM KONTROL BELGESİ

OTİM Kontrol Belgesi Tarihi	:
OTİM Kontrol Belgesi No	:
İthalatçı Kayıt Belgesi No	:

Kimyasalın GTİP'i	:
Kimyasalın ismi *	:
Kimyasalın net miktarı (ton, kg veya metreküp)	:
Üretici firmanın ticaret ünvanı, adresi ve telefon no	:
İthalatçı firmanın ticaret ünvanı, adresi ve telefon no	:
İthalatçı firmanın bağlı bulunduğu vergi dairesi ve vergi sicil numarası	:
İhracatçı firmanın ticaret ünvanı ve adresi	:
Kimyasalı kullanacak firmanın/firmaların ticaret ünvanı, adresi ve telefon numarası	:
Kimyasalın menşe ülkesi	:
Kimyasalın yükleneceği ülke	:
Transfer yapılacak ülke/ülkeler	:
Kimyasalın kullanım amacı	:
Kimyasalın giriş gümrüğü	:

\* Maddenin, proforma faturada yer alan kimyasal ve varsa ticari isimleri ayrı ayrı belirtilir.

- Bu belge 31/12/2025 tarihine kadar geçerlidir.

- Firma bu belgeyi, geçerlilik süresinin bitmesini müteakip otuz gün içerisinde Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığına ulaştırmakla yükümlüdür.

Tarafımızca düzenlenen formdaki bilgilerin doğru ve eksiksiz olduğunu ve ithalatı, Çevrenin Korunması Yönünden Kontrol Altında Tutulan Kimyasalların İthalat Denetimi Tebliği (Ürün Güvenliği ve Denetimi: 2025/6) hükümlerine uygun olarak yapacağımızı taahhüt ederiz.

Firmanın kaşesi  
Yetkilinin İsmi ve İmzası

Çevrenin Korunması Yönünden Kontrol Altında Tutulan Kimyasalların İthalat Denetimi Tebliği (Ürün Güvenliği ve Denetimi: 2025/6) hükümlerine göre yapılan inceleme sonucunda, ... sayılı proforma fatura kapsamındaki ... miktarlı ..... GTİP'li kimyasalın ithalatı, çevrenin korunması yönünden uygun görülmüştür.

Bu belge ilgili gümrük idaresine ibraz edilmek üzere düzenlenmiştir.

İmza ve Mühür  
Tarih

OTİM Kontrol Belgesi alınabilmesi için;

- OTİM Kontrol Belgesi formu (Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı kayıtları için gerekli bir nüsha),
  - Orijinal proforma fatura ve noter tasdikli tercümesi (üzerinde tarih ve numarası, malın menşei, GTİP'i, kilogram cinsinden miktarı, toplam değeri, yetkili isim, ıslak imza ve firma kaşesi bulunması gerekir.),
  - Orijinal analiz belgesi ve noter tasdikli tercümesi (üzerinde proforma fatura tarih ve numarası, madde miktarı, bileşim oranları ve her bir bileşenin saflık değerinin açıkça yazılması ve yetkili isim, ıslak imza ve firma kaşesi bulunması gerekir.),
  - Orijinal etiket (sticker şeklinde olup aslı üzerinde üretici firma ismi veya logosu, CAS numarası ve kimyasal maddenin açık ismi, Türkçe uyarılar bölümü, yetkili isim, ıslak imza ve firma kaşesi bulunması gerekir.),
  - OTİM Kontrol Belgesi için ödeme yapıldığına ilişkin dekont
- ile birlikte malların ihracatçı ülkede çıkış işlemleri tamamlanmadan önce Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığına başvurulur.

**HİDROFLOROKARBON KONTROL BELGESİ**

<b>T.C. Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı İklim Değişikliği Başkanlığı</b>	
	Kontrol Belgesi Tarihi : Kontrol Belgesi No :
Kimyasalın GTİP'i	:
Kimyasalın ismi *	:
Kimyasalın net miktarı (ton, kg veya metreküp)	:
Kimyasalın ton CO <sub>2</sub> eşleniği (ton CO <sub>2e</sub> )	:
Üretici firmanın ticaret ünvanı, adresi ve telefon no	:
İthalatçı firmanın ticaret ünvanı, adresi ve telefon no	:
İthalatçı firmanın bağlı bulunduğu vergi dairesi ve vergi sicil numarası	:
Kimyasalı kullanacak firmanın/firmaların ticaret ünvanı, adresi ve telefon numarası	:
Kimyasalın menşe ülkesi	:
Kimyasalın yükleneceği ülke	:
Transfer yapılacak ülke/ülkeler	:
Kimyasalın kullanım amacı	:
Kimyasalın giriş gümrüğü	:
* Maddenin, proforma faturada yer alan kimyasal ve varsa ticari isimleri ayrı ayrı belirtilir.	
- Bu belge 31/12/2025 tarihine kadar geçerlidir.	
- Firma bu belgeyi, geçerlilik süresinin bitmesini müteakip otuz gün içerisinde Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığına ulaştırmakla yükümlüdür.	
Taraflımızca düzenlenen formdaki bilgilerin doğru ve eksiksiz olduğunu ve ithalatı, Çevrenin Korunması Yönünden Kontrol Altında Tutulan Kimyasalların İthalat Denetimi Tebliği (Ürün Güvenliği ve Denetimi: 2025/6) hükümlerine uygun olarak yapacağımızı taahhüt ederiz.	
Firmanın kaşesi Yetkilinin İsmi ve İmzası	
Çevrenin Korunması Yönünden Kontrol Altında Tutulan Kimyasalların İthalat Denetimi Tebliği (Ürün Güvenliği ve Denetimi: 2025/6) hükümlerine göre yapılan inceleme sonucunda, ... sayılı proforma fatura kapsamındaki ... miktarlı ..... GTİP'li kimyasalın ithalatı, çevrenin korunması yönünden uygun görülmüştür.	
Bu belge ilgili gümrük idaresine ibraz edilmek üzere düzenlenmiştir.	
İmza ve Mühür Tarih	

**Ek-6**  
**Muafiyet Beyanı Kabul Yazısı**

<b>1. İTHALATÇI BİLGİLERİ</b>			
Firma Adı/Ticari Ünvanı			
İl:		İlçe:	
Adres:			
Telefon:	( )	Faks:	( )
Faaliyet alanı:			
<b>2. İRTİBAT NOKTASI</b>			
Adı-Soyadı:			
Ünvan:			
Telefon:	( )	Faks:	( )
E-posta:			
<b>3. MADDEYE İLİŞKİN BİLGİLER</b>			
Madde Adı:			
CAS Numarası:			
GTİP Kodu:			
İthalat Miktarı (t/y)			
İthalat Amacı:			
Maddeye ilişkin bilgiler (niteliği, içeriği, eşya türü ve içerisindeki konsantrasyonu, vb.):			
Muafiyet Konusu (Mevzuat referans verilmeli):			
Muafiyet Gerekçesi:			
İlgili Gümrük İdaresi:			
Açıklamalar:			
Firmanın kaşesi Yetkilinin İsmi ve İmzası			
Çevrenin Korunması Yönünden Kontrol Altında Tutulan Kimyasalların İthalat Denetimi Tebliği (Ürün Güvenliği ve Denetimi: 2025/6) kapsamında, ilgili gümrük idaresine ibraz edilmek üzere düzenlenmiştir.			
İmza ve Mühür Tarih			

## KONTROL ALTINA ALINAN, HİDROKLOROFLOROKARBONLAR DIŞINDAKİ MADDELERİN LABORATUVAR AMAÇLI KULLANIM ALANLARI VE ZORUNLU KULLANIM AMAÇLI KULLANIMI

1. Laboratuvar amaçlı veya zorunlu kullanım amacıyla kullanılması öngörülen hidrokloroflorokarbonlar dışında kalan maddelerin,

(a) Referans veya standart olarak kontrol altına alınan madde kullanılan ekipmanların kalibresinde, emisyon değerlerinin izlenmesinde, ürün, bitki ve eşyalarda kalıntı miktarlarının belirlenmesinde,

(b) Toksikolojik laboratuvar araştırmalarında,

(c) Hammadde olarak kullanımı gibi bu maddelerin bir kimyasal reaksiyona dönüştüğü laboratuvar uygulamalarında,

(ç) Metil bromürün, metil bromür ve alternatiflerinin etkinliğinin karşılaştırılması için laboratuvarlarda,

(d) Karbontetraklorürün çözücü olarak N-bromosuccineimide içeren bromlulaştırma işlemlerinde,

(e) Serbest radikal polimerizasyon reaksiyonlarında Karbontetraklorürün zincir aktarım ajanı olarak,

(f) Teknik ve ekonomik açıdan makul alternatiflerin bulunmadığı herhangi bir laboratuvar ve analitik alanda kullanımı uygundur.

2. Laboratuvar amaçlı veya zorunlu kullanım amacıyla kullanılması öngörülen hidrokloroflorokarbonlar dışında kalan maddelerin

(a) Laboratuvarlarda kullanılan ultra santrifüj gibi soğutulmuş laboratuvar ekipmanları da dahil olmak üzere, soğutma ve iklimlendirme ekipmanlarında,

(b) Elektronik parçaların ve düzeneklerin temizlenmesi, tekrar çalıştırılması, onarımı veya yeniden yapımında,

(c) Yayınların ve arşivlerin korunmasında,

(ç) Laboratuvarlardaki materyallerin sterilizasyonunda,

(d) İlköğretim veya orta öğretim düzeyinde,

(e) Halka açık deneylerde ve yükseköğretimde kullanılan deneysel kimya setlerinde bileşen olarak,

(f) Cam ürünlerinden veya diğer ekipmanlardan yağ çıkarımı da dâhil olmak üzere temizleme ve kurulum amaçlarında,

(g) Hidrokarbonların su, toprak, hava veya atıkların içerisinde saptanmasında,

(ğ) Yol kaplama materyallerinin içindeki katranın test edilmesinde,

(h) Adli parmak izi alımında,

(ı) Kömür içindeki organik maddelerin testlerinde,

(i) Siyanokobalamin (B12 Vitamini) ve bromür içeriğinin saptanmasında çözücü olarak,

(j) Cascarside tanımlanması, troid özü ve pikrat oluşumu da dâhil olmak üzere kontrol altına alınmış maddelerin içindeki seçili çözünürlük metotlarında,

(k) Kromatografik yöntemlerde analit ön konsantrasyon analizlerinde, (örneğin: yüksek performanslı sıvı kromatografisi (HPLC), gaz kromatografisi (GC), soğurumsama kromatografisi, atomik soğurum spektroskopisi (AAS), etkileşik çiftlenmiş plazmalı spektroskopisi (ICP), x-ışınları flüoresans analizi),

(l) Yağ ve yakıtlarda iyot oranının belirlenmesinde,

(m) Teknik ve ekonomik olarak uygun alternatifi bulunan her türlü maddenin herhangi bir laboratuvar ve analitik alanında, kullanımı uygun değildir.

3. Zorunlu kullanım amacıyla kullanılması öngörülen madde ve karışımların,

(a) Yüksek basınçlı ve kapasitesi 3 (üç) litreden az olan silindir taşıyıcılarda veya kalınlığı 10 mm olan cam ampullerde taşınması,

(b) Piyasaya arz edilmesinden önce ambalajlarının üzerine, ithalatçılar tarafından "laboratuvar ve analitik amaç dışında kullanılamaz" ibaresinin yazılması, zorunludur.

**Ek-8**  
**Halonun Kritik Kullanım Alanları**

Ekipman veya tesis kategorisi	Amaç	Yangın söndürücü tipi	Halon Türü	Son verilme tarihi* (belirtilen yılın 31 Aralığı itibariyle)	Bitiş tarihi** (belirtilen yılın 31 Aralığı itibariyle)
1. Askeri yer araçlarında	1.1. Motor bölümlerinin korunmasında	Sabit sistemler	1301 1211 2402	2010	2035
	1.2. Mürettebat kompartmanlarının korunması için	Sabit sistemler	1301 2402	2011	2040
	1.2. Mürettebat kompartmanlarının korunması için	Taşınabilir söndürücüler	1301 1211	2011	2020
2. Askeri su üstü gemilerde	2.1. İçerisinde insan bulunan(1) makine dairesinin korunmasında	Sabit sistemler	1301 2402	2010	2040
	2.2. Motorların bulunması gereken insansız(2) sahalarının korunmasında	Sabit sistemler	1301 1211 2402	2010	2035
	2.3. İnsansız elektrik bölmelerinin korunmasında	Sabit sistemler	1301 1211	2010	2030
	2.4. Komuta merkezlerinin korunmasında	Sabit sistemler	1301	2010	2030
	2.5. Yakıt pompası odalarının korunmasında	Sabit sistemler	1301	2010	2030
	2.6. Yanıcı sıvı depolama kompartmanlarının korunmasında	Sabit sistemler	1301 1211 2402	2010	2030
	2.7. Hava taşıtların hangarlarında veya bakım alanlarında korunmasında	Taşınabilir söndürücüler	1301 1211	2010	2020
3. Askeri denizaltılarda	3.1. Makine dairesinin korunmasında	Sabit sistemler	1301	2010	2040
	3.2. Komuta merkezlerinin korunmasında	Sabit sistemler	1301	2010	2040



	3.3. Dizel jeneratör alanlarının korunmasında	Sabit sistemler	1301	2010	2040
	3.4. Elektrik bölmelerinin korunmasında	Sabit sistemler	1301	2010	2040
4. Hava taşıtlarında	4.1. İnsansız kargo kompartmanlarının korunmasında	Sabit sistemler	1301 1211 2402	2018	2040
	4.2. Kabin ve mürettebat kompartmanlarının korunmasında	Taşınabilir söndürücüler	1211 2402	2014	2025
	4.3. Motor kaportasının ve yardımcı güç ünitesinin korunmasında	Sabit sistemler	1301 1211 2402	2014	2040
	4.4. Yakıt tanklarının etkisiz hale getirmede	Sabit sistemler	1301 2402	2011	2040
	4.5. Lavabo atık haznelerinin korunmasında	Sabit sistemler	1301 1211 2402	2011	2020
	4.6. Kuru alanların korunmasında	Sabit sistemler	1301 1211 2402	2011	2040
5. Petrol, gaz ve petrokimya tesislerinde	5.1. Yanıcı sıvı veya gazın salınabileceği alanların korunmasında	Sabit sistemler	1301 2402	2010	2020
6. Ticari kargo gemilerinde	6.1 Yanıcı gaz veya sıvının salınımının yapılabileceği insan bulunan alanların etkisiz hale getirilmesinde	Sabit sistemler	1301 2402	1994	2020
7. Ulusal güvenlik için gerekli karada üslenmiş komuta ve iletişim tesislerinde	7.1. Depolama sahalarının korunmasında	Sabit sistemler	1301 2402	2010	2025
	7.2. Depolama sahalarının korunmasında	Taşınabilir söndürücüler	1211	2010	2020
	7.3. Boş duran depolama sahalarının korunmasında	Sabit sistemler	1301 2402	2010	2020
8. Hava meydanları ve hava alanlarında	8.1. Çarpışma kurtarma araçları için	Taşınabilir söndürücüler	1211	2010	2020

	8.2. Hava taşıtların hangarlarında veya bakım alanlarında korunmasında	Taşınabilir söndürücüler	1211	2010	2020
9. Nükleer enerji ve nükleer araştırma tesislerinde	9.1. Radyoaktif maddelerin yayılma riskinin minimize edilmesi gereken alanların korunmasında	Sabit sistemler	1301	2010	2020

(1) İnsan bulunan alan; ekipmanı veya tesisin efektif bir şekilde çalışabilmesi için kişinin zamanının hepsini veya çoğunu korunan alanda geçirmesidir. Askeri uygulamalarda korunan alan durumu savaş sırasında uygulanabilir.

(2) İnsansız alan; ekipmanı veya tesisin efektif bir şekilde çalışabilmesi için kişinin sürekli varlığının gerekli olmadığı bakım onarım gibi durumlarda limitli zamanlarda içinde insan bulunan alan.

\* Belirtilen tarihten itibaren halonlar ile çalışan cihazlar ile tasarlanmış araç, gemi vs. üretilmesi yasaktır.

\*\* Belirtilen tarihten itibaren araç, gemi vs. içerisinde halon kullanılması yasaktır.