

 안전한 먹거리, 국민행복! 보도자료 식품의약품안전처 MINISTRY OF FOOD AND DRUG SAFETY	배 포	2016. 3. 22.(화)
	담 당 과	바이오생약국 의약품정책과 식품안전정책국 식품관리총괄과 의료기기안전국 의료기기안전평가과 안전평가원 소화계약품과
	과 장	안영진 (☎043-719-3701) 한상배 (☎043-719-2051) 황인진 (☎043-230-0451) 김정미 (☎043-719-3101)
	사 무 관 (연 구 관)	신경승 (☎043-719-3702) 성준현 (☎043-719-2055) 임천일 (☎043-230-0463) 오우용 (☎043-719-3103)

식약처, 미세먼지·황사 대비 분야별 안전관리 정보 제공

□ 식품의약품안전처는 올해 봄철 미세먼지·황사가 자주 발생 할 것에 대비하여 보건용 마스크의 구입 및 사용 요령, 안약·콘택트렌즈 사용 시 주의사항, 식품 보관 및 섭취 시 주의사항 등 분야별 안전 관리 정보를 제공한다고 밝혔다.

* 미세먼지(PM, Particulate Matter) : 우리 눈에 보이지 않을 정도로 아주 가늘고 작은 먼지 입자로 각종 폐질환을 유발하는 대기오염물질. 먼지크기에 따라 **PM₁₀**(직경 10 μ m 이하, 머리카락 크기의 1/6이하), **PM_{2.5}**(직경 2.5 μ m 이하)로 구분

<의약외품 보건용 마스크의 구입 및 올바른 사용법>

○ 의약외품으로 허가를 받은 보건용 마스크는 일반 마스크와 달리 황사 등 미세먼지를 걸러내는 성능을 가지고 있으므로 호흡기질환 예방을 위해서는 보건용 마스크를 착용하는 것이 좋다.

- 허가된 '보건용 마스크'의 포장에는 입자차단 성능을 나타내는 'KF80'과 'KF94'이 표시되어 있는데, 'KF80'은 평균 0.6 μ m 크기의 미세입자를 80%이상 걸러낼 수 있으며 'KF94'는 평균 0.4 μ m 크기의 입자를 94% 이상 걸러낼 수 있어 황사, 미세먼지와 같은 입자성 유해물질로부터 호흡기를 보호할 수 있다.

※ KF : Korea Filter의 약자이며, 보건용 마스크는 KF문자 뒤에 숫자를 표시하여 해당 제품의 입자차단 성능을 나타냄.

○ 구입 시에는 입자차단 성능이 없는 방한대, 의약외품으로 허가 받지 않은 무허가 마스크 등이 미세먼지·황사를 차단할 수 있는 것으로 광고·판매되는 사례가 있어 주의해야 한다.

- 특히 약국, 마트, 편의점 등에서 '보건용 마스크'를 구입 하고자 하는 경우에는 반드시 제품의 외부 포장에 「의약외품」이란 문자와 KF80, KF94 표시를 꼭 확인해야 한다.

○ '보건용 마스크' 사용 시에는 수건이나 휴지 등을 덧댄 후 마스크를 사용하면 밀착력 감소로 인해 미세먼지 차단 효과가 떨어질 수 있으므로 주의해야 한다.

- 또한 세탁하면 모양이 변형되어 기능을 유지할 수 없고 오히려 먼지나 세균에 오염될 수 있으므로 세탁하여 재사용하지 않아야 한다.

○ 참고로 '보건용 마스크'는 2014년 관련 규정 개정을 통해 통합되었으며, 의약외품으로 허가된 '보건용 마스크'는 2016년 3월 기준으로 41개사 165개 제품이다.

<안약 사용 시 주의사항>

○ 황사나 미세먼지 발생 시 외출을 자제하도록 하며 부득이 외출한 후 눈이 따갑거나 이물감이 느껴지면 눈을 비비지 말고 인공눈물 또는 세안액을 사용해 눈을 깨끗이 하는 것이 바람직하다.

※ 인공눈물 : 눈에 수분을 공급하거나 윤활을 목적으로 사용되는 점안액
(예: 카르복시메틸셀룰로오스, 히드록시프로필메틸셀룰로오스 등 함유 점안제)

※ 세안액 : 눈의 세정, 수영 후 눈의 불쾌감 또는 먼지나 땀이 눈에 들어갔을 때 눈을 씻는데 쓰는 약

- 세안액은 첨부된 세안컵 등 적절한 용구를 이용하여 제품의 사용 방법에 따라 눈을 세정한다.

○ 만일 눈이 가렵고 붉어지며 눈에서 끈끈한 분비물이 나오는 등 염증이 생기거나 세균감염이 의심되는 경우는 의료기관을 방문하여 의사의 정확한 진단 및 치료를 받아야 한다.

○ 안약을 사용하기 전에는 반드시 손을 깨끗이 씻고, 안약 용기의 끝이 눈꺼풀이나 속눈썹에 닿으면 오염될 수 있어 주의하여 사용해야 한다.

- 일회용 안약은 개봉 후 즉시 사용하고 사용 후에는 재사용하지 않아야 하고, 약액의 색이 변했거나 혼탁된 것은 사용하지 말아야 하며 다른 사람과 함께 사용하지 않는 것이 바람직하다.

- 두 종류 이상의 안약을 함께 사용할 경우에는 일정시간 간격(최소 5분 정도)을 두고 투약하는 것이 좋다.

<콘택트렌즈 사용 시 주의요령>

○ 미세먼지·황사 발생 시 콘택트렌즈보다는 안경이나 선글라스를 착용하는 것이 좋지만 부득이하게 콘택트렌즈를 착용할 경우에는 렌즈 소독 및 세정 관리를 보다 철저히 하는 것이 중요하다.

- 미세먼지가 많은 경우 렌즈로 인해 눈이 보다 건조해지면서 충혈, 가려움증 등의 부작용이 발생할 수 있기 때문에 8시간 이상의 장시간 착용을 피해야 한다.

- 콘택트렌즈 착용자는 외출 후 렌즈를 즉시 빼고 인공눈물 등으로 눈을 세척해주는 것이 바람직하다.

<식품 보관 및 섭취 시 주의사항>

○ 포장되지 않은 식재료 등을 보관할 때에는 플라스틱 봉투 혹은 덮개가 있는 위생용기에 밀봉하여 보관하고 야외에 저장·보관 중이라면 실내로 옮겨야 한다.

- 특히 메주, 건고추, 시래기, 무말랭이 등 자연건조 식품은 황사나 미세먼지에 오염되지 않도록 포장하거나 밀폐된 장소에 보관한다.

○ 식품을 조리·섭취할 때에는 미세먼지가 주방에 들어오지 못하도록 창문을 닫은 후에 조리하고, 과일이나 채소는 사용 전에 깨끗한 물로 충분히 씻어 사용한다.

- 2차 오염을 방지하기 위해 손 세척 등 개인위생 관리도 철저히 해야 한다.

○ 또한 황사나 미세먼지가 지나간 후에는 조리 기구 등을 세척, 살균 소독하여 잔존 먼지 등을 제거한 후 사용한다.

□ 식약처는 미세먼지·황사가 심할 때 외출을 가급적 자제하되 외출 시에는 의약외품으로 허가받은 보건용 마스크를 착용하고, 외출 후 집에 돌아와서는 반드시 얼굴과 손발 등을 깨끗이 씻는 등 생활습관을 좀 더 철저히 지키는 것이 중요하다고 당부하였다.

< 첨부 > 의약외품 '보건용 마스크' 품목허가 현황('16. 3. 17. 기준)

<첨부> 의약외품 ‘보건용 마스크’ 품목허가 현황('16. 3. 17. 기준)

연번	제조/수입	업체명	품목(제품)명	허가일자
1	제조	(주)대지인팜	디제트황사마스크[KF80](대형, 소형)	2015-10-06
2	제조	(주)디와이엘씨디	쓰리엠넥스케어황사마스크(KF80)	2015-11-19
3	제조	(주)씨앤지코리아	씨앤지코리아황사마스크(KF80)	2015-06-11
4	제조	(주)씨앤지코리아	씨앤지코리아방역용마스크(KF94)	2015-06-11
5	제조	(주)씨엔투스성진	CSD2000보건용마스크(KF94)	2016-02-25
6	제조	(주)씨엔투스성진	CSD2000V보건용마스크(KF94)	2016-02-25
7	제조	(주)씨엔투스성진	CSD1000보건용마스크(KF80)	2016-02-25
8	제조	(주)아미	코엔보황사마스크(SPC-100(KF80))	2008-05-02
9	제조	(주)아미	코엔보황사마스크(S-100)	2008-05-02
10	제조	(주)아미	코엔보가드황사방역마스크SWK-950(KF94) (대형, 소형)	2015-10-22
11	제조	(주)아미	코엔보프리미엄황사방역마스크SPC-950(KF94) (대형, 소형)	2015-10-27
12	제조	(주)아미	코엔보웰빙황사마스크[SWK-100]<KF80>	2015-12-31
13	제조	(주)에버그린	에버그린황사방역용마스크605(KF94)	2014-12-18
14	제조	(주)에버그린	에버그린황사방역용마스크705(KF94)	2014-12-18
15	제조	(주)에버그린	에버그린황사방역용마스크755(KF99)	2015-01-30
16	제조	(주)에버그린	에버그린황사방역용마스크655(KF99)	2015-01-30
17	제조	(주)에버그린	에버그린황사방역용마스크186(대형)(KF94)	2015-02-24
18	제조	(주)에버그린	에버그린황사용마스크126(대형)(KF80)	2015-02-24
19	제조	(주)에버그린	에버그린황사용마스크126(중형)(KF80)	2015-09-23
20	제조	(주)에버그린	에버그린황사방역용마스크186(중형)(KF94)	2015-09-23
21	제조	(주)에프티이앤이	파인텍스황사마스크(KF80)	2010-09-07
22	제조	(주)에프티이앤이	파인텍스방역마스크(KF94)	2010-11-10
23	제조	(주)에프티이앤이	테크노웹마스크(KF80)	2015-05-07
24	제조	(주)에프티이앤이	테크노웹방역마스크(KF94)	2015-11-03
25	제조	(주)엔젤에어	비타에어큐형방역용마스크	2010-09-28
26	제조	(주)엔티플러스	좋은숨황사마스크(KF80)	2016-01-15
27	제조	(주)엠씨	애나가황사마스크(KF80)	2014-03-21
28	제조	(주)엠씨	애나가4단황사마스크대형(KF80)(흰색, 파란색, 물방울)	2016-02-23
29	제조	(주)엠씨	하나3단황사마스크대형(KF80)(흰색, 파란색, 물방울)	2016-02-24
30	제조	(주)엠씨	애나가4단황사마스크대형(KF94) (흰색, 파란색, 물방울)	2016-02-24
31	제조	(주)웰크론	안심방역원형마스크(KF94)	2009-09-10
32	제조	(주)웰크론	안심방역접이형마스크(KF94)(대형, 소형)	2009-10-07
33	제조	(주)웰크론	안심방역접이형S2(대), (소)	2010-04-13
34	제조	(주)인텍	제로텍마스크(소형)(KF80)	2016-02-11

35	제조	(주)장정	애니가드황사마스크	2008-12-10
36	제조	(주)장정	웰빙황사마스크	2009-01-19
37	제조	(주)장정	웰빙황사마스크(SPM-100)	2009-01-19
38	제조	(주)장정	크리넥스황사용마스크[KF80](대형, 소형)	2009-03-25
39	제조	(주)장정	애니가드방역용마스크[KF94]	2009-09-10
40	제조	(주)장정	크리넥스KF94마스크	2010-01-19
41	제조	(주)장정	웰빙황사마스크뉴[KF80] (대형, 소형, 프리미엄대형, 프리미엄소형)	2014-10-10
42	제조	(주)장정	크리넥스황사마스크뉴[KF80](대형, 소형)	2014-10-24
43	제조	(주)장정	크리넥스이편한프리미엄황사마스크[KF80](대형, 소형)	2014-12-04
44	제조	(주)장정	크리넥스프리미엄황사마스크[KF80](대형)	2014-12-04
45	제조	(주)장정	크리넥스KF94방역용마스크[KF94](대형)	2015-11-12
46	제조	(주)장정	애니가드방역용마스크뉴[KF94](대형)	2015-11-23
47	제조	(주)진아산업	황사용마스크B1001(머리밴드형, 귀걸이형)	2010-04-02
48	제조	(주)진아산업	방역용마스크B3001(머리밴드형)	2010-04-02
49	제조	(주)케이엠	케이엠방역마스크(KF94)	2010-01-25
50	제조	(주)케이엠	케이엠네오케어마스크(KF80)	2015-12-30
51	제조	(주)케이엠	케이엠네오쉴드마스크(KF80)	2016-03-14
52	제조	(주)케이피엘테크	네오가드마스크	2010-01-21
53	제조	(주)태봉	노브렉트방역마스크(KF94)	2016-02-25
54	제조	(주)태봉	휴한지방역마스크(KF94)	2016-02-26
55	제조	(주)태봉	휴한지황사마스크(KF80)	2016-02-26
56	제조	(주)파인텍	파인텍황사마스크	2008-03-10
57	제조	(주)파인텍	네퓨어(NEPURE)방역용마스크X-100[KF94]	2009-09-30
58	제조	(주)파인텍	네퓨어(NEPURE)방역용마스크P-100,KF94	2009-12-08
59	제조	(주)파인텍	황사마스크파인텍S100(대형)(KF80)	2009-12-10
60	제조	(주)파인텍	네퓨어황사방역용마스크A-100(소형)[KF94]	2010-04-02
61	제조	(주)파인텍	네퓨어황사방역용마스크A-100대형[KF94]	2010-04-02
62	제조	(주)파인텍	네퓨어황사방역용마스크A-100(중형)[KF94]	2010-04-02
63	제조	(주)파인텍	파인텍황사방역용마스크S100(대형)(KF94)	2014-02-05
64	제조	(주)파인텍	파인텍황사방역용마스크S50(대형)(KF94)	2014-04-14
65	제조	(주)파인텍	파인텍황사방역용마스크S100(소형)(KF94)	2014-07-23
66	제조	(주)파인텍	웰킵스황사방역용마스크(대형)[KF94]	2014-10-17
67	제조	(주)파인텍	더스논황사방역용마스크(대형)[KF94]	2014-10-20
68	제조	(주)파인텍	웰킵스황사마스크(소형)[KF80]	2014-11-25
69	제조	(주)파인텍	더스논황사방역용마스크(소형)[KF94]	2014-11-25
70	제조	(주)파인텍	웰킵스황사방역용마스크(소형)[KF94]	2014-11-25
71	제조	(주)파인텍	웰킵스황사마스크(대형)[KF80]	2014-12-24
72	제조	(주)파인텍	네퓨어황사방역용마스크(대형)(KF94)	2015-07-01

73	제조	(주)파인텍	네뽀어황사방역용마스크(소형)[KF94]	2015-11-20
74	제조	(주)파인텍	에어워셔황사마스크(KF80)	2015-12-14
75	제조	(주)파인텍	에어워셔황사마스크소형(KF80)	2015-12-14
76	제조	(주)파인텍	에어워셔황사방역용마스크(KF94)	2015-12-14
77	제조	(주)파인텍	에어워셔황사방역용마스크소형(KF94)	2016-01-08
78	제조	(주)피앤티디	크린가드M10마스크	2009-11-20
79	제조	(주)피앤티디	유한김벌리KF94마스크	2010-01-07
80	제조	(주)피앤티디	에어워셔데일리케어황사마스크(KF80)	2014-11-06
81	제조	(주)피앤티디	에어워셔황사마스크알원(KF80)	2015-01-06
82	제조	(주)피앤티디	에어워셔데일리케어황사마스크썬(KF80)	2015-01-14
83	제조	(주)피앤티디	에어워셔데일리케어황사마스크에프(KF80)	2015-01-14
84	제조	(주)피앤티디	에어워셔데일리케어황사마스크소형티엘(KF80)	2015-01-14
85	제조	(주)피앤티디	1) 에어워셔데일리케어황사마스크소형에프(KF80) 2) 에어워셔데일리케어황사마스크소형프로로(KF80)	2015-01-14
86	제조	(주)피앤티디	1) 에어워셔데일리케어황사마스크비(KF80) 2) 에어워셔데일리케어황사마스크큐(KF80)	2015-05-06
87	제조	(주)피앤티디	에어워셔데일리케어황사방역용마스크이엔에스케이(KF94)	2015-08-24
88	제조	(주)피앤티디	에어워셔데일리케어황사방역용마스크이에스케이(KF94)	2015-08-24
89	제조	(주)피앤티디	웰킵스제로패스황사마스크(흰색, 파란색, 분홍색, 회색, 검정색, 초록색, 그림인쇄)(KF80)	2015-12-09
90	제조	(주)피앤티디	에어워셔데일리케어황사마스크소형알파(흰색, 그림인쇄)(KF80)	2015-12-11
91	제조	(주)피앤티디	더스트블로커황사마스크엠펜(흰색, 파란색, 분홍색, 회색, 검정색, 초록색, 그림인쇄)(KF80)	2016-01-21
92	제조	(주)피앤티디	웰킵스스마트황사마스크대형(흰색, 그림인쇄)(KF80)	2016-02-03
93	제조	(주)피앤티디	웰킵스스마트황사마스크소형(흰색, 그림인쇄)(KF80)	2016-02-03
94	제조	(주)피앤티디	더스트블로커황사마스크에이(흰색, 파란색, 분홍색, 회색, 검정색, 초록색, 그림인쇄)(KF80)	2016-03-16
95	제조	(주)피코바이오	에코황사마스크	2010-10-05
96	제조	구립강서구직업재활센터	입체형웰빙황사마스크(KF80)	2015-01-02
97	제조	대영이앤씨	대영방역용마스크[KF94]	2010-01-08
98	제조	도부라이프텍(주)	체리31황사방지및방역용마스크(KF94)	2014-12-01
99	제조	도부라이프텍(주)	500황사및방역용마스크(KF94)	2016-02-29
100	제조	마스크상사	디펜스황사마스크(대형)(KF80)	2014-09-03
101	제조	마스크상사	디펜스황사마스크(소형, 중형)(KF80)	2014-10-15
102	제조	마스크상사	디펜스입체삼각황사마스크(대형)(KF80)	2014-10-29
103	제조	마스크상사	디펜스입체삼각황사마스크(소형, 중형)(KF80)	2014-10-29

104	제조	마스크상사	디펜스방역용마스크(대형)(KF94)	2015-11-27
105	제조	마스크상사	디펜스매일편한보건용마스크(대형)(KF80)	2015-12-02
106	제조	바이오플러스	바이오황사방역마스크(KF94)	2015-06-17
107	제조	비엔케이	퓨어황사마스크(대형, 소형)(KF80)	2014-10-31
108	제조	비엔케이	케어황사마스크(대형, 소형)[KF80]	2015-09-30
109	제조	삼일제약(주)	순한지황사마스크(대형, 중형, 소형)[KF80]	2015-01-19
110	제조	상공양행	상공황사마스크(흰색, 청색, 분홍색)[KF80]	2009-05-08
111	제조	상공양행	상공한지황사마스크(중형, 소형)(KF80)	2015-05-12
112	제조	상공양행	상공한지방역용마스크(KF94)	2015-12-29
113	제조	서울마스크	사각황사마스크(KF80)	2015-08-21
114	제조	세창에스엘(주)	프레쉬에어황사마스크(S-1)(대형, 소형)	2008-11-05
115	제조	세창에스엘(주)	프레쉬에어황사마스크(S-2)	2008-11-24
116	제조	세창에스엘(주)	프리텍황사마스크(F-1)(흰색, 청색, 분홍색, 검정색)(대형, 소형)(KF-80)	2009-08-26
117	제조	세창에스엘(주)	프리텍방역용마스크(F-3)[KF94]	2009-09-10
118	제조	세창에스엘(주)	프리텍황사마스크(F-2)(대형, 소형)(KF-80)	2009-09-28
119	제조	세창에스엘(주)	하이저어황사마스크	2010-01-26
120	제조	세창에스엘(주)	하이저어플러스방역용마스크	2010-03-15
121	제조	세창에스엘(주)	프리텍황사마스크(F-5)(흰색, 청색, 분홍색)(대형, 소형)(KF-80)	2010-06-18
122	제조	세창에스엘(주)	세이프황사마스크(흰색, 청색, 주황색, 검정색)(대형)(KF80)	2014-09-23
123	제조	세창에스엘(주)	세이프황사마스크(흰색, 청색, 주황색, 검정색)(소형)(KF80)	2014-10-20
124	제조	세창에스엘(주)	이지스황사마스크(흰색, 보라색, 하늘색, 남청색, 살색, 검정색)(대형)(KF-80)	2015-02-02
125	제조	세창에스엘(주)	보그황사방역마스크(청색, 흑색, 녹색, 적색)(KF-94)	2015-09-14
126	제조	세창에스엘(주)	에어가드방역마스크(KF94)(흑색, 청색, 적색, 백색)	2016-03-17
127	제조	예영산업	방역마스크501A(KF94)	2010-04-20
128	제조	와이제이코퍼레이션	와이제이씨-1보건용마스크(KF80)(대형, 중형)	2014-10-27
129	제조	와이제이코퍼레이션	와이제이씨-2보건용마스크(KF80)(대형, 중형, 프라임대형, 프라임중형)	2014-10-27
130	제조	와이제이코퍼레이션	와이제이씨-엘1보건용마스크(KF94)(대형, 중형)	2014-10-27
131	제조	와이제이코퍼레이션	와이제이씨-엘2보건용마스크(KF94)(대형, 중형, 중대형)	2014-10-27
132	제조	와이제이코퍼레이션	와이제이씨-3보건용마스크(KF80)(대형, 중형)	2015-11-30
133	제조	와이제이코퍼레이션	와이제이씨엘쓰리보건용마스크(KF94)(대형)	2016-03-15
134	제조	우일씨앤티(주)	크리넥스황사용마스크플러스[KF80](대형)	2016-02-05
135	제조	우일씨앤티(주)	크리넥스황사마스크뉴디자인플러스[KF80](대형)	2016-02-17
136	제조	참조은산업	참조은황사방역용마스크(KF94)	2009-05-29
137	제조	참조은산업	참조은황사방역마스크소형[KF94]	2010-06-18

