

別表2: FDAのHPHCsの主な日本法への適用状況(法令別)

OAS番号	日本語名	英語名	分子式	労働安全衛生法	家庭用品規制法	毒物及び劇物取締法	農薬取締法	大気汚染防止法	水質汚濁防止法	下水道法	土壌汚染対策法	農用地土壌汚染防止法	化学兵器禁止法	化審法	化審法	スヌースの発がん物質28種にも含まれる物質
106-99-0	1, 3-ブタジエン	1,3-Butadiene	C4H6	●				●						●	●	
134-32-7	1-ナフチルアミン	1-Naphthylamine	C10H9N	●												
75-83-3	2-ブタンオン	2-Butanone	C4H8O	●		●									●	
60-44-0	2-メチルアニリン	2-Methylaniline	C7H9NO	●												
75-58-9	2-メチルオキシラン	2-Methylloxirane	C3H6O	●												
91-59-8	2-ナフチルアミン	2-Naphthylamine	C10H9N	●												
106-44-5	o-クレゾール	o-Cresol	C7H8O	●						●						
75-07-0	アセトアルデヒド	Acetaldehyde	C2H4O	●			●									★
60-35-5	アセトアミド	Acetamide	C2H5NO	●												
67-64-1	アセトン	Acetone	C3H6O	●												
107-02-8	アクリルアルデヒド	Acrylaldehyde	C3H4O	●		●										
79-06-1	アクリルアミド	Acrylamide	C3H5NO	●		●			●							
107-13-1	アクリロニトリル	Acrylonitrile	C3H3.5N	●		●			●							
7864-41-7	アンモニア	Ammonia	HN	●			●		●							
484-52-0	2-(3-ピリジル)-ピペリジン	Anabasine	C10H14N2	●												
87-62-7	2, 6-ジメチルアニリン	Aniline, 2,6-dimethyl-	C8H11N	●												
7440-38-2	ヒ素	Arsenic	As	●		●										★
56-55-3	ベンゾ[a]アントラセン	Benz[a]anthracene	C18H12	●	●					●	●					
71-43-2	ベンゼン	Benzene	C6H6	●						●	●					
205-99-2	ベンゾフルオランテン類(ベンゾ[b]フルオランテン、ベンゾ[k]フルオランテン及びベンゾ[k]フルオランテンの合計)	Benzo(k)acephenanthrylene	C20H12	●				●								
207-08-9	ベンゾフルオランテン類(ベンゾ[b]フルオランテン、ベンゾ[k]フルオランテン及びベンゾ[k]フルオランテンの合計)	Benzo(k)acephenanthrylene	C20H12					●								
189-55-9	ジベンゾ[a, i]ピレン	Benzo[crst]pentaphene	C24H14													
50-32-8	ベンゾ[a]ピレン	Benzo[a]pyrene	C20H12	●	●											★
271-89-6	ベンゾフラン	Benzoofuran	C8H6O	●												
7440-41-7	ベリリウム	Beryllium	Be	●												★
92-47-1	ビフェニル-4-イルアミン	Biphenyl-4-ylamine	C12H11N	●												
4170-30-3	ブタ-2-エンアル	But-2-enal	C4H6O	●												★
7440-43-9	カドミウム	Cadmium	Cd	●												
630-08-0	一酸化炭素	Carbonmonoxide	CO	●												
7440-47-3	クロム	Chromium	Cr	●						●						
218-01-9	クリセン	Chrysene	C18H12	●												
7440-48-4	コバルト	Cobalt	Co	●												
53-70-3	ジベンゾ[a, h]アントラセン	Dbenz[ah]anthracene	C22H14		●											
189-64-0	ジベンゾ[a, h]ピレン	Dbenzo[def]chrysene	C24H14													
191-30-0	ジベンゾ[def]ピレン	Dbenzo[def]chrysene	C24H14													
55-18-5	N-ニトロジエチルアミン	Diethylnitrosamine	C4H10N2O	●												
623-15-9	N-ニトロジメチルアミン	Dimethylnitrosamine	C2H6N2O	●												★
75-01-4	クロロエチレン	Ethenechloro-	C2H3Cl	●	●											
100-41-4	エチルベンゼン	Ethylbenzene	C8H10	●												
51-79-6	エチルカルバマート	Ethylcarbamate	C3H7NO2	●												★
50-00-0	ホルムアルデヒド	Formaldehyde	CH2O	●	●											★
110-00-9	フラン	Furan	C4H4O	●												
302-01-2	ヒドラジン	Hydrazine	H4N2	●												
74-90-8	シアン化水素	Hydrogencyanide	CHN	●					●							
193-39-5	インドル[1, 2, 3-cd]ピレン	Indeno[123-cd]pyrene	C22H12	●												
78-78-5	イソプレン	Isoprene	C5H8	●												
7439-92-1	鉛	Lead	Pb	●												
7439-92-1.鉛(空白)	鉛(空白)	Lead								●						
7439-92-1.鉛粉(空白)	鉛粉(空白)	Lead								●						
7439-97-6	水銀	Mercury	Hg	●												
108-39-4	m-クレゾール	m-Methylphenol	C7H8O	●						●						
91-20-3	ナフタレン	Naphthalene	C10H8	●												
192-65-4	ジベンゾ[a, a']ピレン	Naphtho[1234-def]chrysene	C24H14													
7440-02-0	ニッケル	Nickel	Ni	●												
54-11-5	ニコチン	Nicotine	C10H14N2	●												
98-95-3	ニトロベンゼン	Nitrobenzene	C6H5NO2	●												
75-52-5	ニトロメタン	Nitromethane	CH3NO2	●												
59-89-2	N-ニトロソモルホリン	N-Nitrosomorpholine	C4H8N2O2	●												
95-48-7	o-クレゾール	o-Cresol	C7H8O	●						●						
95-53-4	o-トルイジン	o-Toluidine	C7H9N	●												
75-21-8	オキシラン	Oxirane	C2H4O	●												
108-95-2	フェノール	Phenol	C6H6O	●						●						
123-38-6	プロピオンアルデヒド	Propional	C3H6O	●												
78-46-9	2-ニトロプロパン	Propane, 2-nitro-	C3H7NO2	●												
120-90-9	ピロカテコール	Pyrocatechol	C6H6O2	●												
91-22-5	キノリン	Quinoline	C9H7N	●												
7782-49-2	セレン	Selenium	Se	●												
100-42-5	スチレン	Styrene	C8H8	●												
108-88-3	トルエン	Toluene	C7H8	●												
108-05-4	ビニルアセタート	Vinylacetate	C4H6O2	●												
64091-91-4	NNK	4-(N-Methyl-N-nitrosoamino)-1-(pyridin-3-yl)butan-1-one	C10H13NO2													★
16543-35-8	N-ニトロソニコチン	(2S)-3-(1-Nitrosopyrrolidin-2-yl)pyridine	C9H11N3O													★
100-76-4	N-ニトロソペリジン(NPPI)	1-nitrosopyperidine	C5H10N2O													★
930-55-2	N-ニトロソピロリジン(NPPI)	1-nitrosopyrrolidine	C4H8N2O													★
1116-54-7	N-ニトロソジエチルアミン(NDELA)	2,2'-nitrosoimino-bisethanol	C4H10N2O3													★
13256-22-9	N-ニトロソサルコシン(NSAR)	N-Nitroso sarcosine														★
7440-08-6	ポロニウム(Polonium-210)	Polonium	Po													★
7440-61-1	ウラン(Uranium-235, Uranium-238)	Uranium	U													★

● : 該当法令に分類等の記述がある物質

★ : スヌースの発がん物質28種(無雑タナ)に含まれる発癌物質(IARC Monographs 89,2007)にも含まれる物質

FDA: Food and Drug Administration

HPHC: harmful and potentially harmful constituents 有害物質

注) 化審法については、一般化学物質への該当はカウントしていない。