

**Japan ISHA: Newly Announced Chemical Substances**

117 CAS RNs have been added (Public Notice 2021/03/26)

344-14-9	376-53-4	541-20-8	682-30-4	716-79-0
1201-38-3	3178-22-1	4077-47-8	4431-83-8	4631-12-3
5577-72-0	7182-21-0	9052-95-3	14246-53-8	18253-54-8
27041-17-4	38092-89-6	43136-14-7	54586-78-6	58890-25-8
65928-58-7	66722-57-4	75147-23-8	83919-23-7	84358-13-4
85118-05-4	86386-77-8	86404-63-9	88150-62-3	89770-84-3
90319-52-1	94196-53-9	94196-69-7	94951-04-9	111941-71-0
119018-29-0	122851-69-8	122870-29-5	123811-63-2	126688-98-0
138007-24-6	142851-03-4	147619-40-7	147814-52-6	154099-21-5
154825-96-4	161796-84-5	167145-13-3	170749-59-4	177034-57-0
185341-94-0	196205-97-7	212072-86-1	286472-48-8	318515-70-7
321657-09-4	588668-97-7	781664-81-1	890833-85-9	916487-33-7
936623-90-4	946511-97-3	958832-00-3	1029222-87-4	1104546-96-4
1132712-14-1	1229028-03-8	1315449-72-9	1380723-44-3	1381971-84-1
1382035-54-2	1439900-56-7	1453472-99-5	1453473-00-1	1465004-85-6
1472631-98-3	1472631-99-4	1472649-01-6	1472649-96-9	1472650-01-3
1472650-02-4	1497420-94-6	1616678-32-0	1618099-81-2	1630855-15-0
1800070-34-1	1802998-75-9	1838670-17-9	1994348-72-9	2020359-04-8
2072482-11-0	2072483-89-5	2173400-98-9	2215119-56-3	2222732-92-3
2222843-73-2	2226136-51-0	2226404-69-7	2226404-79-9	2245698-12-6
2265236-89-1	2265236-90-4	2265236-91-5	2265236-92-6	2265236-96-0
2265236-98-2	2265899-50-9	2265899-51-0	2299147-82-1	2306317-64-4
2341892-28-0	2360841-36-5	2387674-87-3	2408927-34-2	2411495-57-1
2411546-23-9	2413564-87-9			

**ISHA: Strong Mutagenic Chemical Substances**

Revised link of CAS\_RN(1)

Classification	Notified Chemical Substances	CAS_RN (Old)	CAS_RN (New)
Name	(4-Isopropylphenyl)(4-tolyl)iodonium trifluoro[tris(pentafluoroethyl)]-lambda(5)-phosphanuide	856681-05-5	1245634-39-2

**Water Pollution Control Law**

Added CAS RN (1)

7784-24-9
-----------

**EU: CLP Harmonised Classification**

Added CAS RN (24)

77-92-9	99-86-5	99-87-6	116-14-3	118-58-1
119-36-8	119-47-1	571-58-4	1453-58-3	5989-27-5
10222-01-2	21293-29-8	35575-96-3	78821-43-9	81777-89-1
95266-40-3	97780-06-8	138182-18-0	155569-91-8	178928-70-6
688046-61-9	874967-67-6	1101132-67-5	1228284-64-7	

Deleted CAS RN (3)

5989-27-5	131983-72-7	139189-30-3
-----------	-------------	-------------

**TSCA: Inventory**

Added CAS RN (24)

1152-57-4	1431-37-4	1702-42-7	13431-57-7	14258-72-1
54889-63-3	62439-42-3	63718-65-0	77745-66-5	78014-16-1
347398-56-5	403616-34-2	1263679-68-0	1417523-61-5	1417523-62-6
1427037-93-1	2098904-74-4	2098904-80-2	2118944-42-4	2222732-45-6
2230995-63-6	2413186-32-8	2414071-06-8	2648294-77-1	

Name changed CAS RN (4)

55844-80-9	75214-63-0	164780-86-3	863132-14-3	
------------	------------	-------------	-------------	--

**TSCA: Significant New Use Rules (SNUR)**

Added CAS RN (14)

14215-52-2	20227-31-0	21545-60-8	23251-73-2	25890-20-4
54889-63-3	76962-70-4	91403-64-4	148263-50-7	158800-93-2
182893-11-4	1190091-71-4	1887000-93-2	2346600-12-0	

**US Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR) : Toxicological**

Added CAS RN (10)

95-77-2	99-35-4	576-24-9	583-78-8	591-35-5
612-83-9	15950-66-0	64414-68-2	64969-34-2	74332-73-3

Deleted CAS RN (1)

99-35-4
---------

**US EPA: Carcinogenicity Assessment**

Added CAS RN (2)

75-65-0	637-92-3
---------	----------

**Carcinogenicity Assessment: European Union (EU)**

Class 1B added CAS RN (1)

116-14-3
----------

Class 2 added CAS RN (8)

108-10-1	8018-01-7	23564-05-8	35575-96-3	688046-61-9
874967-67-6	1101132-67-5	1228284-64-7		

Class 2 to 1B changed CAS RN (2)

106-87-6	123-91-1
----------	----------

**Chemical Substance Name**

Updated CAS RN (1011)

54-47-7	58-25-3	59-48-3	59-98-3	65-71-4
66-77-3	69-91-0	70-23-5	73-63-2	77-19-0
77-26-9	78-33-1	80-28-4	80-77-3	85-18-7
88-11-9	89-27-0	92-18-2	92-20-6	92-60-4
95-23-8	96-35-5	96-47-9	97-08-5	97-09-6
100-27-6	101-51-9	101-52-0	103-74-2	103-89-9
104-01-8	104-04-1	104-92-7	105-20-4	115-87-7
117-57-7	117-96-4	118-86-5	119-62-0	119-76-6
130-37-0	132-68-3	133-67-5	133-91-5	137-64-4
144-21-8	312-94-7	338-76-1	354-38-1	370-50-3
382-10-5	383-63-1	447-61-0	495-76-1	498-02-2
499-61-6	501-94-0	515-00-4	519-98-2	525-66-6
534-13-4	537-92-8	538-64-7	540-82-9	541-88-8
541-91-3	542-28-9	565-48-0	565-50-4	570-22-9

583-70-0	587-61-1	599-86-0	610-66-2	613-86-5
615-16-7	616-02-4	616-04-6	617-22-1	619-73-8
619-84-1	621-02-3	621-31-8	621-76-1	627-11-2
629-40-3	632-13-3	633-96-5	640-60-8	642-59-1
683-60-3	702-23-8	702-98-7	707-61-9	708-08-7
709-55-7	716-61-0	719-79-9	754-05-2	768-56-9
769-78-8	770-05-8	771-10-8	772-12-3	835-31-4
865-47-4	876-08-4	883-40-9	884-35-5	885-11-0
921-20-0	928-04-1	931-51-1	940-69-2	972-02-1
981-40-8	996-31-6	1009-93-4	1072-63-5	1073-77-4
1074-82-4	1080-32-6	1109-71-3	1121-84-2	1122-58-3
1129-42-6	1145-93-3	1201-56-5	1208-86-2	1219-84-7
1248-18-6	1282-37-7	1322-51-6	1435-71-8	1513-44-6
1533-78-4	1570-45-2	1623-95-6	1644-10-6	1652-63-7
1711-06-4	1730-48-9	1741-78-2	1759-55-3	1836-22-2
1929-86-8	1999-85-5	2094-99-7	2177-70-0	2235-01-0
2276-90-6	2306-33-4	2432-12-4	2440-60-0	2475-43-6
2550-26-7	2657-87-6	2716-10-1	2725-22-6	2746-19-2
2749-59-9	2768-07-2	2770-49-2	2832-45-3	2901-75-9
2916-20-3	2921-14-4	2964-48-9	2986-00-7	3047-74-3
3111-89-5	3134-61-0	3137-39-1	3190-70-3	3206-73-3
3218-49-3	3279-55-8	3293-47-8	3353-51-3	3385-21-5
3453-83-6	3562-99-0	3610-26-2	3623-53-8	3641-08-5
3658-77-3	3689-55-2	3709-43-1	3731-51-9	3737-41-5
3741-80-8	3784-04-1	3952-66-7	4084-38-2	4090-51-1
4196-89-8	4199-09-1	4220-30-8	4264-83-9	4334-88-7
4370-55-2	4385-35-7	4402-30-6	4415-87-6	4437-85-8
4457-32-3	4471-41-4	4513-62-6	4526-56-1	4533-95-3
4572-51-4	4595-26-0	4637-24-5	4641-57-0	4714-15-2
4767-00-4	4790-86-7	4802-20-4	4873-09-0	4884-24-6
4890-85-1	4895-65-2	5036-02-2	5051-22-9	5061-21-2
5075-13-8	5129-00-0	5223-59-6	5246-58-2	5317-66-8
5326-10-3	5337-93-9	5342-31-4	5344-90-1	5437-33-2
5445-19-2	5451-76-3	5464-12-0	5502-75-0	5596-07-6
5629-79-8	5636-83-9	5719-73-3	5788-17-0	5799-67-7
5799-70-2	5906-35-4	6041-94-7	6066-82-6	6175-45-7
6285-05-8	6291-95-8	6294-79-7	6300-07-8	6300-50-1
6334-25-4	6337-43-5	6343-88-0	6370-93-0	6386-39-6
6407-36-9	6928-85-4	7077-34-1	7098-08-0	7116-48-5
7158-32-9	7195-44-0	7226-83-7	7244-14-6	7299-93-6
7321-13-3	7322-63-6	7336-98-3	7377-26-6	7382-23-2
7398-56-3	7403-42-1	7418-16-8	7511-47-9	7531-52-4
7579-36-4	7585-14-0	7651-98-1	7682-20-4	7683-59-2
7688-25-7	10029-04-6	10114-24-6	10116-20-8	10128-36-6
10263-19-1	10287-53-3	10406-25-4	10431-98-8	10488-69-4
10491-31-3	10506-37-3	10508-41-5	10526-07-5	10591-85-2
13013-17-7	13018-41-2	13078-80-3	13080-86-9	13120-77-9
13167-25-4	13170-66-6	13183-79-4	13380-89-7	13468-92-3
13481-25-9	13639-21-9	13682-32-1	13695-27-7	13707-65-8
13912-65-7	14310-20-4	14730-30-4	14769-73-4	14769-74-5
14933-76-7	15091-69-7	15121-89-8	15186-32-0	15236-63-2
15396-00-6	16088-19-0	16102-99-1	16170-33-5	16365-27-8

16518-64-2	16695-54-8	16699-20-0	16883-16-2	16889-14-8
16898-52-5	17620-38-1	17918-11-5	18102-29-9	18299-85-9
18551-20-7	18600-59-4	18622-13-4	18872-49-6	18872-50-9
18928-62-6	18992-87-5	19083-52-4	19224-26-1	19462-08-9
19829-42-6	19851-61-7	19900-72-2	20052-18-0	20174-68-9
20572-37-6	20600-44-6	20729-20-8	20763-30-8	20858-12-2
20908-27-4	21282-97-3	21367-02-2	21367-03-3	21573-31-9
22123-20-2	22252-43-3	22313-61-7	22342-46-7	22460-95-3
22479-95-4	22818-40-2	22915-49-7	22987-10-6	22990-77-8
23239-68-1	23410-20-0	23647-78-1	23696-85-7	23727-15-3
23814-12-2	23884-79-9	24170-60-3	24309-97-5	24415-66-5
24801-88-5	25289-00-3	25333-42-0	25485-88-5	25594-47-2
25632-28-4	25711-72-2	25981-83-3	26021-90-9	26272-90-2
26505-37-3	26787-84-8	27074-03-9	27094-65-1	27329-60-8
27344-06-5	27755-15-3	27982-34-9	28227-36-3	28361-43-5
28434-00-6	28706-19-6	28770-01-6	29243-26-3	29547-00-0
29681-57-0	29789-01-3	30237-07-1	30684-36-7	31030-27-0
31519-22-9	31582-45-3	32137-20-5	32509-66-3	32687-78-8
32737-35-2	32804-77-6	32846-21-2	33250-21-4	33402-67-4
33454-82-9	33462-80-5	33836-66-7	34052-90-9	34403-05-9
34403-06-0	34455-29-3	34902-57-3	35077-00-0	35294-62-3
35439-93-1	35575-96-3	35636-63-6	35823-05-3	35835-94-0
35958-30-6	36357-38-7	36451-09-9	36697-72-0	36768-62-4
37589-10-9	37672-70-1	37830-90-3	38289-31-5	38720-66-0
38998-42-4	39098-97-0	39225-17-7	39515-47-4	39924-52-2
39925-10-5	40232-93-7	40360-28-9	40371-51-5	40530-60-7
41233-93-6	41378-34-1	41498-15-1	41642-51-7	41892-01-7
42425-86-5	42824-02-2	42829-14-1	43035-18-3	43205-09-0
44565-27-7	46492-07-3	47268-66-6	47465-97-4	49705-98-8
50292-95-0	50639-37-7	50849-47-3	51200-87-4	51410-72-1
51431-08-4	51476-98-3	51868-24-7	51877-44-2	51904-91-7
52238-92-3	52315-06-7	52950-18-2	53396-76-2	53408-94-9
53512-20-2	54091-06-4	54229-13-9	54322-31-5	54527-65-0
54637-02-4	54660-00-3	55304-75-1	55671-55-1	55809-36-4
56131-48-7	56368-46-8	56435-62-2	56442-22-9	56499-46-8
56532-53-7	56706-11-7	56746-18-0	57322-59-5	57569-40-1
57609-64-0	57813-59-9	57842-27-0	57908-47-1	57938-86-0
58076-34-9	58104-34-0	58160-99-9	58732-15-3	58991-67-6
59016-56-7	59032-27-8	59129-18-9	59191-99-0	59802-10-7
59867-68-4	59905-39-4	60081-75-6	60166-83-8	60568-05-0
60618-05-5	60932-58-3	61341-42-2	61480-15-7	61551-69-7
61698-32-6	61702-42-9	61898-55-3	61898-56-4	62030-96-0
62262-84-4	62633-02-7	62782-03-0	62989-38-2	63133-82-4
63147-42-2	63494-66-6	63526-31-8	63684-32-2	63908-00-9
63935-26-2	63941-39-9	64022-61-3	64225-42-9	64839-70-9
64920-29-2	65072-59-5	65140-91-2	65145-67-7	65181-78-4
65212-77-3	65343-67-1	65405-73-4	65749-35-1	65848-22-8
65883-03-6	66398-49-0	66710-97-2	66755-26-8	67233-85-6
67304-25-0	67589-39-3	67589-41-7	67589-47-3	67589-52-0
67707-04-4	67786-25-8	67811-06-7	67846-62-2	67874-71-9
68003-33-8	68134-61-2	68213-87-6	68259-00-7	68318-35-4
68391-42-4	68412-48-6	68427-33-8	68427-35-0	68516-73-4

68516-75-6	68548-08-3	68582-40-1	68594-62-7	68806-24-6
68808-69-5	68877-63-4	68938-65-8	68957-67-5	69335-91-7
69416-61-1	69673-85-4	69878-18-8	70067-57-1	70124-98-0
70287-30-8	70331-94-1	70394-23-9	70399-48-3	70516-51-7
70516-52-8	70516-54-0	70571-70-9	70571-81-2	70653-29-1
70729-64-5	70900-28-6	70950-45-7	71032-94-5	71032-99-0
71257-86-8	71297-15-9	71340-46-0	71573-77-8	71598-46-4
72015-26-0	72102-74-0	72102-84-2	72314-68-2	72494-14-5
72630-61-6	72829-25-5	72829-27-7	72906-25-3	72927-91-4
72927-92-5	72968-82-2	73157-52-5	73275-64-6	73567-44-9
73674-58-5	73718-63-5	74165-69-8	74239-96-6	74390-85-5
74401-04-0	74441-05-7	75167-23-6	75198-86-6	75198-87-7
75198-88-8	75198-90-2	75198-91-3	75198-92-4	75214-63-0
75268-65-4	75627-15-5	75641-02-0	75885-58-4	76199-85-4
76379-53-8	76379-54-9	76392-22-8	76444-94-5	76497-39-7
76579-17-4	76674-05-0	76733-35-2	76897-74-0	76897-80-8
76905-54-9	77154-16-6	77214-82-5	77486-75-0	77497-97-3
77536-70-0	78068-85-6	78369-05-8	78369-09-2	78369-13-8
78369-35-4	78369-38-7	78380-08-2	78587-59-4	78987-73-2
79044-52-3	79057-88-8	79102-63-9	79135-87-8	79135-95-8
79448-62-7	79456-26-1	79498-75-2	79538-03-7	79694-17-0
79718-22-2	79778-02-2	79922-55-7	80019-42-7	80156-94-1
80294-29-7	80323-08-6	80387-97-9	80387-98-0	80440-11-5
80448-89-1	80540-68-7	80584-90-3	80595-74-0	80621-17-6
80841-78-7	80957-74-0	81334-34-1	81430-40-2	81517-07-9
81526-62-7	81827-36-3	81892-56-0	81898-60-4	81959-23-1
82137-81-3	82356-51-2	82457-08-7	82457-14-5	82457-15-6
82457-21-4	82504-70-9	82654-98-6	82717-96-2	82787-38-0
82808-58-0	82911-32-8	83044-89-7	83044-90-0	83044-91-1
83044-97-7	83249-52-9	83261-15-8	83270-37-5	83282-91-1
83515-98-4	83567-04-8	83567-05-9	83784-22-9	83890-47-5
84000-68-0	84045-65-8	84045-67-0	84051-90-1	84057-97-6
84113-12-2	84184-02-1	84188-87-4	84196-71-4	84214-94-8
84260-78-6	84260-79-7	84425-43-4	84434-51-5	84632-59-7
84790-44-3	84793-24-8	84873-35-8	84902-17-0	85099-46-3
85153-92-0	85188-09-6	85209-93-4	85238-64-8	85248-56-2
85286-82-4	85391-59-9	85438-89-7	85443-45-4	85631-77-2
85665-95-8	85665-96-9	85665-97-0	85665-98-1	85711-25-7
85888-24-0	85895-78-9	85959-00-8	85959-45-1	86023-37-2
86261-90-7	86273-46-3	86393-35-3	86422-56-2	86422-59-5
86422-60-8	86422-61-9	86595-37-1	86772-44-3	86810-78-8
86877-00-1	86893-76-7	86918-45-8	87454-84-0	87563-89-1
87606-56-2	87617-01-4	87617-94-5	87617-95-6	88009-97-6
88053-65-0	88329-78-6	88519-48-6	88684-29-1	88779-76-4
88815-27-4	88850-31-1	88935-36-8	88938-37-8	88938-56-1
89013-82-1	89035-11-0	89114-77-2	89114-91-0	89115-26-4
89157-06-2	89447-58-5	89505-08-8	89797-02-4	89797-03-5
89899-25-2	89923-50-2	89923-51-3	90315-82-5	90677-63-7
90866-33-4	90895-40-2	90936-93-9	91200-86-1	91273-04-0
91419-09-9	91509-15-8	91546-51-9	91819-58-8	92119-03-4
92339-07-6	92408-45-2	92408-46-3	92460-74-7	92484-48-5
92589-17-8	92683-20-0	92683-21-1	92771-56-7	92832-53-6

92875-17-7	92875-18-8	92875-22-4	92950-18-0	93071-94-4
93072-05-0	93207-03-5	93238-03-0	93629-87-9	93641-24-8
93762-40-4	93802-93-8	93921-85-8	93941-05-0	93951-12-3
93964-55-7	93983-23-4	94006-03-8	94094-26-5	94106-23-7
94120-06-6	94160-37-9	94491-22-2	94612-91-6	94725-55-0
94939-68-1	95042-29-8	95050-16-1	95235-28-2	95235-29-3
95335-46-9	95349-03-4	95713-95-4	96123-83-0	96142-23-3
96293-52-6	96514-07-7	96758-05-3	96795-39-0	96795-40-3
96873-62-0	96873-66-4	96899-51-3	97173-34-7	97344-53-1
97344-65-5	97344-69-9	97991-66-7	98257-78-4	98349-25-8
98635-32-6	98635-34-8	98660-18-5	98727-93-6	98809-11-1
98835-90-6	99107-49-0	99131-26-7	99208-50-1	99441-47-1
99464-83-2	99980-98-0	100559-67-9	101329-30-0	101453-60-5
101453-61-6	101453-62-7	101664-25-9	101820-39-7	101967-83-3
102232-11-1	102275-34-3	102303-60-6	102387-48-4	103425-88-3
103445-01-8	103576-30-3	103580-64-9	103621-96-1	104023-75-8
104165-93-7	104495-87-6	104660-32-4	104660-33-5	104788-63-8
104847-99-6	104959-55-9	105024-66-6	105076-77-5	105112-76-3
105127-42-2	105254-85-1	105309-19-1	105391-33-1	105936-57-0
106095-77-6	106288-88-4	106359-90-4	106359-91-5	106462-18-4
106519-15-7	106686-59-3	106917-31-1	106990-43-6	107246-80-0
107264-09-5	107787-11-1	108624-00-6	108673-51-4	108780-97-8
109125-56-6	109331-14-8	109625-50-5	109974-19-8	109995-82-6
110122-99-1	110220-41-2	110553-23-6	110557-94-3	110656-67-2
111130-87-1	111281-59-5	111285-72-4	111353-82-3	111353-83-4
111381-07-8	111672-81-2	111850-27-2	111980-81-5	112006-75-4
112406-67-4	113053-50-2	113149-99-8	113447-78-2	113504-81-7
113915-68-7	114136-87-7	114192-14-2	114210-98-9	114315-44-5
114438-64-1	114438-79-8	114747-29-4	114747-44-3	115099-58-6
115241-77-5	115392-27-3	115625-86-0	116001-73-1	116312-72-2
126689-01-8	172201-70-6	400607-48-9	426821-53-6	872885-08-0
927384-43-8	927384-44-9	1115639-92-3	1160102-15-7	1448671-27-9
1533406-38-0				

Update October 5, 2021