



CENTRO
PER LO STUDIO
E LA PREVENZIONE
ONCOLOGICA

Istituto Scientifico
della Regione Toscana



U. O. Epidemiologia
Ambientale Occupazionale

LISTA DELLE SOSTANZE CLASSIFICATE
CANCEROGENE E/O MUTAGENE
DALLA CE NEL 19°, 20°, 21°, 22°, 23°, 24°, 25°, 26°, 27° e 28°
ADEGUAMENTO ALLA DIRETTIVA 67/548/CEE

a cura di
Dott.ssa Maria Cristina Fondelli e Dr.ssa Adele Seniori Costantini

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
1	-	611-063-00-4	(4'-(8-ACETLAMMINO-3,6-DISOLFONATO-2-NAFTILAZO)-4''-(6-BENZOILAMMINO-3-SOLFONATO-2-NAFTILAZO)-BIFENIL-1,3',3''-1'''-TETRAOLOATO-O,O',O'',O''')RAME(II) DI DISODIO	2	-	-	R 45	28	-
2	94114-29-1	648-129-00-7	ACIDI DI CATRAME, CARBONE BRUNO, FRAZ. C2-ALCHILFENOLO	2	-	J, M	R 45	21	-
3	101316-86-3	648-117-00-1	ACIDI DI CATRAME, CARBONE BRUNO, GREZZI. FENOLI GREZZI	2	-	J, M	R 45	21	-
4	65996-85-2	648-116-00-6	ACIDI DI CATRAME, CARBONE, GREZZI; FENOLI GREZZI.	2	-	J, M	R 45	21	-
5	68555-24-8	648-126-00-0	ACIDI DI CATRAME, CRESILICI, RESIDUI; FENOLI DISTILLATI	2	-	J, M	R 45	21	-
6	68815-21-4	648-139-00-1	ACIDI DI CATRAME, CRESILICI, SALI Na, SOLUZIONI CAUSTICHE; ESTRATTO ALCALINO	2	-	J, M	R 45	21	-
7	92062-26-5	648-128-00-1	ACIDI DI CATRAME, CRESILICI; FENOLI DISTILLATI	2	-	J, M	R 45	21	-
8	68477-23-6	648-125-00-5	ACIDI DI CATRAME, DISTILLATI, TAGLIO PRIMARIO; FENOLI DISTILLATI	2	-	J, M	R 45	21	-
9	84989-07-1	648-124-00-X	ACIDI DI CATRAME, FRAZ. 3,5-XILENOLO; FENOLI DISTILLATI	2	-	J, M	R 45	21	-
10	84989-04-8	648-120-00-8	ACIDI DI CATRAME, FRAZ. METILFENOLO; FENOLI DISTILLATI.	2	-	J, M	R 45	21	-
11	84989-05-9	648-121-00-3	ACIDI DI CATRAME, FRAZ. POLIALCHILFENOLO; FENOLI DISTILLATI	2	-	J, M	R 45	21	-
12	84989-06-0	648-122-00-9	ACIDI DI CATRAME, FRAZ. XILENOLO; FENOLI DISTILLATI	2	-	J, M	R 45	21	-
13	84989-03-7	648-123-00-4	ACIDI DI CATRAME, FRAZIONE ETILFENOLO, FENOLI DISTILLATI	2	-	J, M	R 45	21	-
14	92062-22-1	648-118-00-7	ACIDI DI CATRAME, GASIFICAZIONE DEL CARBONE BRUNO; FENOLI GREZZI	2	-	J, M	R 45	21	-
15	96690-55-0	648-119-00-2	ACIDI DI CATRAME, RESIDUI DELLA DISTIL.; FENOLI DISTILLATI	2	-	J, M	R 45	21	-
16	-	033-005-00-1	ACIDO ARSENICO E SALI	1	-	-	R 45	25	1
17	79-06-1	616-003-00-0	ACRILAMMIDE	2	2	-	R 45, 46	28	2A
18	77402-05-2	607-210-00-7	ACRILAMMIDOGLICOLATO DI METILE (CONTENENTE >= 0,1% DI ACRILAMMIDE)	2	2	-	R 45, 46	20	-
19	77402-03-0	607-190-00-X	ACRILAMMIDOMETOSSACETATO DI METILE (CONTENENTE >= 0,1% DI ACRILAMMIDE)	2	2	-	R 45, 46	19	-
20	107-13-1	608-003-00-4	ACRILONITRILE	2	-	-	R 45	26	2B
21	90622-55-2	649-114-00-8	ALCANI C1-4, RICCHI C3	2	-	K	R 45	21	-
22	68475-57-0	649-193-00-9	ALCANI, C1-2	2	-	K	R 45	21	-
23	68475-58-1	649-194-00-4	ALCANI, C2-3	2	-	K	R 45	21	-
24	68475-59-2	649-195-00-X	ALCANI, C3-4	2	-	K	R 45	21	-
25	68475-60-5	649-196-00-5	ALCANI, C4-5	2	-	K	R 45	21	-
26	90622-53-0	649-242-00-4	ALCANI, C12-26, RAMIFICATI E LINEARI	2	-	N	R 45	21	-
27	132207-32-0	650-013-00-6	AMIANTO	1	-	-	R 45	28	1
28	77536-66-4	650-013-00-6	AMIANTO: ACTINOLITE	1	-	-	R 45	28	1
29	12172-73-5	650-013-00-6	AMIANTO: AMOSITE	1	-	-	R 45	28	1
30	77536-67-5	650-013-00-6	AMIANTO: ANTOFILLITE	1	-	-	R 45	28	1
31	12001-29-5	650-013-00-6	AMIANTO: CRISOTILO	1	-	-	R 45	28	1
32	12001-28-4	650-013-00-6	AMIANTO: CROCIDOLITE	1	-	-	R 45	28	1
33	77536-68-6	650-013-00-6	AMIANTO: TREMOLITE	1	-	-	R 45	28	1
34	399-95-1	604-028-00-X	4-AMMINO-3-FLOROFENOLO	2	-	-	R 45	19	-
35	60-09-3	611-008-00-4	p-AMMINOAZOBENZENE * SOLVENT YELLOW 1 * 4-AMMINOAZOBENZENE	2	-	-	R 45	26	2B
36	97-56-3	611-006-00-3	o-AMMINOAZOTOLUENE * SOLVENT YELLOW 3 * 4-AMMINO-2',3-DIMETILAZOBENZENE	2	-	-	R 45	19	-
37	92-67-1	612-072-00-6	4-AMMINOBIFENILE	1	-	-	R 45	19	1
38	-	612-073-00-1	4-AMMINOBIFENILE SALI	1	-	-	R 45	19	1

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
39	7789-09-5	024-003-00-1	AMMONIO DICROMATO	2	2	-	R 49, 46	22	1
40	90-04-0	612-035-00-4	o-ANISIDINA	2	3	-	R 45, 68	28	2B
41	151-56-4	613-001-00-1	AZIRIDINA * ETILENIMMINA	2	2	-	R 45, 46	19	2B
42	103-33-3	611-001-00-6	AZOBENZENE	2	3	-	R 45, 68	28	3
43	-	611-024-00-1	AZOCOLORANTI DELLA BENZIDINA, COLORANTI DEL 4,4'-DIARILAZOBIFENILE, ECC..	2	-	-	R 45	22	2A
44	-	611-029-00-9	AZOCOLORANTI DELLA o-DIANISIDINA	2	-	-	R 45	25	-
45	-	611-030-00-4	AZOCOLORANTI DELLA o-TOLIDINA	2	-	-	R 45	25	-
46	65996-84-1	648-141-00-2	BASI DI CATRAME, CARBONE, GREZZE; BASI DI CATRAME GREZZE	2	-	J,M	R 45	21	-
47	70321-67-4	648-132-00-3	BASI DI CATRAME, CARBONE, FRAZ. DERIVATI DELLA CHINOLINA	2	-	J,M	R 45	21	-
48	92062-27-6	648-034-00-0	BASI DI CATRAME, CARBONE, FRAZIONE ANILINA, BASI DISTILLATE	2	-	J	R 45	21	-
49	92062-28-7	648-033-00-5	BASI DI CATRAME, CARBONE, FRAZIONE COLLIDINA, BASI DISTILLATE	2	-	J	R 45	21	-
50	91082-52-9	648-031-00-4	BASI DI CATRAME, CARBONE, FRAZIONE LUTIDINICA, BASI DISTILLATE	2	-	J	R 45	21	-
51	92062-33-4	648-030-00-9	BASI DI CATRAME, CARBONE, FRAZIONE PICOLINICA, BASI DISTILLATE	2	-	J	R 45	21	-
52	91082-53-0	648-035-00-6	BASI DI CATRAME, CARBONE, FRAZIONE TOLUIDINICA, BASI DISTILLATE	2	-	J	R 45	21	-
53	92062-29-8	648-133-00-9	BASI DI CATRAME, CARBONE, RESIDUI DELLA DISTILLAZIONE	2	-	J,M	R 45	21	-
54	68513-87-1	648-131-00-8	BASI DI CATRAME, DERIVATI CHINOLINICI; BASI DISTILLATE	2	-	J,M	R 45	21	-
55	71-43-2	601-020-00-8	BENZENE	1	-	-	R 45	19	1
56	92-87-5	612-042-00-2	BENZIDINA	1	-	-	R 45	26	1
57	-	612-070-00-5	BENZIDINA SALI	1	-	-	R 45	19	1
58	531-85-1	612-070-00-5	BENZIDINA SALI	1	-	-	R 45	22	1
59	531-86-2	612-070-00-5	BENZIDINA SALI	1	-	-	R 45	22	1
60	21136-70-9	612-070-00-5	BENZIDINA SALI	1	-	-	R 45	22	1
61	3641-27-2	612-070-00-5	BENZIDINA SALI	1	-	-	R 45	22	1
62	86290-81-5	649-378-00-4	BENZINA	2	-	P	R 45	21	-
63	93572-29-3	649-312-00-4	BENZINA C5-11, ALTO OTTANO STABILIZZATA RIFORMATA	2	-	P	R 45	21	-
64	8006-61-9	649-261-00-8	BENZINA NATURALE, NAFTA CON BASSO PUNTO DI EBOLLIZIONE	2	-	P	R 45	21	2B
65	68514-15-8	649-269-00-1	BENZINA RECUPERO VAPORI	2	-	P	R 45	21	-
66	94114-55-3	648-151-00-7	BENZINA, ESTRAZ. DEL CARBONE CON SOLV., NAFTA DA IDROCRACKING	2	-	J	R 45	21	-
67	68606-10-0	649-373-00-7	BENZINA, PIROLISI, FRAZ. RESIDUE DEL DEBUTANIZZATORE	2	-	P	R 45	21	-
68	94114-03-1	649-389-00-4	BENZINA, PIROLISI, IDROGENATA	2	-	P	R 45	21	-
69	68606-11-1	649-270-00-7	BENZINA, PRIMA DISTILLAZIONE, IMPIANTO DI TOPPING	2	-	P	R 45	21	-
70	56-55-3	601-033-00-9	BENZO(a)ANTRACENE	2	-	-	R 45	24	2A
71	50-32-8	601-032-00-3	BENZO(a)PIRENE	2	2	-	R 45, 46	26	2A
72	192-97-2	601-049-00-6	BENZO(e)PIRENE	2	-	-	R 45	25	3
73	205-99-2	601-034-00-4	BENZO(b)FLUORANTENE * BENZO(e)ACEFENANTRILENE	2	-	-	R 45	26	2B
74	205-82-3	601-035-00-X	BENZO(j)FLUORANTENE	2	-	-	R 45	24	2B
75	207-08-9	601-036-00-5	BENZO(k)FLUORANTENE	2	-	-	R 45	24	2B
76	65996-88-5	648-003-00-1	BENZOLO, FRAZIONI DI TESTA (CARBONE); OLIO LEGGERO RIDISTILLATO ECC.	2	-	J	R 45	21	-
77	98-07-7	602-038-00-9	BENZOTRICLORURO	2	-	-	R 45	19	2A

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
78	7440-41-7	004-001-00-7	BERILLIO	2	-	-	R 49	19	1
79	-	004-002-00-2	BERILLIO COMPOSTI, ESCLUSI I SILICATI DOPPI DI Al E Be, E ESCLUSI QUELLI ESPRESSAMENTE INDICATI IN QUESTO ALLEGATO	2	-	-	R 49	28	1
80	1304-56-9	004-003-00-8	BERILLIO OSSIDO * OSSIDO DI BERILLIO	2	-	-	R 49	28	1
81	57-57-8	606-031-00-1	BETAPROPRIOLATTONE* 1,3-PROPRIOLATTONE	2	-	-	R 45	19	2B
82	1464-53-5	603-060-00-1	2,2'-BIOSSIRANO	2	2	-	R 45, 46	25	2B
83	-	007-022-00-X	BIS(3-CARBOSSI-4-IDROSSIBENZENSOLFONATO) DI IDRAZINA	2	-	-	R 45	20	-
84	542-88-1	603-046-00-5	BIS(CLOROMETIL)ETERE	1	-	-	R 45	19	1
85	7758-01-2	035-003-00-6	BROMATO DI POTASSIO	2	-	-	R 45	19	2B
86	793-60-2	602-024-00-2	BROMOETILENE	2	-	-	R 45	22	-
87	106-99-0	601-013-00-X	1,3-BUTADIENE	1	2	-	R 45, 46	28	2A
88	106-97-8	601-004-01-8	BUTANO E ISOBUTANO (CAS No 75-28-5), (CONTENENTE >= 0,1% BUTADIENE)	1	2	-	R 45, 46	28	-
89	10108-64-2	048-008-00-3	CADMIO CLORURO	2	2	-	R 45, 46	25	1
90	7790-79-6	048-006-00-2	CADMIO FLORURO * FLORURO DI CADMIO	2	2	-	R 45, 46	25	1
91	1306-19-0	048-002-00-0	CADMIO OSSIDO	2	-	-	R 49	19	1
92	10124-36-4	048-009-00-9	CADMIO SOLFATO * SOLFATO DI CADMIO	2	-	-	R 49	25	1
93	13765-19-0	024-008-00-9	CALCIO CROMATO	2	-	-	R 45	22	1
94	2425-06-1	613-046-00-7	CAPTAFOL * CAPTAFOLO	2	-	-	R 45	25	2A
95	6804-07-5	613-050-00-9	CARBADOX	2	-	-	R 45	19	-
96	91082-50-7	648-060-00-2	CATRAME, CARBONE , RESIDUI DI STOCCAGGIO	2	-	M	R 45	21	-
97	101316-83-0	648-145-00-4	CATRAME, CARBONE BRUNO	1	-	-	R 45	21	1
98	101316-84-1	648-146-00-X	CATRAME, CARBONE BRUNO, BASSA T	1	-	-	R 45	21	-
100	68990-61-4	648-062-00-3	CATRAME, CARBONE, ALTA TEMPERATURA, ALTO CONTENUTO IN SOLIDI	2	-	M	R 45	21	-
101	100684-51-3	648-061-00-8	CATRAME, CARBONE, ALTA TEMPERATURA, RESIDUI	2	-	M	R 45	21	-
102	92062-20-9	648-059-00-7	CATRAME, CARBONE, ALTA TEMPERATURA, RESIDUI DELLA DISTIL. E STOCCAGGIO	2	-	M	R 45	21	-
103	65996-89-6	648-082-00-2	CATRAME, CARBONE, ALTA TEMPERATURA; CATRAME DI CARBONE	1	-	-	R 45	21	-
104	65996-90-9	648-083-00-8	CATRAME, CARBONE, BASSA T; CARBOLIO	1	-	-	R 45	21	-
105	101316-85-2	648-068-00-6	CATRAME, CARBONE, T BASSA, RESIDUI DI DISTIL., OLI CATRAME ECC.	2	-	M	R 45	21	-
106	8007-45-2	648-081-00-7	CATRAME DI CARBONE	1	-	-	R 45	21	1
107	92062-10-7	649-248-00-7	CERA MOLLE (PETROLIO), BASSO PUNTO DI FUSIONE	2	-	N	R 45	21	-
108	92062-11-8	649-249-00-2	CERA MOLLE (PETROLIO), BASSO PUNTO DI FUSIONE, IDROTRATTATA	2	-	N	R 45	21	-
109	97863-04-2	649-250-00-8	CERA MOLLE (PETROLIO), BASSO PUNTO DI FUSIONE,TRATTATE CON CARBONE	2	-	N	R 45	21	-
110	97863-05-3	649-251-00-3	CERA MOLLE (PETROLIO), BASSO PUNTO FUSIONE, TRATTATA CON ARGILLA	2	-	N	R 45	21	-
111	97863-06-4	649-252-00-9	CERA MOLLE (PETROLIO), BASSO PUNTO FUSIONE,TRATTATA CON ACIDO SILICICO	2	-	N	R 45	21	-
112	92062-09-4	649-247-00-1	CERA MOLLE (PETROLIO), IDROTRATTATA	2	-	N	R 45	21	-
113	100684-49-9	649-253-00-4	CERA MOLLE (PETROLIO), TRATTATA CON CARBONE	2	-	N	R 45	21	-
114	97926-78-8	648-067-00-0	CERE PARAFFICHE (CARBONE), CATRAME DI CARBONE BRUNO ALTA T., TRAT. CON AC. SILICICO	2	-	M	R 45	21	-
115	92045-71-1	648-065-00-X	CERE PARAFFINICHE (CARBONE), CATRAME DI CARBONE BRUNO ALTA T	2	-	M	R 45	21	-
116	97926-76-6	648-052-00-9	CERE PARAFFINICHE (CARBONE), CATRAME DI CARBONE BRUNO ALTA T., TRATTATE CON CARBONE	2	-	M	R 45	21	-

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
117	92045-72-2	648-066-00-5	CERE PARAFFINICHE (CARBONE), CATRAME DI CARBONE BRUNO ALTA T. IDROTRATTATE	2	-	M	R 45	21	-
118	97926-77-7	648-053-00-4	CERE PARAFFINICHE (CARBONE), CATRAME DI CARBONE BRUNO ALTA T., TRATTATE CON ARGILLA	2	-	M	R 45	21	-
119	106-47-8	612-137-00-9	4-CLOROANILINA	2	-	-	R 45	24	2B
120	51984-55-9	603-166-00-8	(R)-1-CLORO-2,3-EPOSSIPROPANO	2	-	-	R 45	28	-
121	107-30-2	603-075-00-3	CLOROMETILMETILETERE	1	-	-	R 45	19	1
122	75-01-4	602-023-00-7	CLORURO DI VINILE * VINILE CLORURO	1	-	-	R 45	19	1
123	7646-79-9	027-004-00-5	COBALTO DICLORURO * DICLORURO DI COBALTO	2	-	-	R 49	25	2B
124	10124-43-3	027-005-00-0	COBALTO SOLFATO * SOLFATO DI COBALTO	2	-	-	R 49	25	2B
125	-	024-017-00-8	COMPOSTI DEL CROMO (VI),ESCLUSI BARIO CROMATO E QUELLI ESPRESSAMENTE INDICATI ECC..	2	-	-	R 49	22	1
126	8001-58-9	648-101-00-4	CREOSOTO, OLIO DI LAVAGGIO GAS	2	-	J,M	R 45	21	2A
127	218-01-9	601-048-00-0	CRISENE	2	3	-	R 45, 68	28	3
128	14977-61-8	024-005-00-2	CROMILE DICLORURO * DICLORURO DI CROMILE	2	2	-	R 49, 46	22	1
129	24613-89-6	024-010-00-X	CROMO CROMATO	2	-	-	R 45	22	1
130	1333-82-0	024-001-00-0	CROMO TRIOSSIDO	1	-	-	R 49	22	1
131	101-77-9	612-051-00-1	4,4'-DIAMMINODIFENILMETANO	2	3	-	R 45, 68	28	2B
132	25376-45-8	612-151-00-5	DIAMMINOTOLUENE	2	-	-	R 45	26	-
133	119-90-4	612-036-00-X	o-DIANISIDINA	2	-	-	R 45	19	2B
134	-	612-037-00-5	o-DIANISIDINA SALI	2	-	-	R 45	19	2B
135	334-88-3	006-068-00-8	DIAZOMETANO	2	-	-	R 45	19	3
136	53-70-3	601-041-00-2	DIBENZO(a,h)ANTRACENE	2	-	-	R 45	28	2A
137	96-12-8	602-021-00-6	1,2-DIBROMO-3-CLOROPROPANO	2	2	-	R 45, 46	22	2B
138	106-93-4	602-010-00-6	1,2-DIBROMOETANO	2	-	-	R 45	22	2A
139	96-13-9	602-088-00-1	2,3-DIBROMOPROPAN-1-OLO	2	-	-	R 45	28	2B
140	96-23-1	602-064-00-0	1,3-DICLORO-2-PROPANOLO	2	-	-	R 45	19	-
141	91-94-1	612-068-00-4	3,3'-DICLOROBENZIDINA	2	-	-	R 45	19	2B
142	-	612-069-00-X	3,3'-DICLOROBENZIDINA SALI	2	-	-	R 45	19	2B
143	612-83-9	612-069-00-X	3,3'-DICLOROBENZIDINA SALI	2	-	-	R 45	22	2B
144	64969-34-2	612-069-00-X	3,3'-DICLOROBENZIDINA SALI	2	-	-	R 45	22	2B
145	74332-73-3	612-069-00-X	3,3'-DICLOROBENZIDINA SALI	2	-	-	R 45	22	2B
146	764-41-0	602-073-00-X	1,4-DICLOROBUT-2-ENE	2	-	-	R 45	28	-
147	107-06-2	602-012-00-7	1,2-DICLOROETANO	2	-	-	R 45	19	2B
148	64-67-5	016-027-00-6	DIETILSOLFATO	2	2	-	R 45, 46	19	2A
149	119-93-7	612-041-00-7	3,3'-DIMETILBENZIDINA * o-TOLIDINA	2	-	-	R 45	22	2B
150	-	612-081-00-5	3,3'-DIMETILBENZIDINA SALI * o-TOLIDINA SALI	2	-	-	R 45	19	2B
151	612-82-8	612-081-00-5	3,3'-DIMETILBENZIDINA SALI * o-TOLIDINA SALI	2	-	-	R 45	26	2B
152	64969-36-4	612-081-00-5	3,3'-DIMETILBENZIDINA SALI * o-TOLIDINA SALI	2	-	-	R 45	26	2B
153	74753-18-7	612-081-00-5	3,3'-DIMETILBENZIDINA SALI * o-TOLIDINA SALI	2	-	-	R 45	26	2B
154	79-44-7	006-041-00-0	DIMETILCARBOMOIL CLORURO	2	-	-	R 45	28	2A
155	57-14-7	007-012-00-5	1,1-DIMETILIDRAZINA * N,N-DIMETILIDRAZINA	2	-	-	R 45	26	2B

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
156	540-73-8	007-013-00-0	1,2-DIMETILIDRAZINA	2	-	-	R 45	26	2A
157	62-75-9	612-077-00-3	DIMETILNITROSAMMINA	2	-	-	R 45	28	2A
158	13360-57-1	016-033-00-9	DIMETILSOLFAMMOILE CLORURO * CLORURO DI DIMETILSOLFAMMOILE	2	-	-	R 45	19	-
159	77-78-1	016-023-00-4	DIMETILSOLFATO	2	3	-	R 45, 68	28	2A
160	121-14-2	609-007-00-9	2,4-DINITROTOLUENE	2	3	-	R 45, 68	28	2B
161	606-20-2	609-049-00-8	2,6-DINITROTOLUENE	2	3	-	R 45, 68	28	2B
162	25321-14-6	609-007-00-9	DINITROTOLUENE TECNICO	2	3	-	R 45, 68	28	-
163	1937-37-7	611-025-00-7	DIRECT BLACK 38	2	-	-	R 45	22	2A
164	2602-46-2	611-026-00-2	DIRECT BLUE 6	2	-	-	R 45	22	2A
165	16071-86-6	611-005-00-8	DIRECT BROWN 95	2	-	-	R 45	19	2A
166	573-58-0	611-027-00-8	DIRECT RED 28	2	-	-	R 45	22	2A
167	2475-45-8	611-032-00-5	DISPERSE BLUE 1 * C. I. BLU DISPERSO 1	2	-	-	R 45	25	2B
168	94114-52-0	648-148-00-0	DISTILLATI (CARBONE), ESTRAZIONE CON SOLVENTE LIQUIDO, PRIMARIA	2	-	J	R 45	21	-
169	94114-57-5	648-153-00-8	DISTILLATI (CARBONE), FRAZ. INTERMEDIA IDROGENATA DI IDROCRACKING ECC.	2	-	J	R 45	21	-
170	94114-56-4	648-152-00-2	DISTILLATI (CARBONE), FRAZIONE INTERMEDIA DI IDROCRACKING ECC.	2	-	J	R 45	21	-
171	94114-53-1	648-149-00-6	DISTILLATI (CARBONE), IDROCRACKING DI ESTRAZIONE CON SOLVENTE	2	-	J	R 45	21	-
172	91995-35-6	648-037-00-7	DISTILLATI (CARBONE), OLI RESIDUI DI PIROLISI DI CATRAME DI CARBONE, OLI NAFTALENICI	2	-	J	R 45	21	-
173	85029-51-2	648-084-00-3	DISTILLATI (CARBONE), OLIO LEGGERO DI COKERIA, TAGLIO NAFTALENE	2	-	J,M	R 45	21	-
174	68188-48-7	648-072-00-8	DISTILLATI (CARBONE-PETROLIO), AROMATICI, A NUCLEI CONDENSATI	2	-	M	R 45	21	-
175	91995-49-2	648-087-00-X	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), ACQUE MADRI DELLA RICRISTALL. DI OLIO NAFTALENICO ECC.	2	-	J,M	R 45	21	-
176	84989-11-7	648-042-00-4	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), DI TESTA RICCHI IN FLUORENE	2	-	M	R 45	21	-
177	84989-10-6	648-078-00-0	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), DI TESTA, ESENTI FLUORENE	2	-	M	R 45	21	-
178	121620-46-0	648-097-00-4	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), FRAZIONE BENZOLO, RESIDUI DI DISTILLAZIONE	2	-	J,M	R 45	21	-
179	101896-26-8	648-004-00-7	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), FRAZIONE BENZOLO, RICCHI BENZENE, TOLUENE, XILENE	2	-	J	R 45	21	-
180	84650-02-2	648-001-00-0	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), FRAZIONE BENZOLO, OLIO LEGGERO	2	-	-	R 45	21	-
181	101794-91-6	648-093-00-2	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), FRAZIONE INDOLO-METILNAFTALENE	2	-	J,M	R 45	21	-
182	84989-09-3	648-086-00-4	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), OLI DI NAFTALENE A BASSO TENORE DI NAFTALENE	2	-	J,M	R 45	21	-
183	90640-88-3	648-112-00-4	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), OLI LEGGERI, ESTRATTI ALCALINI	2	-	J,M	R 45	21	-
184	90640-87-2	648-022-00-5	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), OLI LEGGERI, ESTRATTI CON AC.	2	-	J	R 45	21	-
185	84650-03-3	648-023-00-0	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), OLI LEGGERI, OLIO CARBOLICO	2	-	J	R 45	21	-
186	101794-90-5	648-021-00-X	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), OLI LEGGERI, FRAZIONE NEUTRA	2	-	J	R 45	21	-
187	84650-04-4	648-085-00-9	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), OLI NAFTALENICI	2	-	J,M	R 45	21	-
188	91995-48-1	648-094-00-8	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), OLI NAFTALENICI ESTRATTI AC.	2	-	J,M	R 45	21	-
189	101896-27-9	648-092-00-7	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), OLI NAFTALENICI FRAZ. METILNAFTALENE	2	-	J,M	R 45	21	-
190	90640-90-7	648-090-00-6	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), OLI NAFTALENICI, PRIVI DI NAFTALENE, ESTRATTI ALC.	2	-	J,M	R 45	21	-
191	90640-89-4	648-114-00-5	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), OLI NAFTENICI, ESTRATT. ALCALINO	2	-	J,M	R 45	21	-
192	91995-42-5	648-050-00-8	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), OLI PESANTI, FRAZIONE PIRENE	2	-	M	R 45	21	-
193	90640-86-1	648-044-00-5	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), OLI PESANTI, OLI DI ANTRACENE II	2	-	-	R 45	21	-
194	65996-92-1	648-047-00-1	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), OLIO DI ANTRACENE II	2	-	M	R 45	21	-

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
195	91995-52-7	648-051-00-3	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), PECE, FRAZIONE PIRENE	2	-	M	R 45	21	-
196	101316-49-8	648-049-00-2	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), PECE, OLI DI ANTRACENE II	2	-	M	R 45	21	-
197	91995-51-6	648-048-00-7	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE), PECE, OLI PESANTI, OLI DI ANTRACENE II	2	-	M	R 45	21	-
198	65996-91-0	648-045-00-0	DISTILLATI (CATRAME DI CARBONE),TAGLI DI TESTA, OLI DI ANTRACENE II	2	-	M	R 45	21	-
199	67891-80-9	649-319-00-2	DISTILLATI (PETROLIO), AROMATICI, LEGGERI	2	-	P	R 45	21	-
200	67891-79-6	649-318-00-7	DISTILLATI (PETROLIO), AROMATICI, PESANTI	2	-	P	R 45	21	-
201	68410-97-9	649-332-00-3	DISTILLATI (PETROLIO), BASSOBOLLENTI, IDROTRATTAMENTO DI DISTILLATI LEGGERI	2	-	P	R 45	21	-
202	68477-34-9	649-358-00-5	DISTILLATI (PETROLIO), C3-5, RICCHI DI 2-METIL-2-BUTENE	2	-	P	R 45	21	-
203	68477-35-0	649-205-00-2	DISTILLATI (PETROLIO), C3-6, RICCHI IN PIPERILENE	2	-	K	R 45	21	-
204	101316-56-7	649-394-00-1	DISTILLATI (PETROLIO), C7-9, RICCHI C8, IDRODESOLFORATI DEAROMATIZZATI	2	-	P	R 45	21	-
205	68477-53-2	649-360-00-6	DISTILLATI (PETROLIO), CRACKIZZATI A VAPORE, FRAZ. C5-12	2	-	P	R 45	21	-
206	68477-50-9	649-359-00-0	DISTILLATI (PETROLIO), CRACKIZZATI CON VAPORE ACQUEO POLIMERIZZATI, FRAZ. C5-12	2	-	P	R 45	21	-
207	68477-55-4	649-361-00-1	DISTILLATI (PETROLIO), CRACKIZZATI CON VAPORE, FRAZ C5-10, ECC.	2	-	P	R 45	21	-
208	95009-23-7	649-390-00-X	DISTILLATI (PETROLIO), CRACKIZZATI CON VAPORE, FRAZ. C8-12, POLIMERIZZATI ECC.	2	-	P	R 45	21	-
209	68603-03-2	649-324-00-X	DISTILLATI (PETROLIO), DA NAFTA E GASOLIO DI CRACKING TERMICO ESTRATTIVO	2	-	P	R 45	21	-
210	91995-34-5	649-232-00-X	DISTILLATI (PETROLIO), DA REFORMING CATALITICO, CONCENTRATO DI AROMATICI PESANTI	2	-	N	R 45	21	-
211	68921-09-5	649-376-00-3	DISTILLATI (PETROLIO), DA STRIPPER DI IMPIANTO "UNIFINING" DI NAFTA	2	-	P	R 45	21	-
212	68475-79-6	649-301-00-4	DISTILLATI (PETROLIO), DAL DEPENTANIZZATORE DI REFORMING CATALITICO	2	-	P	R 45	21	-
213	91995-50-5	649-293-00-2	DISTILLATI (PETROLIO), DERIVATI DA CRACKING CON VAPORE NAFTA, ECC.	2	-	P	R 45	21	-
214	91995-53-8	649-283-00-8	DISTILLATI (PETROLIO), DERIVATI DA CRACKING CON VAPORE DI NAFTA, ECC.	2	-	P	R 45	21	-
215	68425-29-6	649-320-00-8	DISTILLATI (PETROLIO), DERIVATI DA PIROLISI DI RAFFINATO E NAFTA ECC.	2	-	P	R 45	21	-
216	68477-38-3	649-441-00-6	DISTILLATI (PETROLIO), DISTILLATI DI "STEAM CRACKING" DEL PETROLIO CRACKIZZATI	2	-	-	R 45	21	-
217	68921-08-4	649-272-00-8	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. DI TESTA DELLO STABILIZZATORE ECC.	2	-	P	R 45	21	-
218	64742-46-7	649-221-00-X	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. INTERMEDIA DI "HYDROTREATING"	2	-	N	R 45	21	-
219	64742-30-9	649-219-00-9	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. INTERMEDIA NEUTRALIZZATA CHIMICAMENTE	2	-	N	R 45	21	-
220	64741-91-9	649-214-00-1	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. INTERMEDIA RAFFINATA CON SOLVENTE, GASOLIO	2	-	N	R 45	21	-
221	64742-13-8	649-216-00-2	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. INTERMEDIA TRATTATA CON ACIDO	2	-	N	R 45	21	-
222	64742-38-7	649-220-00-4	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. INTERMEDIA TRATTATA CON ARGILLA	2	-	N	R 45	21	-
223	64741-60-2	649-436-00-9	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. INTERMEDIE DA CRACKING CATALITICO	2	-	-	R 45	21	-
224	68410-96-8	649-331-00-8	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. INTERMEDIE DI IDROTRATTAMENTO, T. EB. INTERMEDIA	2	-	P	R 45	21	-
225	94733-09-2	649-505-00-3	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. LEGGERA IDROCRACKIZZATA RAFFINATA CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	-
226	97488-73-8	649-512-00-1	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. LEGGERA IDROCRACKIZZATA RAFFINATA CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	-
227	64742-14-9	649-217-00-8	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. LEGGERA TRATTATA CON ACIDO	2	-	N	R 45	21	-
228	64741-82-8	649-438-00-X	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. LEGGERE DI CRACKING TERMICO	2	-	-	R 45	21	-
229	68475-80-9	649-440-00-0	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. LEGGERE DI NAFTA CRACKIZZATA CON VAPORE	2	-	-	R 45	21	-
230	64742-35-4	649-061-00-0	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. NAFTENICA LEGGERA NEUTRALIZZATA CHIMICAMENTE	1	-	-	R 45	21	-
231	64741-97-5	649-458-00-9	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. NAFTENICA LEGGERA RAFFINATA CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	1/3
232	64742-45-6	649-464-00-1	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. NAFTENICA LEGGERA TRATTATA ARGILLA	2	-	L	R 45	21	-
233	64742-34-3	649-060-00-5	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. NAFTENICA PESANTE NEUTRALIZZATA CHIMICAMENTE	1	-	-	R 45	21	-

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
234	64741-96-4	649-457-00-3	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. NAFTENICA PESANTE RAFFINATA CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	1/3
235	64742-44-5	649-463-00-6	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. NAFTENICA PESANTE TRATTATA ARGILLA	2	-	L	R 45	21	-
236	64742-19-4	649-055-00-8	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. NAFTENICHE LEGGERE TRATTATE CON ACIDO	1	-	-	R 45	21	1/3
237	64742-18-3	649-054-00-2	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. NAFTENICHE PESANTI TRATTATE CON ACIDO	1	-	-	R 45	21	1/3
238	64742-65-0	649-474-00-6	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. PARAFFINICA DECERATA CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	1/3
239	64742-28-5	649-059-00-X	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. PARAFFINICA LEGGERA NEUTRALIZZATA CHIMICAMENTE	1	-	-	R 45	21	-
240	64741-89-5	649-455-00-2	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. PARAFFINICA LEGGERA RAFFINATA CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	1/3
241	64742-37-6	649-461-00-5	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. PARAFFINICA LEGGERA TRATTATA CON ARGILLA	2	-	L	R 45	21	-
242	64742-21-8	649-057-00-9	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. PARAFFINICA LEGGERA TRATTATE CON ACIDO	1	-	-	R 45	21	-
243	64742-27-4	649-058-00-4	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. PARAFFINICA PESANTE NEUTRALIZZATE CHIMICAMENTE	1	-	-	R 45	21	-
244	64741-88-4	649-454-00-7	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. PARAFFINICA PESANTE RAFFINATA CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	1/3
245	64742-36-5	649-460-00-X	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. PARAFFINICA PESANTE TRATTATA CON ARGILLA	2	-	L	R 45	21	-
246	64742-20-7	649-056-00-3	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. PARAFFINICA PESANTE TRATTATE CON ACIDO	1	-	-	R 45	21	1/3
247	64741-61-3	649-010-00-2	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. PESANTI DI CRACKING CATALITICO	2	-	-	R 45	21	-
248	64741-81-7	649-014-00-4	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. PESANTI DI CRACKING TERMICO	2	-	-	R 45	21	-
249	64741-76-0	649-453-00-1	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. PESANTI DI IDROCRACKING	2	-	L	R 45	21	-
250	97488-74-9	649-513-00-7	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZIONE PESANTE IDROGENATA RAFFINATA CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	-
251	68477-894-4	649-363-00-2	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZIONI DI TESTA DEL DEPENTANIZZATORE	2	-	P	R 45	21	-
252	68513-63-3	649-305-00-6	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZIONI DI TESTA DI NAFTA DI PRIMA DISTIL., SOTTOPOSTA A REFORMING CAT	2	-	P	R 45	21	-
253	64741-86-2	649-212-00-0	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZIONI INTERMEDIE ADDOLCITE, GASOLIO	2	-	N	R 45	21	-
254	64741-59-9	649-435-00-3	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZIONI LEGGERE DA CRACKING CATALITICO	2	-	-	R 45	21	-
255	64741-52-2	649-052-00-1	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZIONI NAFTENICHE LEGGERE	1	-	-	R 45	21	1
256	64741-53-3	649-053-00-7	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZIONI NAFTENICHE PESANTI	1	-	-	R 45	21	1
257	64741-50-0	649-050-00-0	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZIONI PARAFFINICHE LEGGERE	1	-	-	R 45	21	1
258	64741-51-1	649-051-00-6	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZIONI PARAFFINICHE PESANTI	1	-	-	R 45	21	1
259	101316-59-0	649-451-00-0	DISTILLATI (PETROLIO), IDRODESOLFORATI INTERMEDI DA "COKER"	2	-	-	R 45	21	-
260	68333-25-5	649-439-00-5	DISTILLATI (PETROLIO), IDRODESOLFORATI LEGGERI CRACKIZZATI CATALITICAMENTE	2	-	-	R 45	21	-
261	68333-28-8	649-022-00-8	DISTILLATI (PETROLIO), IDRODESOLFORATI PESANTI CRACKIZZATI CATALITICAMENTE	2	-	-	R 45	21	-
262	101316-57-8	649-047-00-4	DISTILLATI (PETROLIO), IDRODESOLFORATI, TAGLIO INTERO INTERMEDIO	2	-	-	R 45	21	-
263	90640-93-0	649-231-00-4	DISTILLATI (PETROLIO), INTERMEDI ALTAMENTE RAFFINATI	2	-	N	R 45	21	-
264	85116-53-6	649-443-00-7	DISTILLATI (PETROLIO), INTERMEDI CRACKIZZATI TERMIC. IDRODESOLFORATI	2	-	-	R 45	21	-
265	92201-59-7	649-044-00-8	DISTILLATI (PETROLIO), INTERMEDI DA CRACKING CATALITICO, DEGRADATI TERMICAMENTE	2	-	-	R 45	21	-
266	64742-80-9	649-223-00-0	DISTILLATI (PETROLIO), INTERMEDI IDRODESOLFORATI	2	-	N	R 45	21	-
267	68333-27-7	649-021-00-2	DISTILLATI (PETROLIO), INTERMEDI IDRODESOLFORATI CRACKIZZATI CATAL.	2	-	-	R 45	21	-
268	92201-60-0	649-447-00-9	DISTILLATI (PETROLIO), LEGGERI DA CRACKING CATALITICO, DEGRADATI TERMICAMENTE	2	-	-	R 45	21	-
269	68955-29-3	649-325-00-5	DISTILLATI (PETROLIO), LEGGERI DA CRACKING TERMICO, AROMATICI DEBUTANIZZATI	2	-	P	R 45	21	-
270	68410-05-9	649-268-00-6	DISTILLATI (PETROLIO), LEGGERI DI PRIMA DISTILLAZIONE	2	-	P	R 45	21	-
271	85116-58-1	649-309-00-8	DISTILLATI (PETROLIO), LEGGERI IDROTTRATATI DA REFORMING CATAL., FRAZ. AROMATICA C8-12	2	-	P	R 45	21	-
272	91995-41-4	649-381-00-0	DISTILLATI (PETROLIO), NAFTA CRACKIZZATA A VAPORE A BAGNO DI CALORE. RICCHI C5	2	-	P	R 45	21	-

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
273	68603-00-9	649-322-00-9	DISTILLATI (PETROLIO), NAFTA E GASOLIO DI CRACKING TERMICO	2	-	P	R 45	21	-
274	68603-01-0	649-323-00-4	DISTILLATI (PETROLIO), NAFTA E GASOLIO DI CRACKING TERMICO, CONTENENTE IL DIMERO C5	2	-	P	R 45	21	-
275	68410-98-0	649-333-00-9	DISTILLATI (PETROLIO), NAFTA PESANTE DI IDROTRATTAMENTO, ECC.	2	-	P	R 45	21	-
276	64742-53-6	649-466-00-2	DISTILLATI (PETROLIO), NAFTENICI LEGGERI DA "HYDROTREATING"	2	-	L	R 45	21	1/3
277	64742-64-9	649-473-00-0	DISTILLATI (PETROLIO), NAFTENICI LEGGERI DECERATI CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	1/3
278	91995-54-9	649-496-00-6	DISTILLATI (PETROLIO), NAFTENICI LEGGERI RAFFINATI CON SOLVENTE, IDROTRATTATI	2	-	L	R 45	21	-
279	64742-52-5	649-465-00-7	DISTILLATI (PETROLIO), NAFTENICI PESANTI "HYDROTREATING"	2	-	L	R 45	21	1/3
280	64742-63-8	649-472-00-5	DISTILLATI (PETROLIO), NAFTENICI PESANTI DECERATI CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	1/3
281	91995-31-2	648-036-00-1	DISTILLATI (PETROLIO), OLIO DI PIROLISI DELLA PRODUZIONE ALCHENE-ALCHINO, ECC.	2	-	J	R 45	21	-
282	100683-99-6	649-241-00-9	DISTILLATI (PETROLIO), PARAFFINICI INTERMEDI TRATTATI CON ARGILLA	2	-	N	R 45	21	-
283	100683-98-5	649-240-00-3	DISTILLATI (PETROLIO), PARAFFINICI INTERMEDI TRATTATI CON CARBONE	2	-	N	R 45	21	-
284	64742-55-8	649-468-00-3	DISTILLATI (PETROLIO), PARAFFINICI LEGGERI DA "HYDROTREATING"	2	-	L	R 45	21	1/3
285	64742-56-9	649-469-00-9	DISTILLATI (PETROLIO), PARAFFINICI LEGGERI DECERATI CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	1/3
286	90640-92-9	649-486-00-1	DISTILLATI (PETROLIO), PARAFFINICI LEGGERI DEPARAFFINATI COMPLESSI	2	-	L	R 45	21	-
287	90640-97-4	649-490-00-3	DISTILLATI (PETROLIO), PARAFFINICI LEGGERI DEPARAFFINATI CON SOLVENTE, IDROTRATTATI	2	-	L	R 45	21	-
288	90640-96-3	649-489-00-8	DISTILLATI (PETROLIO), PARAFFINICI LEGGERI DEPARAFFINATI CON SOLVENTE, TRAT. CON ARGILLA	2	-	L	R 45	21	-
289	91995-40-3	649-494-00-5	DISTILLATI (PETROLIO), PARAFFINICI LEGGERI DEPARAFFINATI, IDROTRATTATI	2	-	L	R 45	21	-
290	100683-97-4	649-239-00-8	DISTILLATI (PETROLIO), PARAFFINICI LEGGERI TRATTATI CON CARBONE	2	-	N	R 45	21	-
291	64742-54-7	649-467-00-8	DISTILLATI (PETROLIO), PARAFFINICI PESANTI DA "HYDROTREATING"	2	-	L	R 45	21	1/3
292	90640-91-8	649-485-00-6	DISTILLATI (PETROLIO), PARAFFINICI PESANTI DEPARAFFINATI COMPLESSI	2	-	L	R 45	21	-
293	90640-94-1	649-487-00-7	DISTILLATI (PETROLIO), PARAFFINICI PESANTI DEPARAFFINATI CON SOLVENTE, TRAT. CON ARGILLA	2	-	L	R 45	21	-
294	91995-39-0	649-493-00-X	DISTILLATI (PETROLIO), PARAFFINICI PESANTI DEPARAFFINATI, IDROTRATTATI	2	-	L	R 45	21	-
295	101631-14-5	649-452-00-6	DISTILLATI (PETROLIO), PESANTI CRACKIZZATI CON VAPORE	2	-	-	R 45	21	-
296	94733-08-1	649-504-00-8	DISTILLATI (PETROLIO), PESANTI IDROTRATTATI RAFFINATI SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	-
297	91995-45-8	649-495-00-0	DISTILLATI (PETROLIO), RAFFINATI CON SOLVENTE IDROCRACKIZZATI, DEPARAFFINATI	2	-	L	R 45	21	-
298	68477-31-6	649-230-00-9	DISTILLATI (PETROLIO), RESIDUI DELLA COLONNA DI FRAZIONAMENTO DEL REFORMING CAT. ECC.	2	-	N	R 45	21	-
299	68477-30-5	649-229-00-3	DISTILLATI (PETROLIO), RESIDUI DELLA COLONNA DI FRAZIONAMENTO ECC.	2	-	N	R 45	21	-
300	68477-29-2	649-228-00-8	DISTILLATI (PETROLIO), RESIDUO DELLA COLONNA DI FRAZIONAMENTO DEL REFORMING CAT. ECC.	2	-	N	R 45	21	-
301	93165-19-6	649-388-00-9	DISTILLATI (PETROLIO), RICCHI C6	2	-	P	R 45	21	-
302	70592-78-8	649-038-00-5	DISTILLATI (PETROLIO), SOTTOVUOTO	2	-	-	R 45	21	-
303	68955-27-1	649-034-00-3	DISTILLATI (PETROLIO), SOTTOVUOTO, RESIDUI DI PETROLIO	2	-	-	R 45	21	-
304	70592-76-6	649-036-00-4	DISTILLATI (PETROLIO), TAGLI INTERMEDI SOTTOVUOTO	2	-	-	R 45	21	-
305	70592-77-7	649-037-00-X	DISTILLATI (PETROLIO), TAGLI LEGGERI SOTTOVUOTO	2	-	-	R 45	21	-
306	602-01-7	609-050-00-3	2,3-DINITROTOLUENE	2	3	-	R 45, 68	28	-
307	619-15-8	609-055-00-0	2,5-DINITROTOLUENE	2	3	-	R 45, 68	28	-
308	610-39-9	609-051-00-9	3,4-DINITROTOLUENE	2	3	-	R 45, 68	28	-
309	618-85-9	609-052-00-4	3,5-DINITROTOLUENE	2	3	-	R 45, 68	28	-
310	106-89-8	603-026-00-6	EPICLORIDRINA	2	-	-	R 45	19	2A
311	122-60-1	603-067-00-X	1,2-EPOSSI-3-FENOSSIPROPANO	2	3	-	R 45, 68	28	2B

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
312	57044-25-4	603-143-00-2	2,3-EPOSSIPROPAN-1-OLO	2	3	-	R 45, 68	28	-
313	556-52-5	603-063-00-8	2,3-EPOSSIPROPAN-1-OLO	2	3	-	R 45, 68	28	2A
314	59653-74-6	616-091-00-0	1,3,5-TRIS-((2S E 2R)-2,3-EPOSSIPROPIL)-1,3,5-TRIAZIN-2,4,6-(1H,3H,5H)-TRIONE	-	2	-	R 46	28	-
315	12510-42-8	650-012-00-0	ERIONITE	1	-	-	R 45	19	1
316	118-74-1	602-065-00-6	ESACLOROBENZENE	2	-	-	R 45	22	2B
317	680-31-9	015-106-00-2	ESAMETILFOSFOROTRIAMMIDE * ESAMETILFOSFORAMMIDE	2	2	-	R 45, 46	28	2B
318	64742-04-7	649-002-00-9	ESTRATTI (PETROLIO), FRAZ. PARAFFINICA PESANTE DISTILLATA AL SOLVENTE	2	-	-	R 45	19	1
319	68783-00-6	649-531-00-5	ESTRATTI (PETROLIO), CON SOLVENTE, DA DISTILLATO NAFTENICO PESANTE, CONCENTRATO IN AROMATI	2	-	L	R 45	21	-
320	68783-04-0	649-532-00-0	ESTRATTI (PETROLIO), CON SOLVENTE, DA DISTILLATO PARAFFINICO PESANTE RAFFINATO CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	-
321	68814-89-1	649-533-00-6	ESTRATTI (PETROLIO), DISTILLATI PARAFFINICI PESANTI, DEASFALTATI CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	-
322	64742-11-6	649-004-00-X	ESTRATTI (PETROLIO), DISTILLATO NAFTENICO PESANTE DA SOLVENTE	2	-	-	R 45	19	1
323	100684-02-4	649-545-00-1	ESTRATTI (PETROLIO), DISTILLATO PARAFFINICO LEGGERO SOLVENTE, TRATTATO CON CARBONE	2	-	L	R 45	21	-
324	68477-61-2	649-362-00-7	ESTRATTI (PETROLIO), ESTRAZIONE ACIDA A FREDDO, C4-6	2	-	P	R 45	21	-
325	64742-03-6	649-001-00-3	ESTRATTI (PETROLIO), FRAZ. NAFTENICA LEGGERA DISTILLATA AL SOLVENTE	2	-	-	R 45	19	1
326	64742-05-8	649-003-00-4	ESTRATTI (PETROLIO), FRAZ. PARAFFINICA LEGGERA DISTILLATA AL SOLVENTE	2	-	-	R 45	19	1
327	100684-05-7	649-548-00-8	ESTRATTI (PETROLIO), GASOLIO LEGGERO SOTTOVUOTO SOLVENTE, TRATTATO CON ARGILLA	2	-	L	R 45	21	-
328	100684-04-6	649-547-00-2	ESTRATTI (PETROLIO), LEGGERI SOTTOVUOTO, GASOLIO SOLVENTE, TRATTATO CON CARBONE	2	-	L	R 45	21	-
329	91995-68-5	649-382-00-6	ESTRATTI (PETROLIO), NAFTA SOLVENTE LEGGERA DA REFORMING CATALITICO	2	-	P	R 45	21	-
330	91995-75-4	649-538-00-3	ESTRATTI (PETROLIO), SOLVENTE DISTILLATO NAFTENICO LEGGERO, IDRODESOLFORATO	2	-	L	R 45	21	-
331	90641-07-9	649-534-00-1	ESTRATTI (PETROLIO), SOLVENTE DISTILLATO NAFTENICO PESANTE IDROTRATTATO	2	-	L	R 45	21	-
332	93763-10-1	649-543-00-0	ESTRATTI (PETROLIO), SOLVENTE DISTILLATO NAFTENICO PESANTE, IDRODESOLFORATO	2	-	L	R 45	21	-
333	91995-73-2	649-537-00-8	ESTRATTI (PETROLIO), SOLVENTE DISTILLATO PARAFFINICO LEGGERO IDROTRATTATO	2	-	L	R 45	21	-
334	90641-09-1	649-536-00-2	ESTRATTI (PETROLIO), SOLVENTE DISTILLATO PARAFFINICO LEGGERO IDROTRATTATO	2	-	L	R 45	21	-
335	91995-77-6	649-540-00-4	ESTRATTI (PETROLIO), SOLVENTE DISTILLATO PARAFFINICO LEGGERO, IDRODESOLFORATO	2	-	L	R 45	21	-
336	91995-76-5	649-539-00-9	ESTRATTI (PETROLIO), SOLVENTE DISTILLATO PARAFFINICO LEGGERO, TRATTATO CON ACIDO	2	-	L	R 45	21	-
337	100684-03-5	649-546-00-7	ESTRATTI (PETROLIO), SOLVENTE DISTILLATO PARAFFINICO LEGGERO, TRATTATO CON ARGILLA	2	-	L	R 45	21	-
338	90641-08-0	649-535-00-7	ESTRATTI (PETROLIO), SOLVENTE DISTILLATO PARAFFINICO PESANTE IDROTRATTATO	2	-	L	R 45	21	-
339	93763-11-2	649-544-00-6	ESTRATTI (PETROLIO), SOLVENTE DISTILLATO PARAFFINICO PESANTE, DECERATO CON SOLV. ECC.	2	-	L	R 45	21	-
340	92704-08-0	649-542-00-5	ESTRATTI (PETROLIO), SOLVENTE DISTILLATO PARAFFINICO PESANTE, TRATTATO CON ARGILLA	2	-	L	R 45	21	-
341	91995-78-7	649-005-00-5	ESTRATTI (PETROLIO), SOLVENTE GASOLIO LEGGERO SOTTOVUOTO	2	-	-	R 45	19	1
342	91995-79-8	649-541-00-X	ESTRATTI (PETROLIO), SOLVENTE GASOLIO LEGGERO SOTTOVUOTO IDROTRATTATO	2	-	L	R 45	21	-
343	97926-43-7	649-391-00-5	ESTRATTI (PETROLIO), SOLVENTE NAFTA PESANTE, TRATTATA ARGILLA	2	-	P	R 45	21	-
344	122384-78-5	648-110-00-3	ESTRATTI RESIDUI (CARBONE), CATRAME DI CARBONE ALCALINO T BASSA	2	-	J,M	R 45	21	-
345	65996-83-0	648-113-00-X	ESTRATTI, OLIO DI CATRAME DI CARBONE, ALCALINI	2	-	J,M	R 45	21	-
346	122070-78-4	648-077-00-5	FENANTRENE, RESIDUI DI DISTILLAZIONE, RIDISTILLATI DI OLIO DI ANTRACENE II	2	-	M	R 45	21	-
347	100-63-0	612-023-00-9	FENILIDRAZINA	2	3	-	R 45, 68	28	-
348	59-88-1	612-023-00-9	FENILIDRAZINA CLORURO * CLORURO DI FENILIDRAZINA	2	3	-	R 45, 68	28	-
349	27140-08-5	612-023-00-9	FENILIDRAZINA CLORIDRATO * CLORIDRATO DI FENILIDRAZINA	2	3	-	R 45, 68	28	-
350	52033-74-60	612-023-00-9	FENILIDRAZINA SOLFATO (2:1) * SOLFATO DI FENILIDRAZINA	2	3	-	R 45, 68	28	-

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
351	91079-47-9	648-127-00-6	FENOLI C 9-11; FENOLI DISTILLATI	2	-	J,M	R 45	21	-
352	84988-93-2	648-111-00-9	FENOLI, ESTRATTO DI LASCIVIO AMMONIACALE; ESTRATTO ALCALINO	2	-	J,M	R 45	21	-
353	-	650-017-00-8	FIBRE CERAMICHE REFRATTARIE; FIBRE PER SCOPI SPECIALI ECC.	2	-	R	R 49	23	2B
354	108225-03-2	611-058-00-7	FORMIATO DI (6-(4-IDROSSI-3-(2-METOSSIFENILAZO)-2-SOLFONATO-7-NAFTILAMMINO)-1,3,5-TRIAZIN-2,4-DIIL)BIS((AMMINO-1-METILETIL)AMMONIO)	2	-	-	R 45	28	-
355	110-00-9	603-105-00-5	FURANO	2	3	-	R 45, 68	28	2B
356	68477-95-2	649-074-00-1	GAS (PETROLIO), ALIMENTAZIONE IMPIANTO GIRBATOL	2	-	K	R 45	21	-
357	68602-83-5	649-092-00-X	GAS (PETROLIO), C1-5, UMIDI	2	-	K	R 45	21	-
358	68477-70-3	649-207-00-3	GAS (PETROLIO), C2-3	2	-	K	R 45	21	-
359	68783-65-3	649-099-00-8	GAS (PETROLIO), C2-4, ADDOLCITI	2	-	K	R 45	21	-
360	68131-75-9	649-177-00-1	GAS (PETROLIO), C3-4	2	-	K	R 45	21	-
361	68477-33-8	649-204-00-7	GAS (PETROLIO), C3-4, RICCHI DI ISOBUTANO	2	-	K	R 45	21	-
362	68477-83-8	649-067-00-3	GAS (PETROLIO), C3-5, CARICA DI ALCHILAZIONE OLEFINICA/PARAFFINICA	2	-	K	R 45	21	-
363	68477-81-6	649-126-00-3	GAS (PETROLIO), C6-8, DA REFORMING CATALITICO	2	-	K	R 45	21	-
364	68477-80-5	649-125-00-8	GAS (PETROLIO), C6-8, RICICLO DI REFORMING CATALITICO	2	-	K	R 45	21	-
365	68606-27-9	649-095-00-6	GAS (PETROLIO), CARICA DI ALCHILAZIONE	2	-	K	R 45	21	-
366	68477-65-6	649-120-00-0	GAS (PETROLIO), CARICA SISTEMA AMMINICO	2	-	K	R 45	21	-
367	68478-04-6	649-138-00-9	GAS (PETROLIO), CONDIZIONAMENTO IMPIANTO IDROTRATTAMENTO REFORMING, RICCHI IN H2	2	-	K	R 45	21	-
368	68478-01-3	649-135-00-2	GAS (PETROLIO), CONDIZIONAMENTO IMPIANTO REFORMING, RICCHI H2	2	-	K	R 45	21	-
369	68477-84-9	649-128-00-4	GAS (PETROLIO), CORRENTE DI RITORNO RICCA C2	2	-	K	R 45	21	-
370	92045-22-2	649-115-00-3	GAS (PETROLIO), CRACKER A VAPORE, RICCHI C3	2	-	K	R 45	21	-
371	68911-59-1	649-156-00-7	GAS (PETROLIO), DA "FLASH DRUM" DI CHEROSENE "SOUR" IDROTRATTATE	2	-	K	R 45	21	-
372	68919-05-1	649-102-00-2	GAS (PETROLIO), DA APPARECCHIO STABILIZZATORE DI BENZINA LEGGERA DI PRIMA DISTIL.	2	-	K	R 45	21	-
373	68447-96-3	649-131-00-0	GAS (PETROLIO), DA ASSORBITORE DI IDROGENO	2	-	K	R 45	21	-
374	68919-03-9	649-159-00-3	GAS (PETROLIO), DA ASSORBITORE SECONDARIO DI SCRUBBING DI CRACKING ECC.	2	-	K	R 45	21	-
375	68602-84-6	649-150-00-4	GAS (PETROLIO), DA ASSORBITORE SECONDARIO, FRAZIONAMENTO DELLE FRAZ. DI TESTA ECC.	2	-	K	R 45	21	-
376	68783-64-2	649-098-00-2	GAS (PETROLIO), DA CRACKING CATALITICO	2	-	K	R 45	21	-
377	68952-76-1	649-107-00-X	GAS (PETROLIO), DA DEBUTANIZZATORE DI NAFTA CRACKIZZATA CATALITICAMENTE	2	-	K	R 45	21	-
378	68989-88-8	649-168-00-2	GAS (PETROLIO), DA DISTIL. E CRACKING CATALITICO DEL GREZZO	2	-	K	R 45	21	-
379	68527-15-1	649-148-00-3	GAS (PETROLIO), DA DISTIL. GAS DI RAFFINERIA DI PETROLIO	2	-	K	R 45	21	-
380	68955-28-2	649-111-00-1	GAS (PETROLIO), DA FRAZ. LEGGERE DI CRACKING CON VAPORE, CONCENTRATI IN BUTADIENE	2	-	K	R 45	21	-
381	68477-71-4	649-208-00-9	GAS (PETROLIO), DA GASOLIO DI CRACKING CATALITICO, FRAZ. DI FONDO DEPROPANIZZATORE ECC.	2	-	K	R 45	21	-
382	68477-68-9	649-123-00-7	GAS (PETROLIO), DA OLIO DI MISCELA, RICCO DI H2/N2	2	-	K	R 45	21	-
383	68919-09-5	649-104-00-3	GAS (PETROLIO), DA REFORMING CATALIT. DI NAFTA DI PRIMA DISTILLAZIONE	2	-	K	R 45	21	-
384	68477-82-7	649-127-00-9	GAS (PETROLIO), DA RICICLO REFORMER CATALITICO, C6-8, ARRICCHITI IN H2	2	-	K	R 45	21	-
385	68919-06-2	649-103-00-8	GAS (PETROLIO), DA STRIPPER DI DESOLFORAZIONE "UNIFINING" DI NAFTA	2	-	K	R 45	21	-
386	68919-04-0	649-160-00-9	GAS (PETROLIO), DA STRIPPER DI DESOLFORAZIONE DI IDROTRATTAMENTO DI DISTILLATI PESANTI	2	-	K	R 45	21	-
387	68955-33-9	649-167-00-7	GAS (PETROLIO), DA TORRE DI ASSORBIMENTO A SPUGNA ECC.	2	-	K	R 45	21	-
388	68919-00-6	649-101-00-7	GAS (PETROLIO), DAL DEESANIZZATORE	2	-	K	R 45	21	-

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
389	68513-16-6	649-085-00-1	GAS (PETROLIO), DAL DEPRAPANIZZATORE DI IDROCRACKING, RICCO DI IDROCARBURI	2	-	K	R 45	21	-
390	68513-19-9	649-147-00-8	GAS (PETROLIO), DAL FLASHING A BASSA PRESSIONE DELL'EFFLUENTE DEL REFORMING	2	-	K	R 45	21	-
391	68513-18-8	649-146-00-2	GAS (PETROLIO), DAL FLASHING AD ALTA PRESSIONE DELL'EFFLUENTE DEL REFORMING	2	-	K	R 45	21	-
392	68919-02-8	649-158-00-8	GAS (PETROLIO), DAL FRAZ. DEL CRACKING CATALITICO FLUIDIZZATO	2	-	K	R 45	21	-
393	68918-99-0	649-100-00-1	GAS (PETROLIO), DAL FRAZIONAMENTO DEL GREZZO	2	-	K	R 45	21	-
394	68606-34-8	649-096-00-1	GAS (PETROLIO), DAL FRAZIONAMENTO DI RESIDUI DEL DEPROPANIZZATORE	2	-	K	R 45	21	-
395	68814-90-4	649-154-00-6	GAS (PETROLIO), DAL SEPARATORE DEI PRODOTTI DI PLATFORMING	2	-	K	R 45	21	-
396	68513-17-7	649-086-00-7	GAS (PETROLIO), DALLA STABILIZ. FRAZIONI LEGGERE NAFTA DI PRIMA DISTILLAZIONE	2	-	K	R 45	21	-
397	68919-08-4	649-162-00-X	GAS (PETROLIO), DALLA TORRE DI "PREFLASH", DISTILLAZIONE DEL GREZZO	2	-	K	R 45	21	-
398	68513-15-5	649-084-00-6	GAS (PETROLIO), DALL'APPARECCHIO DI DEESANIZZAZIONE DI NAFTA DI PRIMA DISTIL. ECC.	2	-	K	R 45	21	-
399	68477-66-7	649-121-00-6	GAS (PETROLIO), DALL'IDRODESOLFATORE DELL'IMPIANTO A BENZENE	2	-	K	R 45	21	-
400	68477-74-7	649-063-00-1	GAS (PETROLIO), DALL'IMPIANTO DI CRACKING CATALITICO	2	-	K	R 45	21	-
401	68477-75-8	649-064-00-7	GAS (PETROLIO), DALL'IMPIANTO DI CRACKING CATALITICO, RICCO C 1-5	2	-	K	R 45	21	-
402	68919-07-3	649-161-00-4	GAS (PETROLIO), DALLO STABILIZZATORE DI PLATFORMING ECC.	2	-	K	R 45	21	-
403	68919-10-8	649-106-00-4	GAS (PETROLIO), DALLO STABILIZZATORE DI PRIMA DISTILLAZIONE	2	-	K	R 45	21	-
404	68919-12-0	649-164-00-0	GAS (PETROLIO), DALLO STRIPPER "UNIFINER"	2	-	K	R 45	21	-
405	68919-11-9	649-163-00-5	GAS (PETROLIO), DALLO STRIPPER DEL CATRAME	2	-	K	R 45	21	-
406	68919-01-7	649-157-00-2	GAS (PETROLIO), DALLO STRIPPER DI DESOLFORAZIONE "UNIFINING"	2	-	K	R 45	21	-
407	68814-67-5	649-153-00-0	GAS (PETROLIO), DI RAFFINERIA	2	-	K	R 45	21	-
408	68477-93-0	649-130-00-5	GAS (PETROLIO), DISTIL. RIASSORBITORE CONCENTRAZIONE GAS	2	-	K	R 45	21	-
409	68478-05-7	649-139-00-4	GAS (PETROLIO), DISTILLAZIONE CRACKING TERMICO	2	-	K	R 45	21	-
410	92045-16-4	649-170-00-3	GAS (PETROLIO), EFFLUENTE DA IDRODESOLFORAZIONE DI GASOLIO	2	-	K	R 45	21	-
411	68477-87-2	649-070-00-X	GAS (PETROLIO), FRAZ. DI TESTA COLONNA DEL DEISOBUTANIZZATORE	2	-	K	R 45	21	-
412	68409-99-4	649-191-00-8	GAS (PETROLIO), FRAZ. DI TESTA CRACKIZZATE CATALITICAMENTE	2	-	K	R 45	21	-
413	68477-86-1	649-069-00-4	GAS (PETROLIO), FRAZ. DI TESTA DEL DEETANIZZATORE	2	-	K	R 45	21	-
414	68602-82-4	649-149-00-9	GAS (PETROLIO), FRAZ. DI TESTA DEL DEPENTANIZZATORE DI IDROTRAT. UNITA' BENZENE	2	-	K	R 45	21	-
415	68477-91-8	649-072-00-0	GAS (PETROLIO), FRAZ. DI TESTA DEL DEPROPANIZZATORE	2	-	K	R 45	21	-
416	68477-69-0	649-206-00-8	GAS (PETROLIO), FRAZ. DI TESTA DELLO SPLITTER DEL BUTANO	2	-	K	R 45	21	-
417	68477-94-1	649-073-00-6	GAS (PETROLIO), FRAZ. DI TESTA DEPROPANIZZATORE IMP. RECUPERO GAS	2	-	K	R 45	21	-
418	68919-20-0	649-105-00-9	GAS (PETROLIO), FRAZ. DI TESTA DI SPLITTER DI CRACKING CATALITICO FLUIDIZZATO	2	-	K	R 45	21	-
419	68477-76-9	649-065-00-2	GAS (PETROLIO), FRAZ. DI TESTA STABILIZZATORE NAFTA POLIMERIZZATA CATALITICAMENTE ECC.	2	-	K	R 45	21	-
420	68477-99-6	649-075-00-7	GAS (PETROLIO), FRAZIONATI DI BENZINA PESANTE ISOMERIZZATA ECC.	2	-	K	R 45	21	-
421	68783-06-2	649-152-00-5	GAS (PETROLIO), HYDROCRACKING, DAL SEPARATORE A BASSE PRESSIONE	2	-	K	R 45	21	-
422	68478-02-4	649-136-00-8	GAS (PETROLIO), IDROTRATTAMENTO, REFORMING	2	-	K	R 45	21	-
423	68478-03-5	649-137-00-3	GAS (PETROLIO), IDROTRATTAMENTO-REFORMING, RICCHI IN IDROGENO/METANO	2	-	K	R 45	21	-
424	68477-79-2	649-066-00-8	GAS (PETROLIO), IMPIANTO DI REFORMING CATALITICO, RICCHI C1-4	2	-	K	R 45	21	-
425	92045-80-2	649-117-00-4	GAS (PETROLIO), LIQUEFATTI, ADDOLCITI, FRAZIONE C4	2	-	K	R 45	25	-
426	68783-07-3	649-097-00-7	GAS (PETROLIO), MISCELA DI RAFFINERIA	2	-	K	R 45	21	-
427	68477-73-6	649-062-00-6	GAS (PETROLIO), NAFTA CRACKIZZATA CATALIT., FRAZ. TESTA DEL DEPROPANIZZATORE, ECC.	2	-	K	R 45	21	-

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
428	68477-72-5	649-209-00-4	GAS (PETROLIO), NAFTA CRACKIZZATA CATALITICAMENTE, FRAZ. DI FONDO ECC.	2	-	K	R 45	21	-
429	68477-77-0	649-124-00-2	GAS (PETROLIO), NAFTA DA REFORMING CATALITICO, TESTE STRIPPER	2	-	K	R 45	21	-
430	68955-34-0	649-112-00-7	GAS (PETROLIO), NAFTA DI PRIMA DISTIL., FRAZ. DI TESTA STABILIZZATORE DEL REFORMING CATALITICO	2	-	K	R 45	21	-
431	92045-20-0	649-174-00-5	GAS (PETROLIO), RESIDUI DI "VISBREAKING"	2	-	K	R 45	21	-
432	92045-19-7	649-173-00-X	GAS (PETROLIO), RESIDUI DI CRACKING CON VAPORE AD ALTA PRESSIONE NAFTA	2	-	K	R 45	21	-
433	68477-97-4	649-132-00-6	GAS (PETROLIO), RICCHI DI IDROGENO	2	-	K	R 45	21	-
434	68477-85-0	649-068-00-9	GAS (PETROLIO), RICCHI IN C 4	2	-	K	R 45	21	-
435	68477-67-8	649-122-00-1	GAS (PETROLIO), RICICLO DELL'IMPIANTO A BENZENE, RICCHI DI IDROGENO	2	-	K	R 45	21	-
436	68477-98-5	649-133-00-1	GAS (PETROLIO), RICICLO OLIO DI MISCELA IDROTRATTATO, RICCHI H2/N2	2	-	K	R 45	21	-
437	68478-00-2	649-134-00-7	GAS (PETROLIO), RICICLO, RICCHI DI IDROGENO	2	-	K	R 45	21	-
438	92045-18-6	649-172-00-4	GAS (PETROLIO), SCARICO DA FLASH DRUM DI EFFLUENTE DELL'IDROGENATORE	2	-	K	R 45	21	-
439	92045-15-3	649-169-00-8	GAS (PETROLIO), SCARICO DI SCRUBBER DI GASOLIO A DIETANOLAMMINA	2	-	K	R 45	21	-
440	68477-90-7	649-071-00-5	GAS (PETROLIO), SECCHI DAL DEPROPANIZZATORE, RICCHI IN PROPYLENE	2	-	K	R 45	21	-
441	68477-92-9	649-129-00-X	GAS (PETROLIO), SECCHI LEGGERMENTE ACIDI, DALL'IMPIANTO CONCENTRAZIONE GAS	2	-	K	R 45	21	-
442	92045-17-5	649-171-00-9	GAS (PETROLIO), SPURGO DELL'IDRODESOLFORAZIONE DEL GASOLIO	2	-	K	R 45	21	-
443	68911-58-0	649-155-00-1	GAS (PETROLIO), STABILIZZAZIONE IN DEPENTANIZZATORE DI CHEROSENE "SOUR" IDROTRATTATO	2	-	K	R 45	21	-
444	68513-14-4	649-145-00-7	GAS (PETROLIO), TAGLI DI TESTA NAFTA DI PRIMA DISTIL. SOTTOPOSTA REFORMING CATAL.	2	-	K	R 45	21	-
445	68476-26-6	649-197-00-0	GAS COMBUSTIBILI	2	-	K	R 45	21	-
446	68476-29-9	649-198-00-6	GAS COMBUSTIBILI, DISTILLATI DI PETROLIO GREZZO	2	-	K	R 45	21	-
447	68308-11-2	649-189-00-7	GAS DI CODA (PETROLIO), ALCHILAZIONE PROPANO/PROPYLENE ECC.	2	-	K	R 45	21	-
448	68478-22-8	649-077-00-8	GAS DI CODA (PETROLIO), ASSORBITORE DI STABILIZZAZIONE NAFTA CRACKIZZATA CATALIT.	2	-	K	R 45	21	-
449	68478-32-0	649-080-00-4	GAS DI CODA (PETROLIO), CORRENTE MISTA IMPIANTO DI GAS SATURO, RICCO C4	2	-	K	R 45	21	-
450	68308-03-2	649-183-00-4	GAS DI CODA (PETROLIO), CRACKING CATALITICO DI GASOLIO, TORRE DI ASSORBIMENTO	2	-	K	R 45	21	-
451	68952-81-8	649-109-00-0	GAS DI CODA (PETROLIO), DA ASSORBITORE DI NAFTA, GASOLIO E DISTILLATO CRACKIZZATO TERMICAM	2	-	K	R 45	21	-
452	68952-80-7	649-166-00-1	GAS DI CODA (PETROLIO), DA IDRODESOLFORAZIONE DI NAFTA PRIMA DISTILLAZIONE	2	-	K	R 45	21	-
453	68952-82-9	649-110-00-6	GAS DI CODA (PETROLIO), DA STABILIZ. PER FRAZIONAMENTO DI IDROCARBURI CRACK. TERM.	2	-	K	R 45	21	-
454	68952-77-2	649-108-00-5	GAS DI CODA (PETROLIO), DA STABILIZZATORE DI NAFTA E DISTILLATO CRACKIZZATO CAT.	2	-	K	R 45	21	-
455	68478-26-2	649-079-00-9	GAS DI CODA (PETROLIO), DA STABILIZZAZIONE PER FRAZIONAMENTO DI NAFTA RIFOR. CAT.	2	-	K	R 45	21	-
456	68478-21-7	649-076-00-2	GAS DI CODA (PETROLIO), DA TORRE DI RIFLUSSO FRAZIONAMENTO OLIO PURIFICATO ECC.	2	-	K	R 45	21	-
457	68478-24-0	649-078-00-3	GAS DI CODA (PETROLIO), DAI PROCESSI DI CRACKING E REFORMING CATALITICO ECC.	2	-	K	R 45	21	-
458	68952-79-4	649-165-00-6	GAS DI CODA (PETROLIO), DAL SEPARATORE NAFTA IDRODESOLFORATA CATALITICAMENTE	2	-	K	R 45	21	-
459	68478-25-1	649-140-00-X	GAS DI CODA (PETROLIO), DALL'ASSORBITORE DI RIFRAZIONAMENTO ECC.	2	-	K	R 45	21	-
460	68478-34-2	649-082-00-5	GAS DI CODA (PETROLIO), DALL'IMPIANTO DI CRACKING TERMICO DI RESIDUI SOTTOVUOTO	2	-	K	R 45	21	-
461	68308-06-5	649-186-00-0	GAS DI CODA (PETROLIO), DISTIL. E NAFTA IDRODESOLFORATI DAL FRAZIONATORE, PRIVI ACIDO	2	-	K	R 45	21	-
462	68308-10-1	649-182-00-9	GAS DI CODA (PETROLIO), DISTIL. DI PRIMA DISTIL. DALL'IDRODESOLFORAZIONE, PRIVO DI H2S	2	-	K	R 45	21	-
463	68308-01-0	649-181-00-3	GAS DI CODA (PETROLIO), DISTILLATO CRACKIZZATO, DA STRIPPER DI "HYDROTREATING"	2	-	K	R 45	21	-
464	68307-98-2	649-178-00-7	GAS DI CODA (PETROLIO), DISTILLATO E NAFTA CRACKIZZATI CAT., COLONNE FRAZ. AD ASSORBIM.	2	-	K	R 45	21	-
465	68308-12-3	649-190-00-2	GAS DI CODA (PETROLIO), GASOLIO SOTTOVUOTO DALL'IDRODESOLFORATORE, PRIVI DI H2S	2	-	K	R 45	21	-
466	68308-07-6	649-187-00-6	GAS DI CODA (PETROLIO), IDRODESOLFORATO DALLO STRIPPING DEL GASOLIO ECC.	2	-	K	R 45	21	-

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
467	68478-33-1	649-081-00-X	GAS DI CODA (PETROLIO), IMPIANTO DI RECUPERO GAS SATURO, RICCO C1-2	2	-	K	R 45	21	-
468	68308-04-3	649-184-00-X	GAS DI CODA (PETROLIO), IMPIANTO RECUPERO GAS	2	-	K	R 45	21	-
469	68308-05-4	649-185-00-5	GAS DI CODA (PETROLIO), IMPIANTO RECUPERO GAS, DEETANIZZATORE	2	-	K	R 45	21	-
470	68307-99-3	649-179-00-2	GAS DI CODA (PETROLIO), NAFTA DI POLIMERIZZAZIONE CATALITICA ECC.	2	-	K	R 45	21	-
471	68308-09-8	649-188-00-1	GAS DI CODA (PETROLIO), NAFTA DI PRIMA DISTIL. DALLO STABILIZZATORE, PRIVI DI H2S	2	-	K	R 45	21	-
472	68308-08-7	649-210-00-X	GAS DI CODA (PETROLIO), NAFTA ISOMERIZZATA DALLO STABILIZZATORE DI FRAZIONAMENTO	2	-	K	R 45	21	-
473	68308-00-9	649-180-00-8	GAS DI CODA (PETROLIO), NAFTA RIFORMATA CATALITALITICAMENTE, PRIVI H2S ECC.	2	-	K	R 45	21	-
474	68478-29-5	649-143-00-6	GAS DI CODA (PETROLIO), SEPARATORE DI IDROTRATTAMENTO DI DISTILLATI CRACKIZZATI	2	-	K	R 45	21	-
475	68478-30-8	649-144-00-1	GAS DI CODA (PETROLIO), SEPARATORE NAFTA PRIMA DISTIL. IDRODESOLFORATA	2	-	K	R 45	21	-
476	68478-27-3	649-141-00-5	GAS DI CODA (PETROLIO), SEPARATORE NAFTA RIFORMATA CATALITICAMENTE	2	-	K	R 45	21	-
477	68478-28-4	649-142-00-0	GAS DI CODA (PETROLIO), STABILIZZATORE NAFTA RIFORMATA CATALITICAMENTE	2	-	K	R 45	21	-
478	68476-85-7	649-202-00-6	GAS DI PETROLIO, LIQUEFATTI	2	-	K	R 45	25	-
479	68476-86-8	649-203-00-1	GAS DI PETROLIO, LIQUEFATTI, ADDOLCITI	2	-	K	R 45	25	-
480	64741-48-6	649-347-00-5	GAS NATURALE (PETROLIO), MISCELA LIQUIDA GREZZA	2	-	P	R 45	21	-
481	68919-39-1	649-375-00-8	GAS NATURALE, CONDENSATI	2	-	J	R 45	21	-
482	64741-47-5	649-346-00-X	GAS NATURALE, CONDENSATI (PETROLIO)	2	-	P	R 45	21	-
483	68527-18-4	649-442-00-1	GASOLI (PETROLIO), CRACKIZZATI CON VAPORE D'ACQUA	2	-	-	R 45	21	-
484	64742-59-2	649-015-00-X	GASOLI (PETROLIO), DA "HYDROTREATING" SOTTOVUOTO	2	-	-	R 45	21	-
485	64741-57-7	649-009-00-7	GASOLI (PETROLIO), FRAZ. PESANTI SOTTOVUOTO; OLI COMBUSTIBILI	2	-	-	R 45	21	-
486	64742-79-6	649-222-00-5	GASOLI (PETROLIO), IDRODESOLFORATI	2	-	N	R 45	21	-
487	97926-59-5	649-450-00-5	GASOLI (PETROLIO), LEGGERI SOTTOVUOTO IDRODESOLFORATI CRACKIZZATI TERMICAMENTE	2	-	-	R 45	21	-
488	64742-29-6	649-218-00-3	GASOLI (PETROLIO), NEUTRALIZZATI CHIMICAMENTE	2	-	N	R 45	21	-
489	68783-08-4	649-032-00-2	GASOLI (PETROLIO), PESANTI DA DISTILLAZIONE ATMOSFERICA	2	-	-	R 45	21	-
490	64742-86-5	649-017-00-0	GASOLI (PETROLIO), PESANTI IDRODESOLFORATI SOTTO VUOTO	2	-	-	R 45	21	-
491	85117-03-9	649-039-00-0	GASOLI (PETROLIO), PESANTI SOTTOVUOTO DA COKER IDRODESOLFORATI	2	-	-	R 45	21	-
492	64741-90-8	649-213-00-6	GASOLI (PETROLIO), RAFFINATI CON SOLVENTE	2	-	N	R 45	21	-
493	64742-12-7	649-215-00-7	GASOLI (PETROLIO), TRATTATI CON ACIDO	2	-	N	R 45	21	-
494	97862-78-7	649-238-00-2	GASOLI, IDROTRATTATI	2	-	N	R 45	21	-
495	93924-33-5	649-233-00-5	GASOLI, PARAFFINICI	2	-	N	R 45	21	-
496	74869-21-9	649-243-00-X	GRASSI LUBRIFICANTI	2	-	N	R 45	21	-
497	302-01-2	007-008-00-3	IDRAZINA	2	-	-	R 45	25	2B
498	-	007-014-00-6	IDRAZINA SALI	2	-	-	R 45	25	2B
499	-	609-053-00-X	IDRAZINO-TRI-NITROMETANO	2	-	-	R 45	28	-
500	122-66-7	007-021-00-4	IDRAZOBENZENE	2	-	-	R 45	25	-
501	101794-74-5	648-073-00-3	IDROCARBURI AROMATICI, C20-28, POLICICLICI, DERIVATI DA PIROLISI ECC.	2	-	M	R 45	21	-
502	101794-76-7	648-075-00-4	IDROCARBURI AROMATICI, C20-28, POLICICLICI, DERIVATI DA PIROLISI ECC.	2	-	M	R 45	21	-
503	101794-75-6	648-074-00-9	IDROCARBURI AROMATICI, C20-28, POLICICLICI, DERIVATI DA PIROLISI ECC.	2	-	M	R 45	21	-
504	91995-38-9	649-380-00-5	IDROCARBURI AROMATICI, C4-6, LEGGERI DA DEPENTANIZZATORE, ECC.	2	-	P	R 45	21	-
505	90989-41-6	648-005-00-2	IDROCARBURI AROMATICI, C6-10, RICCHI C8, OLIO LEGGERO RIDISTILLATO ECC.	2	-	J	R 45	21	-

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
506	68131-49-7	649-357-00-X	IDROCARBURI AROMATICI, C6-10, TRATTATI CON ACIDO, NEUTRALIZZATI	2	-	P	R 45	21	-
507	68475-70-7	649-321-00-3	IDROCARBURI AROMATICI, C6-8, DA PIROLISI DI RAFFINATO E NAFTA	2	-	P	R 45	21	-
508	93571-75-6	649-311-00-9	IDROCARBURI AROMATICI, C7-12, RICCHI C8	2	-	P	R 45	21	-
509	90989-42-7	649-379-00-X	IDROCARBURI AROMATICI, C7-8, PRODOTTI DI DEALCHILAZIONE, RESIDUI DI DISTILLAZIONE	2	-	P	R 45	21	-
510	91995-18-5	649-310-00-3	IDROCARBURI AROMATICI, C8, DA REFORMING CATALITICO	2	-	P	R 45	21	-
511	90989-38-1	648-010-00-X	IDROCARBURI AROMATICI, C8, OLIO LEGGERO RIDISTILLATO ECC.	2	-	J	R 45	21	-
512	90989-39-2	649-403-00-9	IDROCARBURI AROMATICI, C8-10, NAFTA A BASSO PUNTO DI EBOLLIZIONE	2	-	P	R 45	22	-
513	91995-20-9	648-012-00-0	IDROCARBURI AROMATICI, C8-9, SOTTOPIRODOTTO DELLA POLIMERIZZAZIONE, ECC.	2	-	J	R 45	21	-
514	92062-36-7	648-013-00-6	IDROCARBURI AROMATICI, C9-12, DISTILLAZIONE DEL BENZENE	2	-	J	R 45	21	-
515	68476-55-1	649-402-00-3	IDROCARBURI, ARRICCHITI IN C5	2	-	P	R 45	21	-
516	68476-50-6	649-401-00-8	IDROCARBURI, C >= 5, ARRICCHITI IN C5-6	2	-	P	R 45	21	-
517	68527-16-2	649-090-00-9	IDROCARBURI, C1-3	2	-	K	R 45	21	-
518	68514-31-8	649-088-00-8	IDROCARBURI, C1-4	2	-	K	R 45	21	-
519	68514-36-3	649-089-00-3	IDROCARBURI, C1-4, ADDOLCITI	2	-	K	R 45	21	-
520	68527-19-5	649-091-00-4	IDROCARBURI, C1-4, FRAZIONE DEBUTANIZZATORE	2	-	K	R 45	21	-
521	97722-08-2	649-237-00-7	IDROCARBURI, C11-17, NAFTENICI LEGGERI ESTRATTI CON SOLVENTE	2	-	N	R 45	21	-
522	97675-86-0	649-236-00-1	IDROCARBURI, C12-20, PARAFFINICI IDROTRATTATI, FRAZ. LEGGERE DI DISTILLAZIONE	2	-	N	R 45	21	-
523	97722-09-3	649-517-00-9	IDROCARBURI, C13-27, NAFTENICI LEGGERI ESTRATTI CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	-
524	95371-04-3	649-508-00-X	IDROCARBURI, C13-30, RICCHI DI AROMATICI, DISTILLATO NAFTENICO ESTRATTO CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	-
525	97722-10-6	649-518-00-4	IDROCARBURI, C14-29, NAFTENICI LEGGERI ESTRATTI CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	-
526	97675-85-9	649-235-00-6	IDROCARBURI, C16-20, IDROTRATTATI DISTILLATO INTERMEDIO ECC.	2	-	N	R 45	21	-
527	97675-88-2	649-449-00-X	IDROCARBURI, C16-20, RESIDUI DI DISTILLAZIONE DI PARAFFINE DA IDROCRACKING ECC.	3	-	-	R 45	21	-
528	95371-05-4	649-509-00-5	IDROCARBURI, C16-32, RICCHI DI AROMATICI, DISTILLATO NAFTENICO, ESTRATTO CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	-
529	97862-82-3	649-520-00-5	IDROCARBURI, C17-30, DISTILLATI IDROTRATTATI, FRAZ. LEGGERE DELLA DISTILLAZIONE	2	-	L	R 45	21	-
530	97675-87-1	649-515-00-8	IDROCARBURI, C17-30, RESIDUO DELLA DISTILLAZIONE ATMOSFERICA ECC.	2	-	L	R 45	21	-
531	97722-06-0	649-516-00-3	IDROCARBURI, C17-40, RESIDUO DELLA DISTILLAZIONE IDROTRATTATO, DEASFALTATO ECC.	2	-	L	R 45	21	-
532	68606-25-7	649-093-00-5	IDROCARBURI, C2-4	2	-	K	R 45	21	-
533	68476-49-3	649-201-00-0	IDROCARBURI, C2-4, ARRICCHITI IN C3	2	-	K	R 45	21	-
534	68476-47-1	649-302-00-X	IDROCARBURI, C2-6, DA REFORMING CATALITICO DI C6-8	2	-	P	R 45	21	-
535	93924-61-9	649-503-00-3	IDROCARBURI, C20-50, DISTILLATO SOTTOVUOTO DELL'IDROGENAZIONE DELL'OLIO RESIDUO	2	-	L	R 45	21	-
536	90640-95-2	649-488-00-2	IDROCARBURI, C20-50, PARAFFINICI PESANTI DEPARAFFINATI CON SOLVENTE, IDROTRATTATI	2	-	L	R 45	21	-
537	97926-70-0	649-523-00-1	IDROCARBURI, C20-58, IDROTRATTATI	2	-	L	R 45	21	-
538	97722-04-8	649-006-00-0	IDROCARBURI, C26-55, RICCHI DI AROMATICI	2	-	-	R 45	19	-
539	97862-81-2	649-519-00-X	IDROCARBURI, C27-42, DEAROMATIZZATI	2	-	L	R 45	21	-
540	97926-71-1	649-524-00-7	IDROCARBURI, C27-42, NAFTENICI	2	-	L	R 45	21	-
541	97926-68-6	649-522-00-6	IDROCARBURI, C27-45, DEAROMATIZZATI	2	-	L	R 45	21	-
542	97862-83-4	649-521-00-0	IDROCARBURI, C27-45, DISTILLAZIONE NAFTENICA SOTTOVUOTO	2	-	L	R 45	21	-
543	68606-26-8	649-094-00-0	IDROCARBURI, C3	2	-	K	R 45	21	-
544	68476-46-0	649-291-00-1	IDROCARBURI, C3-11, DISTILLATI DI CRACKING CATALITICO	2	-	P	R 45	21	-

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
545	68476-40-4	649-199-00-1	IDROCARBURI, C3-4	2	-	K	R 45	21	-
546	102110-14-5	649-398-00-3	IDROCARBURI, C3-6, RICCHI C5, NAFTA CRACKIZZATA CON VAPORE	2	-	P	R 45	21	-
547	95371-08-7	649-511-00-6	IDROCARBURI, C37-65, RESIDUI DI DISTILLAZIONE SOTTOVUOTO, IDROTRATTATI, DEASFALTATI	2	-	L	R 45	21	-
548	95371-07-6	649-510-00-0	IDROCARBURI, C37-68, RESIDUI DI DISTILLAZIONE SOTTOVUOTO, DECERATI, DEASFALTATI ECC.	2	-	L	R 45	21	-
549	87741-01-3	649-113-00-2	IDROCARBURI, C4	2	-	K	R 45	21	-
550	92045-23-3	649-116-00-9	IDROCARBURI, C4, DISTILLATO DA CRACKER A VAPORE	2	-	K	R 45	21	-
551	65465-89-7	649-118-00-X	IDROCARBURI, C4, PRIVI DI 1,3-BUTADIENE E ISOBUTENE	2	-	K	R 45	21	-
552	92045-63-1	649-386-00-8	IDROCARBURI, C4-11, CRACKING DI NAFTA, PRIVI AROMATICI	2	-	P	R 45	21	-
553	92045-61-9	649-340-00-7	IDROCARBURI, C4-12, CRACKING DELLA NAFTA, IDROTRATTATI	2	-	P	R 45	21	-
554	68476-42-6	649-200-00-5	IDROCARBURI, C4-5	2	-	K	R 45	21	-
555	93572-36-2	649-314-00-5	IDROCARBURI, C5-11, FRAZ. LEGGERA DA REFORMING, RICCHI DI NON AROMATICI	2	-	P	R 45	21	-
556	93763-33-8	649-343-00-3	IDROCARBURI, C6-11, IDROTRATTATI, DEAROMATIZZATI	2	-	P	R 45	21	-
557	92045-64-2	649-287-00-X	IDROCARBURI, C6-7, CRACKING NAFTA, RAFFINATI CON SOLVENTE	2	-	P	R 45	21	-
558	101316-66-9	649-395-00-7	IDROCARBURI, C6-8, IDROGENATI DEAROMATIZZATI PER ASSORBIMENTO, RAFFINAZIONE DEL TOLUENE	2	-	P	R 45	21	-
559	93572-35-1	649-313-00-X	IDROCARBURI, C7-12, RICCHI AROMATICI, C>9, FRAZ. PESANTE DA REFORMING	2	-	P	R 45	21	-
560	92045-62-0	649-385-00-2	IDROCARBURI, C8-11, CRACKING DI NAFTA, TAGLIO TOLUENE	2	-	P	R 45	21	-
561	101896-28-0	649-298-00-X	IDROCARBURI, C8-12, DA CRACKING CATALITICO, NEUTRALIZ. CHIMICAMENTE, ADDOLCITI	2	-	P	R 45	21	-
562	92128-94-4	649-296-00-9	IDROCARBURI, C8-12, DA CRACKING CATALITICO., NEUTRALIZZATI CHIMICAMENTE	2	-	P	R 45	21	-
563	101794-97-2	649-297-00-4	IDROCARBURI, C8-12, DISTILLATI DA CRACKING CATALITICO	2	-	P	R 45	21	-
564	93763-34-9	649-344-00-9	IDROCARBURI, C9-12, IDROTRATTATI, DEAROMATIZZATI	2	-	P	R 45	21	-
565	92045-55-1	649-285-00-9	IDROCARBURI, DISTILLATI LEGGERI DI NAFTA IDROTRATTATI, RAFFINATI CON SOLVENTE	2	-	P	R 45	21	-
566	93763-38-3	649-502-00-7	IDROCARBURI, RESIDUI PARAFFINICI IDROCRACKIZZATI DELLA DISTILLAZIONE, DECERATI CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	-
567	68512-91-4	649-083-00-0	IDROCARBURI, RICCHI C3-4, DISTILLATO DI PETROLIO	2	-	K	R 45	21	-
568	102110-15-6	649-399-00-9	IDROCARBURI, RICCHI C5, CONTENENTI DICICLOPENTADIENE	2	-	P	R 45	21	-
569	101316-67-0	649-288-00-5	IDROCARBURI, RICCHI C6, DISTILLATI LEGGERI DI NAFTA IDROTRATTATI, RAFFINATI CON SOLV.	2	-	P	R 45	21	-
570	7784-40-9	082-011-00-0	IDROGENOARSENATO DI PIOMBO	1	-	-	R 45	25	1
571	85136-74-9	611-057-00-1	6-IDROSSI-1-(3-ISOPROPOSSIPROPIL)-4-METIL-2-OSSO-5-(4-(FENILAZO)FENILAZO)-1,2-DIIDRO-3-PIRIDINCARBONITRILE	2	-	-	R 45	28	-
572	569-61-9	611-031-00-X	4,4'-(4-IMMINOCICLOESA-2,5-DIENILIDENEMETILEN)DIANILINA * C. I. BASIC RED 9	2	-	-	R 45	26	2B
573	8032-32-4	649-263-00-9	LIGROINA	2	-	P	R 45	21	-
574	94114-48-4	648-144-00-9	LIQUIDI DI CARBONE, ESTRAZIONE CON SOLVENTE LIQUIDO	2	-	M	R 45	21	-
575	94114-47-3	648-143-00-3	LIQUIDI DI CARBONE, SOLUZIONE DI ESTRAZIONE CON SOLVENTE	2	-	M	R 45	21	-
576	95-80-7	612-099-00-3	4-METIL-m-FENILENDIAMMINA	2	-	-	R 45	26	2B
577	65321-67-7	612-126-00-9	4-METIL-m-FENILENDIAMMINA SOLFATO	2	-	-	R 45	25	-
578	75-55-8	613-033-00-6	2-METILAZIRIDINA	2	-	-	R 45	28	2B
579	592-62-1	611-004-00-2	METILAZOSSIMETILEACETATO	2	-	-	R 45	19	2B
580	838-88-0	612-085-00-7	4,4'-METILENDI-o-TOLUIDINA	2	-	-	R 45	22	2B
581	101-14-4	612-078-00-9	4,4'-METILENEBIS(2-CLOROANILINA)	2	-	-	R 45	19	2A
582	-	612-079-00-4	4,4'-METILENEBIS(2-CLOROANILINA) SALI	2	-	-	R 45	22	2A

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
583	-	616-057-00-5	MISCELA DI N-(3-IDROSSI-2-(2-METIL-ACRILAMMINO-METOSI)-PROPOSSIMETIL)-2-METIL-ACRILAMMID	2	3	-	R 45, 68	28	-
584	70-25-7	612-083-00-6	MNNG * N-METIL-N-NITROSO-N'-NITROGUANIDINA * 1-METIL-3-NITRO-1-NITROSOGUANIDINA	2	-	-	R 45	28	2A
585	621-64-7	612-098-00-8	N-NITROSODIPROPILAMMINA * NITROSODIPROPILAMMINA	2	-	-	R 45	28	2B
586	8030-30-6	649-262-00-3	NAFTA	2	-	P	R 45	21	-
587	94114-54-2	648-150-00-1	NAFTA (CARBONE), ESTRAZIONE CON SOLVENTE DA IDROCRACKING	2	-	J	R 45	21	-
588	90641-12-6	648-009-00-4	NAFTA (CARBONE), RESIDUI DELLA DISTILLAZIONE, OLIO LEGGERO ECC.	2	-	J	R 45	21	-
589	64741-87-3	649-350-00-1	NAFTA (PETROLIO), ADDOLCITA	2	-	P	R 45	21	-
590	92045-49-3	649-284-00-3	NAFTA (PETROLIO), C4-12 BUTAN-ALCHILATO, RICCA ISOTTANO	2	-	P	R 45	21	-
591	68603-08-7	649-372-00-1	NAFTA (PETROLIO), CONTENENTE AROMATICI	2	-	P	R 45	21	-
592	98219-46-6	649-392-00-0	NAFTA (PETROLIO), DA CRACKING LEGGERO A VAPORE, DEBENZENATA, TRAT. TERMICAMENTE	2	-	P	R 45	21	-
593	98219-47-7	649-393-00-6	NAFTA (PETROLIO), DA CRACKING LEGGERO A VAPORE, TRATTATE TERMICAMENTE	2	-	P	R 45	21	-
594	68919-37-9	649-307-00-7	NAFTA (PETROLIO), DA REFORMING "FULL RANGE"	2	-	P	R 45	21	-
595	68955-35-1	649-308-00-2	NAFTA (PETROLIO), DA REFORMING CATALITICO	2	-	P	R 45	21	-
596	64742-66-1	649-354-00-3	NAFTA (PETROLIO), DECERATA CATALITICAMENTE	2	-	P	R 45	21	-
597	68527-22-0	649-369-00-5	NAFTA (PETROLIO), DI PRIMA DISTILLAZIONE, FRAZ. LEGGERA TRATTATE ARGILLA	2	-	P	R 45	21	-
598	68527-21-9	649-368-00-X	NAFTA (PETROLIO), DI PRIMA DISTILLAZIONE, GAMMA COMPLETA FRAZIONI, TRATTATA CON ARGILLA	2	-	P	R 45	21	-
599	68783-09-5	649-292-00-7	NAFTA (PETROLIO), DISTILLATO LEGGERO DI CRACKING CATALITICO	2	-	P	R 45	21	-
600	64741-42-0	649-265-00-X	NAFTA (PETROLIO), DISTILLAZIONE PRIMARIA DELL'INTERA GAMMA	2	-	P	R 45	21	-
601	68527-23-1	649-370-00-0	NAFTA (PETROLIO), FRAZ. AROMATICA LEGGERA CRACKIZZATA CON VAPORE	2	-	P	R 45	21	-
602	64741-64-6	649-274-00-9	NAFTA (PETROLIO), FRAZ. DI ALCHILAZIONE DELL'INTERA GAMMA	2	-	P	R 45	21	-
603	68783-66-4	649-374-00-2	NAFTA (PETROLIO), FRAZ. LEGGERA ADDOLCITA	2	-	P	R 45	21	-
604	68527-26-4	649-371-00-6	NAFTA (PETROLIO), FRAZ. LEGGERA CRACKIZZATA CON VAPORE D'ACQUA, PRIVA DI BENZENE	2	-	P	R 45	21	-
605	64742-49-0	649-328-00-1	NAFTA (PETROLIO), FRAZ. LEGGERA DI HYDROTREATING	2	-	P	R 45	21	-
606	64742-23-0	649-353-00-8	NAFTA (PETROLIO), FRAZ. LEGGERA NEUTRALIZZATA CHIMICAMENTE	2	-	P	R 45	21	-
607	64741-84-0	649-278-00-0	NAFTA (PETROLIO), FRAZ. LEGGERA RAFFINATA CON SOLVENTE	2	-	P	R 45	21	-
608	64741-63-5	649-299-00-5	NAFTA (PETROLIO), FRAZ. LEGGERE DA REFORMING CATALITICO	2	-	P	R 45	21	-
609	64741-66-8	649-276-00-X	NAFTA (PETROLIO), FRAZ. LEGGERE DI ALCHILAZIONE	2	-	P	R 45	21	-
610	64741-46-4	649-266-00-5	NAFTA (PETROLIO), FRAZ. LEGGERE, DISTILLAZIONE PRIMARIA	2	-	P	R 45	21	-
611	64742-48-9	649-327-00-6	NAFTA (PETROLIO), FRAZ. PESANTE DI HYDROTREATING	2	-	P	R 45	21	-
612	64742-22-9	649-352-00-2	NAFTA (PETROLIO), FRAZ. PESANTE NEUTRALIZZATA CHIMICAMENTE	2	-	P	R 45	21	-
613	64741-92-0	649-279-00-6	NAFTA (PETROLIO), FRAZ. PESANTE RAFFINATA CON SOLVENTE	2	-	P	R 45	21	-
614	64741-68-0	649-300-00-9	NAFTA (PETROLIO), FRAZ. PESANTI DA REFORMING CATALITICO	2	-	P	R 45	21	-
615	64741-65-7	649-275-00-4	NAFTA (PETROLIO), FRAZ. PESANTI DI ALCHILAZIONE	2	-	P	R 45	21	-
616	64741-41-9	649-264-00-4	NAFTA (PETROLIO), FRAZ. PESANTI DI DISTILLAZIONE PRIMARIA	2	-	P	R 45	21	-
617	64741-69-1	649-348-00-0	NAFTA (PETROLIO), FRAZIONI LEGGERE DA IDROCRACKING	2	-	P	R 45	21	-
618	64741-55-5	649-290-00-6	NAFTA (PETROLIO), FRAZIONI LEGGERE DI CRACKING CATALITICO	2	-	P	R 45	21	-
619	64741-74-8	649-316-00-6	NAFTA (PETROLIO), FRAZIONI LEGGERE DI CRACKING TERMICO	2	-	P	R 45	21	-
620	64741-78-2	649-349-00-6	NAFTA (PETROLIO), FRAZIONI PESANTI DA IDROCRACKING	2	-	P	R 45	21	-
621	64741-54-4	649-289-00-0	NAFTA (PETROLIO), FRAZIONI PESANTI DI CRACKING CATALITICO	2	-	P	R 45	21	-

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
622	64741-83-9	649-317-00-1	NAFTA (PETROLIO), FRAZIONI PESANTI DI CRACKING TERMICO	2	-	P	R 45	21	-
623	68513-02-0	649-366-00-9	NAFTA (PETROLIO), GAMMA COMPLETA DI TAGLI DA COKIZZAZIONE	2	-	P	R 45	21	-
624	68527-27-5	649-282-00-2	NAFTA (PETROLIO), GAMMA COMPLETA FRAZIONI DI ALCHILATO, CONTENENTE BUTANO	2	-	P	R 45	21	-
625	92045-52-8	649-338-00-6	NAFTA (PETROLIO), GAMMA COMPLETA IDRODESOLFORATA	2	-	P	R 45	21	-
626	101316-76-1	649-396-00-2	NAFTA (PETROLIO), IDRODESOLFORATA TAGLIO INTERO DA "COKER"	2	-	P	R 45	21	-
627	64741-70-4	649-277-00-5	NAFTA (PETROLIO), ISOMERIZZAZIONE	2	-	P	R 45	21	-
628	92045-58-4	649-286-00-4	NAFTA (PETROLIO), ISOMERIZZAZIONE, FRAZ. C6	2	-	P	R 45	21	-
629	101795-01-1	649-397-00-8	NAFTA (PETROLIO), LEGGERA ADDOLCITA	2	-	P	R 45	21	-
630	92045-59-5	649-295-00-5	NAFTA (PETROLIO), LEGGERA CRACKIZZATA CATALITALITICAMENTE, ADDOLCITA	2	-	P	R 45	21	-
631	64742-83-2	649-355-00-9	NAFTA (PETROLIO), LEGGERA CRACKIZZATA CON VAPORE ACQUEO	2	-	P	R 45	21	-
632	85116-60-5	649-335-00-X	NAFTA (PETROLIO), LEGGERA CRACKIZZATA TERMICAMENTE, IDRODESOLFORATA	2	-	P	R 45	21	-
633	92045-65-3	649-326-00-0	NAFTA (PETROLIO), LEGGERA CRACKIZZATA TERMICAMENTE, ADDOLCITA	2	-	P	R 45	21	-
634	92201-97-3	649-387-00-3	NAFTA (PETROLIO), LEGGERA DA BAGNO DI CALORE ("HEART SOAKED"), DA CRACKING CON VAPORE	2	-	P	R 45	21	-
635	93165-55-0	649-342-00-8	NAFTA (PETROLIO), LEGGERA DA CRACKING CON VAPORE, IDROGENATA	2	-	P	R 45	21	-
636	85116-59-2	649-377-00-9	NAFTA (PETROLIO), LEGGERA DA REFORMING CATALITICO, FRAZ. PRIVA AROMATICI	2	-	P	R 45	21	-
637	64742-73-0	649-329-00-7	NAFTA (PETROLIO), LEGGERA IDRODESOLFORATA	2	-	P	R 45	21	-
638	92045-53-9	649-383-00-1	NAFTA (PETROLIO), LEGGERA IDRODESOLFORATA, DEAROMATIZZATA	2	-	P	R 45	21	-
639	92045-57-3	649-339-00-1	NAFTA (PETROLIO), LEGGERA IDROTRATTATA CRACKIZZATA A VAPORE	2	-	P	R 45	21	-
640	85116-61-6	649-336-00-5	NAFTA (PETROLIO), LEGGERA IDROTRATTATA, CON CICLOALCANI	2	-	P	R 45	21	-
641	92045-60-8	649-384-00-7	NAFTA (PETROLIO), LEGGERA, RICCA C5, ADDOLCITA	2	-	P	R 45	21	-
642	68783-12-0	649-271-00-2	NAFTA (PETROLIO), NON ADDOLCITA	2	-	P	R 45	21	-
643	92045-50-6	649-294-00-8	NAFTA (PETROLIO), PESANTE CRACKIZZATA CATALITICAMENTE, ADDOLCITA	2	-	P	R 45	21	-
644	92045-51-7	649-337-00-0	NAFTA (PETROLIO), PESANTE CRACKIZZATA CON VAPORE, IDROGENATA	2	-	P	R 45	21	-
645	101631-20-3	649-273-00-3	NAFTA (PETROLIO), PESANTE DI PRIMA DISTILLAZIONE, CONTENENTE AROMATICI	2	-	P	R 45	21	-
646	64742-82-1	649-330-00-2	NAFTA (PETROLIO), PESANTE IDRODESOLFORATA	2	-	P	R 45	21	-
647	97488-96-5	649-234-00-0	NAFTA (PETROLIO), RAFFINATA CON SOLVENTE IDRODESOLFORATA PESANTE	2	-	N	R 45	21	-
648	68516-20-1	649-367-00-4	NAFTA (PETROLIO), TAGLI AROMATICI, MEDI CRACKIZZATI CON VAPORE	2	-	P	R 45	21	-
649	64742-15-0	649-351-00-7	NAFTA (PETROLIO), TRATTATA CON ACIDO	2	-	P	R 45	21	-
650	68513-03-1	649-304-00-0	NAFTA (PETROLIO), TAGLIO LEGGERO DI REFORMING CATALITICO, PRIVI DI AROMATICI	2	-	P	R 45	21	-
651	85536-19-2	648-008-00-9	NAFTA SOLVENTE (CARBONE), CONTENENTE CUMARONE-STIRENE	2	-	J	R 45	21	-
652	85536-17-0	648-006-00-8	NAFTA SOLVENTE (CARBONE), LEGGERA, OLIO LEGGERO RIDISTILLATO ECC.	2	-	J	R 45	21	-
653	65996-79-4	648-020-00-4	NAFTA SOLVENTE (CARBONE), OLIO LEGGERO LAVATO, ALTOBOLLENTE	2	-	J	R 45	21	-
654	85536-20-5	648-007-00-3	NAFTA SOLVENTE (CARBONE), TAGLIO XILENE - STIRENE	2	-	J	R 45	21	-
655	64742-89-8	649-267-00-0	NAFTA SOLVENTE (PETROLIO), ALIFATICA LEGGERA	2	-	P	R 45	21	-
656	64742-95-6	649-356-00-4	NAFTA SOLVENTE (PETROLIO), AROMATICA LEGGERA	2	-	P	R 45	21	-
657	68512-78-7	649-334-00-4	NAFTA SOLVENTE (PETROLIO), FRAZ. AROMATICA LEGGERA, IDROTRATTATA	2	-	P	R 45	21	-
658	92062-15-2	649-341-00-2	NAFTA SOLVENTE (PETROLIO), NAFTENICA LEGGERA IDROTRATTATA	2	-	P	R 45	21	-
659	91-59-8	612-022-00-3	2-NAFTILAMMINA	1	-	-	R 45	22	1
660	-	612-071-00-0	2-NAFTILAMMINA SALI	1	-	-	R 45	19	1

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
661	553-00-4	612-071-00-0	2-NAFTILAMMINA SALI	1	-	-	R 45	22	1
662	612-52-2	612-071-00-0	2-NAFTILAMMINA SALI	1	-	-	R 45	22	1
663	12035-36-8	028-004-00-8	NICHEL DIOSSIDO * DIOSSIDO DI NICHEL	1	-	-	R 49	28	1
664	1313-99-1	028-003-00-2	NICHEL MONOSSIDO * MONOSSIDO DI NICHEL	1	-	-	R 49	28	1
665	16812-54-7	028-006-00-9	NICHEL SOLFURO * SOLFURO DI NICHEL	1	-	-	R 49	28	1
666	602-87-9	609-037-00-2	5-NITROACENAFTENE	2	-	-	R 45	19	2B
667	91-23-6	609-047-00-7	2-NITROANISOLO	2	-	-	R 45	21	2B
668	92-93-3	609-039-00-3	4-NITROBIFENILE	2	-	-	R 45	25	3
669	1836-75-5	609-040-00-9	NITROFENE	2	-	-	R 45	26	2B
670	581-89-5	609-038-00-8	2-NITRONAFTALENE	2	-	-	R 45	25	3
671	79-46-9	609-002-00-1	2-NITROPROPANO	2	-	-	R 45	19	2B
672	1116-54-7	612-090-00-4	2,2'-(NITROSOIMINO)BISETANOLO	2	-	-	R 45	19	2B
673	92045-29-9	649-444-00-2	OLI DA GAS (PETROLIO), CRACKIZZATI TERMICAMENTE, IDRODESOLFORATI	2	-	-	R 45	21	-
674	101316-45-4	648-041-00-9	OLI DI ASSORBIMENTO, FRAZIONE IDROCARBURICA AROMATICA BICICLICA ED ETEROCICLICA	2	-	M	R 45	21	-
675	94114-40-6	648-002-00-6	OLI DI CATRAME, CARBONE BRUNO, OLIO LEGGERO	2	-	J	R 45	21	-
676	101316-87-4	648-109-00-8	OLI DI CATRAME, CARBONE, BASSA T; OLIO DI CATRAME ALTO BOLLENTE	2	-	J,M	R 45	21	-
677	65996-82-9	648-024-00-6	OLI DI CATRAME, CARBONE, OLIO CARBOLICO	2	-	J	R 45	21	-
678	70321-80-1	648-138-00-6	OLI DI CREOSOTO, DISTILLATO BASSOBOLLENTE. OLI DI LAVAGGIO GAS	2	-	J,M	R 45	21	-
679	84989-12-8	648-096-00-9	OLI DI ESTRAZIONE (CARBONE), ACIDICI, PRIVI DI BASI DI CATRAME	2	-	J,M	R 45	21	-
680	68937-63-3	648-032-00-X	OLI DI ESTRAZIONE (CARBONE), BASI DEL CATRAME, FRAZ. COLLIDINA	2	-	J	R 45	21	-
681	65996-86-3	648-140-00-7	OLI DI ESTRAZIONE (CARBONE), BASI DEL CATRAME; ESTRATTO ACIDO	2	-	J,M	R 45	21	-
682	90641-00-2	648-130-00-2	OLI DI ESTRAZIONE (CARBONE), OLI NAFTALENICI; ESTRATTO ACIDO	2	-	J,M	R 45	21	-
683	90640-99-6	648-028-00-8	OLI DI ESTRAZIONE (CARBONE), OLIO LEGGERO, ESTRATTO ACIDO	2	-	J	R 45	21	-
684	64742-71-8	649-478-00-8	OLI DI PARAFFINA (PETROLIO), FRAZ. LEGGERE DECERATI CATALITICAMENTE	2	-	L	R 45	21	1/3
685	64742-70-7	649-477-00-2	OLI DI PARAFFINA (PETROLIO), PESANTI DECERATI CATALITICAMENTE	2	-	L	R 45	21	1/3
686	91995-66-3	648-038-00-2	OLI ESTRATTI (CARBONE), OLI RESIDUI DA PIROLISI DI CATRAME DI CARBONE, OLI NAFTALENICI	2	-	J	R 45	21	-
687	122070-80-8	648-040-00-3	OLI ESTRATTI (CARBONE), OLI RESIDUI DA PIROLISI DI CATRAME DI CARBONE, OLI NAFTALENICI	2	-	J	R 45	21	-
688	122070-79-5	648-039-00-8	OLI ESTRATTI (CARBONE), OLI RESIDUI DA PIROLISI DI CATRAME DI CARBONE, OLI NAFTALENICI	2	-	J	R 45	21	-
689	100801-63-6	648-134-00-4	OLI IDROCARBURICI, AROMATICI, MISCELATI CON POLIETILENE E POLIPROPILENE, PIROLIZ. ECC.	2	-	J,M	R 45	21	-
690	100801-65-8	648-135-00-X	OLI IDROCARBURICI, AROMATICI, MISCELATI CON POLIETILENE, PIROLIZZATI, FRAZ. OLI LEG.	2	-	J,M	R 45	21	-
691	100801-66-9	648-136-00-5	OLI IDROCARBURICI, AROMATICI, MISCELATI CON POLISTIRENE, PIROLIZZATI, FRAZ. OLI LEG.	2	-	J,M	R 45	21	-
692	74869-22-0	649-484-00-0	OLI LUBRIFICANTI	2	-	L	R 45	21	-
693	101316-69-2	649-527-00-3	OLI LUBRIFICANTI (PETROLIO), C>25, ESTRATTI CON SOLVENTE, DEASFALTATI, DECERATI ECC.	2	-	L	R 45	21	-
694	72623-86-0	649-482-00-X	OLI LUBRIFICANTI (PETROLIO), C15-30 A BASE DI OLIO NEUTRO, IDROTRATTATI	2	-	L	R 45	21	-
695	101316-70-5	649-528-00-9	OLI LUBRIFICANTI (PETROLIO), C17-32, ESTRATTI CON SOLVENTE, DECERATI, IDROGENATI	2	-	L	R 45	21	-
696	92045-42-6	649-497-00-1	OLI LUBRIFICANTI (PETROLIO), C17-35, ESTRATTI CON SOLVENTE, DECERATI, IDROTRATTATI	2	-	L	R 45	21	-
697	97488-95-4	649-514-00-2	OLI LUBRIFICANTI (PETROLIO), C18-27, IDROCRACKIZZATI, DECERATI CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	-
698	94733-16-1	649-507-00-4	OLI LUBRIFICANTI (PETROLIO), C18-40, A BASE DI RAFFINATI DECERATI CON SOLVENTE, IDROGENATI	2	-	L	R 45	21	-
699	94733-15-0	649-506-00-9	OLI LUBRIFICANTI (PETROLIO), C18-40, A BASE DI DISTILLATI DECERATI CON SOLVENTE, ECC.	2	-	L	R 45	21	-

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
700	101316-71-6	649-529-00-4	OLI LUBRIFICANTI (PETROLIO), C20-35, ESTRATTI CON SOLVENTE, DECEERATI , IDROGENATI	2	-	L	R 45	21	-
701	72623-85-9	649-481-00-4	OLI LUBRIFICANTI (PETROLIO), C20-50, A BASE DI OLIO NEUTRO, ALTA VISCOSITA', IDROTRAT.	2	-	L	R 45	21	-
702	72623-87-1	649-483-00-5	OLI LUBRIFICANTI (PETROLIO), C20-50, A BASE DI OLIO NEUTRO, IDROTRATTATI	2	-	L	R 45	21	-
703	101316-72-7	649-530-00-X	OLI LUBRIFICANTI (PETROLIO), C24-50, ESTRATTI CON SOLVENTE, DECERATI, IDROGENATI	2	-	L	R 45	21	-
704	92045-43-7	649-498-00-7	OLI LUBRIFICANTI (PETROLIO), NON AROMATICI, IDROCRACKIZZATI, DEPARAFFINATI CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	-
705	93572-43-1	649-501-00-1	OLI LUBRIFICANTI (PETROLIO), OLI DI BASE PARAFFINICI	2	-	L	R 45	21	-
706	64742-76-3	649-480-00-9	OLI NAFTENICI (PETROLIO), COMPLESSO DECERATO LEGGERO	2	-	L	R 45	21	-
707	64742-69-4	649-476-00-7	OLI NAFTENICI (PETROLIO), FRAZ. LEGGERE DECERATE CATALITICAMENTE	2	-	L	R 45	21	1/3
708	64742-75-2	649-479-00-3	OLI NAFTENICI (PETROLIO), PESANTI COMPLESSI DECERATI	2	-	L	R 45	21	-
709	64742-68-3	649-475-00-1	OLI NAFTENICI (PETROLIO), PESANTI DECERATI CATALITICAMENTE	2	-	L	R 45	21	1/3
710	92129-09-4	649-500-00-6	OLI PARAFFINICI (PETROLIO), PESANTI DECERATI RAFFINATI SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	-
711	68333-26-6	649-020-00-7	OLI PURIFICATI (PETROLIO), IDRODESOLFORATI CRACKIZZATI CATALITICAMENTE.	2	-	-	R 45	21	-
712	93821-66-0	649-045-00-3	OLI RESIDUI (PETROLIO)	2	-	-	R 45	21	-
713	64742-57-0	649-470-00-4	OLI RESIDUI (PETROLIO), "HYDROTRETING"	2	-	L	R 45	21	-
714	64741-95-3	649-456-00-8	OLI RESIDUI (PETROLIO), DEASFALTAZIONE CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	-
715	91770-57-9	649-492-00-4	OLI RESIDUI (PETROLIO), DECERATI CATALITICAMENTE	2	-	L	R 45	21	-
716	64742-62-7	649-471-00-X	OLI RESIDUI (PETROLIO), DECERATI CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	-
717	100684-38-6	649-526-00-8	OLI RESIDUI (PETROLIO), DECERATI CON SOLVENTE TRATTATI ARGILLA	2	-	L	R 45	21	-
718	100684-37-5	649-525-00-2	OLI RESIDUI (PETROLIO), DECERATI CON SOLVENTE TRATTATI CARBONE	2	-	L	R 45	21	-
719	92061-86-4	649-499-00-2	OLI RESIDUI (PETROLIO), IDROCRACKIZZATI TRATTATI CON ACIDO, DEPARAFFINATI CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	-
720	90669-74-2	649-491-00-9	OLI RESIDUI (PETROLIO), IDROTRATTATI DECERATI CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	-
721	64742-01-4	649-459-00-4	OLI RESIDUI (PETROLIO), RAFFINATI CON SOLVENTE	2	-	L	R 45	21	-
722	68478-16-0	649-365-00-3	OLI RESIDUI (PETROLIO), TORRE DI DEISOBUTANIZZAZIONE	2	-	P	R 45	21	-
723	64742-41-2	649-462-00-0	OLI RESIDUI (PETROLIO), TRATTATI CON ARGILLA	2	-	L	R 45	21	-
724	68476-32-4	649-023-00-3	OLIO COMBUSTIBILE, DI PRIMA DISTIL.DA RESIDUI, AD ALTO CONTENUTO DI ZOLFO	2	-	-	R 45	21	-
725	68553-00-4	649-030-00-1	OLIO COMBUSTIBILE, N. 6	2	-	-	R 45	21	-
726	92045-14-2	649-042-00-7	OLIO COMBUSTIBILE, PESANTE, ALTO LIVELLO DI ZOLFO	2	-	-	R 45	21	-
727	64876-33-5	649-024-00-9	OLIO COMBUSTIBILE, RESIDUO	2	-	-	R 45	21	-
728	90640-84-9	648-098-00-X	OLIO CREOSOTO, FRAZIONE ACENAFTENE; OLIO LAVAGGIO GAS	2	-	J,M	R 45	21	-
729	92045-12-0	649-550-00-9	OLIO DA RESIDUO DI FONDO (PETROLIO), IDROTRATTATO	2	-	L	R 45	21	-
730	90640-80-5	648-079-00-6	OLIO DI ANTRACENE I.	2	-	M	R 45	21	-
731	90640-82-7	648-104-00-0	OLIO DI ANTRACENE, A BASSO CONTENUTO DI ANTRACENE	2	-	J,M	R 45	21	-
732	91995-14-1	648-046-00-6	OLIO DI ANTRACENE, ESTRATTO ACIDO, OLIO DI ANTRACENE LAVATO	2	-	M	R 45	21	-
733	91995-15-2	648-106-00-1	OLIO DI ANTRACENE, PASTA DI ANTRACENE, FRAZ. ANTRACENE	2	-	J,M	R 45	21	-
734	91995-16-3	648-107-00-7	OLIO DI ANTRACENE, PASTA DI ANTRACENE, FRAZ. CARBAZOLO	2	-	J,M	R 45	21	-
735	91995-17-4	648-108-00-2	OLIO DI ANTRACENE, PASTA DI ANTRACENE, FRAZ. LEGGERE DELLA DISTILLAZIONE	2	-	J,M	R 45	21	-
736	90640-81-6	648-103-00-5	OLIO DI ANTRACENE, PASTA DI ANTRACENE; FRAZ. DI OLIO DI ANTRACENE	2	-	J,M	R 45	21	-
737	90640-85-0	648-043-00-X	OLIO DI CREOSOTO, FRAZIONE ACENAFTENE, PRIVO ACENAFTENE	2	-	M	R 45	21	-
738	70321-79-8	648-100-00-9	OLIO DI CREOSOTO, DISTILLATO ALTOBOLLENTE; OLIO LAVAGGIO GAS	2	-	J,M	R 45	21	-

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
739	61789-28-4	648-099-00-5	OLIO DI CREOSOTO; OLIO LAVAGGIO GAS	2	-	J,M	R 45	21	-
740	97862-77-6	649-315-00-0	OLIO DI MORCHIA (PETROLIO), TRATTATO CON AC. SILICICO	2	-	L	R 45	21	-
741	97862-76-5	649-211-00-5	OLIO DI MORCHIA (PETROLIO), TRATTATO CON CARBONE	2	-	L	R 45	21	-
742	93924-31-3	649-175-00-0	OLIO DI SEDIMENTO (PETROLIO), TRATTATO CON ACIDO	2	-	L	R 45	21	-
743	93924-32-4	649-176-00-6	OLIO DI SEDIMENTO (PETROLIO), TRATTATO CON ARGILLA	2	-	L	R 45	21	-
744	64742-67-2	649-549-00-3	OLIO DI TRASUDAMENTO (PETROLIO)	2	-	L	R 45	21	-
745	65996-78-3	648-147-00-5	OLIO LEGGERO (CARBONE), FORNO COKE; BENZENE GREZZO	2	-	J	R 45	21	-
746	90641-11-5	648-156-00-4	OLIO LEGGERO (CARBONE), PROCESSO SEMI-COKING; OLIO FRESCO	2	-	J	R 45	21	-
747	542-88-1	603-046-00-5	OSSIDO DI BIS(CLOROMETILE) * BIS(CLOROMETIL)ETERE	1	-	-	R 45	28	1
748	75-21-8	603-023-00-X	OSSIDO DI ETILENE	2	2	-	R 45, 46	19	1
749	96-09-3	603-084-00-2	OSSIDO DI STIRENE * STIRENE OSSIDO	2	-	-	R 45	19	2A
750	64742-61-6	649-244-00-5	PARAFFINA MOLLE (PETROLIO)	2	-	N	R 45	21	-
751	90669-77-5	649-245-00-0	PARAFFINA MOLLE (PETROLIO), TRATTATA CON ACIDO	2	-	N	R 45	21	-
752	90669-78-6	649-246-00-6	PARAFFINA MOLLE (PETROLIO), TRATTATA CON ARGILLA	2	-	N	R 45	21	-
753	61789-60-4	648-054-00-X	PECE	2	-	M	R 45	21	-
754	68187-57-5	648-076-00-X	PECE, CATRAME-PETROLIO DI CARBONE, RESIDUI PECIOSI	2	-	M	R 45	21	-
755	65996-93-2	648-055-00-5	PECE, CATRAME DI CARBONE, ALTA TEMPERATURA	2	-	-	R 45	21	-
756	94114-13-3	648-057-00-6	PECE, CATRAME DI CARBONE, ALTA TEMPERATURA, SECONDARIA. RIDIST. DI PECE	2	-	M	R 45	21	-
757	121575-60-8	648-056-00-0	PECE, CATRAME DI CARBONE, ALTA TEMPERATURA, TRATTATA TERMICAMENTE	2	-	M	R 45	21	-
758	90669-59-3	648-070-00-7	PECE, CATRAME DI CARBONE, BASSA TEMPERATURA, OSSIDATA. PECE OSSIDATA	2	-	M	R 45	21	-
759	90669-57-1	648-069-00-1	PECE, CATRAME DI CARBONE, BASSA TEMPERATURA, RESIDUI PECIOSI.	2	-	M	R 45	21	-
760	90669-58-2	648-071-00-2	PECE, CATRAME DI CARBONE, BASSA TEMPERATURA, TRATTATE TERMICAMENTE	2	-	M	R 45	21	-
761	1303-28-2	033-004-00-6	PENTOSSIDO DI DIARSENICO	1	-	-	R 45	25	1
762	8009-03-8	649-254-00-X	PETROLATO (PETROLIO)	2	-	N	R 45	21	-
763	92045-77-7	649-257-00-6	PETROLATO (PETROLIO), IDROTRATTATO	2	-	N	R 45	21	-
764	64743-01-7	649-255-00-5	PETROLATO (PETROLIO), OSSIDATO	2	-	N	R 45	21	-
765	97862-98-1	649-259-00-7	PETROLATO (PETROLIO), TRATTATO CON AC. SILICICO	2	-	N	R 45	21	-
766	85029-74-9	649-256-00-0	PETROLATO (PETROLIO), TRATTATO CON ALLUMINA	2	-	N	R 45	21	-
767	100684-33-1	649-260-00-2	PETROLATO (PETROLIO), TRATTATO CON ARGILLA	2	-	N	R 45	21	-
768	97862-97-0	649-258-00-1	PETROLATO (PETROLIO), TRATTATO CON CARBONE	2	-	N	R 45	21	-
769	8002-05-9	649-049-00-5	PETROLIO GREZZO	2	-	-	R 45	21	3
770	68391-11-7	648-029-00-3	PIRIDINA, ALCHIL DERIVATI; BASI DI CATRAME GREZZE	2	-	J	R 45	21	-
771	7789-00-6	024-006-00-8	POTASSIO CROMATO	2	2	-	R 49, 46	22	1
772	7778-50-9	024-002-00-6	POTASSIO DICROMATO	2	2	-	R 49, 46	22	1
773	68607-11-4	649-151-00-X	PRODOTTI DI PETROLIO, GAS DI RAFFINERIA	2	-	K	R 45	21	-
774	68514-79-4	649-306-00-1	PRODOTTI DI PETROLIO, RIFORMATI DI POWERFORMING HYDROFINING	2	-	P	R 45	21	-
775	1120-71-4	016-032-00-3	1,3-PROPANSULTONE	2	-	-	R 45	25	2B
776	75-56-9	603-055-00-4	PROPILENE OSSIDO * METILOSSIRANO	2	2	-	R 45, 46	28	2B
777	68410-71-9	649-280-00-1	RAFFINATI (PETROLIO), DALL'IMPIANTO DI REFORMING CATALITICO, ECC.	2	-	P	R 45	21	-

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
778	97722-19-5	649-119-00-5	RAFFINATI (PETROLIO), FRAZ. C4 CRACKIZ. CON VAPORE DELL'ESTRAZIONE CON ECC.	2	-	K	R 45	21	-
779	68425-35-4	649-281-00-7	RAFFINATI (PETROLIO), IMPIANTO DI REFORMING, SEPARAZIONE IN IMPIANTI DI LURGI	2	-	P	R 45	21	-
780	94114-46-2	648-142-00-8	RESIDUI (CARBONE), ESTRAZIONE CON SOLVENTE LIQUIDO	2	-	M	R 45	21	-
781	92061-94-4	648-058-00-1	RESIDUI (CATRAME DI CARBONE), DISTIL. DELLA PECE	2	-	M	R 45	21	-
782	92061-93-3	648-080-00-1	RESIDUI (CATRAME DI CARBONE), DISTIL. OLIO DI CREOSOTO	2	-	M	R 45	21	-
783	92061-92-2	648-105-00-6	RESIDUI (CATRAME DI CARBONE), DISTILLAZIONE OLIO DI ANTRACENE	2	-	J,M	R 45	21	-
784	68333-22-2	649-019-00-1	RESIDUI (PETROLIO), ATMOSFERICI	2	-	-	R 45	21	-
785	92061-97-7	649-043-00-2	RESIDUI (PETROLIO), CRACKING CATALITICO	2	-	-	R 45	21	-
786	64742-90-1	649-018-00-6	RESIDUI (PETROLIO), CRACKIZZATI CON VAPOR D'ACQUA	2	-	-	R 45	21	-
787	90669-75-3	649-040-00-6	RESIDUI (PETROLIO), CRACKIZZATI CON VAPORE, DISTILLATI	2	-	-	R 45	21	-
788	68955-36-2	649-035-00-9	RESIDUI (PETROLIO), CRACKIZZATI CON VAPORE, RESINOSI	2	-	-	R 45	21	-
789	64741-80-6	649-013-00-9	RESIDUI (PETROLIO), DA CRACKING TERMICO	2	-	-	R 45	21	2A
790	68783-13-1	649-033-00-8	RESIDUI (PETROLIO), DA SCRUBBER IMPIANTO COKING, CONTENENTI AROMATICI AD ANELLI CONDENSAT	2	-	-	R 45	21	-
791	68478-15-9	649-303-00-5	RESIDUI (PETROLIO), DAL REFORMING CATALITICO DI C6-8	2	-	P	R 45	21	-
792	92062-04-9	649-446-00-3	RESIDUI (PETROLIO), DISTILLAZIONE DI NAFTA DA CRACKING CON VAPORE	2	-	-	R 45	21	-
793	64741-75-9	649-012-00-3	RESIDUI (PETROLIO), FRAZ. DI IDROCRACKING	2	-	-	R 45	21	-
794	64741-67-9	649-048-00-X	RESIDUI (PETROLIO), FRAZIONATORE DI REFORMING CATALITICO	2	-	-	R 45	21	-
795	68512-62-9	649-028-00-0	RESIDUI (PETROLIO), FRAZIONE LEGGERA SOTTOVUOTO	2	-	-	R 45	21	-
796	68478-12-6	649-364-00-8	RESIDUI (PETROLIO), FRAZIONI DI CODA DELLO SPLITTER BUTANO	2	-	P	R 45	21	-
797	68478-17-1	649-026-00-X	RESIDUI (PETROLIO), GASOLIO PESANTE DI COKING E SOTTOVUOTO	2	-	-	R 45	21	-
798	64742-78-5	649-016-00-5	RESIDUI (PETROLIO), IDRODESOLFORATI TORRE DI DISTILLAZIONE ATMOSFERICA	2	-	-	R 45	21	-
799	68607-30-7	649-031-00-7	RESIDUI (PETROLIO), IMPIANTO DI TOPPING, BASSO TENORE DI ZOLFO	2	-	-	R 45	21	-
800	68513-69-9	649-029-00-6	RESIDUI (PETROLIO), LEGGERI CRACKIZZATI CON VAPORE	2	-	-	R 45	21	-
801	102110-55-4	649-400-00-2	RESIDUI (PETROLIO), LEGGERI DA CRACKING CON VAPORE, AROMATICI	2	-	P	R 45	21	-
802	92062-00-5	649-445-00-8	RESIDUI (PETROLIO), NAFTA CRACKIZZATA CON VAPORE IDROGENATA	2	-	-	R 45	21	-
803	93763-85-0	649-448-00-4	RESIDUI (PETROLIO), NAFTA DA IMMERSIONE DI CALORE "HEAT SOAKING" E DI CRACK. CON VAPORE	2	-	-	R 45	21	-
804	90669-76-4	649-041-00-1	RESIDUI (PETROLIO), SOTTOVUOTO LEGGERI	2	-	-	R 45	21	-
805	68513-66-6	649-087-00-2	RESIDUI (PETROLIO), SPLITTER DI ALCHILAZIONE, RICCHI IN C4	2	-	K	R 45	21	-
806	68512-61-8	649-027-00-5	RESIDUI (PETROLIO), TAGLI PESANTI DI COKING E FRAZ. LEGGERE SOTTOVUOTO	2	-	-	R 45	21	-
807	64741-45-3	649-008-00-1	RESIDUI (PETROLIO), TORRE DI DISTIL. ATMOSFERICA; OLI COMBUSTIBILI DENSII	2	-	-	R 45	21	-
808	90641-06-8	648-115-00-0	RESIDUI DELL'ESTRAZIONE (CARBONE), OLIO DI CATRAME ALCALINO, CARBONATI TRAT. CALCE, ECC.	2	-	J,M	R 45	21	-
809	91697-23-3	648-064-00-4	RESIDUI DI ESTRAZIONE (CARBONE), BRUNO, CATRAME DI CARBONE	2	-	M	R 45	21	-
810	91995-61-8	648-014-00-1	RESIDUI DI ESTRAZIONE (CARBONE), FRAZIONE BENZOLICA ALCALINA, ESTRAZIONE ACIDA	2	-	J	R 45	21	-
811	736665-18-6	648-137-00-0	RESIDUI DI ESTRAZIONE (CARBONE), OLIO DI CATRAME ALCALINO ECC.	2	-	J,M	R 45	21	-
812	65996-87-4	648-027-00-2	RESIDUI DI ESTRAZIONE (CARBONE), OLIO DI CATRAME, ALCALINO	2	-	J	R 45	21	-
813	90641-01-3	648-026-00-7	RESIDUI DI ESTRAZIONE (CARBONE), OLIO LEGGERO ALCALINO, ESTRATTO CON ACIDO	2	-	J	R 45	21	-
814	101316-62-5	648-018-00-3	RESIDUI DI ESTRAZIONE (CARBONE), OLIO LEGGERO ALCALINO, ESTRATTO CON ACIDO, FRAZ. INDENICA	2	-	J	R 45	21	-
815	90641-03-5	648-019-00-9	RESIDUI DI ESTRAZIONE (CARBONE), OLIO LEGGERO ALCALINO, FRAZ. INDENE NAFTA	2	-	J	R 45	21	-
816	90641-04-6	648-091-00-1	RESIDUI DI ESTRAZIONE (CARBONE), OLIO NAFTALENICO ALCALINO ECC.	2	-	J,M	R 45	21	-

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
817	90641-05-7	648-095-00-3	RESIDUI DI ESTRAZIONE (CARBONE), OLIO NAFTALENICO ALCALINO ECC.	2	-	J,M	R 45	21	-
818	90641-02-4	648-017-00-8	RESIDUI DI ESTRAZIONE (CARBONE),OLIO LEGGERO ALCALINO, FRAZ. DI TESTA DELLA DISTIL.	2	-	J	R 45	21	-
819	101316-63-6	648-015-00-7	RESIDUI DI ESTRAZIONE (CATRAME DI CARBONE),FRAZIONE BENZOLICA ALCAL., ESTRATTI AC.	2	-	J	R 45	21	-
820	121620-47-1	648-088-00-5	RESIDUI ESTRATTI (CARBONE), OLI DI NAFTALENE, ALCALINI	2	-	J,M	R 45	21	-
821	121620-48-2	648-089-00-0	RESIDUI ESTRATTI (CARBONE), OLI DI NAFTALENE, ALCALINI, A BASSO CONTENUTO DI NAFTALENE	2	-	J,M	R 45	21	-
822	122384-77-4	648-102-00-X	RESIDUI ESTRATTI (CARBONE), OLIO ACIDO DI CREOSOTO	2	-	J,M	R 45	21	-
823	64741-62-4	649-011-00-8	RESIDUI PURIFICATI (PETROLIO), CRACKING CATALITICO	2	-	-	R 45	21	-
824	98219-64-8	649-046-00-9	RESIDUI, CRACKIZZATI CON VAPORE, TRATTATI TERMICAMENTE	2	-	-	R 45	21	-
825	93821-38-6	648-016-00-2	RESISUI DI ESTRATTO (CARBONE), ACIDO DELLA FRAZIONE BENZOLO	2	-	J	R 45	21	-
826	68478-13-7	649-025-00-4	RESUDUI(PETROLIO), DISTIL. RESIDUI FRAZIONATORE DI REFORMING CATALITICO	2	-	-	R 45	21	-
827	94-59-7	605-020-00-9	SAFROLO	2	3	-	R 45, 68	28	2B
828	7775-11-3	024-018-00-3	SODIO CROMATO * CROMATO DI SODIO	2	2	-	R 49, 46	28	1
829	10588-01-9	024-004-00-7	SODIO DICROMATO	2	2	-	R 49, 46	22	1
830	7789-12-0	024-004-01-4	SODIO DICROMATO DIIDRATO	2	2	-	R 49, 46	22	1
831	92062-34-5	648-063-00-9	SOLIDI DI SCARTO. COKING DELLA PECE DI CATRAME DI CARBONE.	2	-	M	R 45	21	-
832	8052-41-3	649-345-00-4	SOLVENTE DI STODDARD	2	-	P	R 45	21	-
833	7789-06-2	024-009-00-4	STRONZIO CROMATO	2	-	-	R 45	22	1
834	95-06-7	006-038-00-4	SULFALLATE * DIETILDITIOCARBAMMATO-2-CLOROALLIL	2	-	-	R 45	26	2B
835	2451-62-9	615-021-00-6	TGIC	-	2	-	R 46	22	-
836	62-55-5	616-026-00-6	TIOACETAMMIDE	2	-	-	R 45	25	2B
837	95-53-4	612-091-00-X	o-TOLUIDINA	2	-	-	R 45	22	2B
838	79-01-6	602-027-00-9	TRICLOROETILENE	2	3	-	R 45, 68	28	2A
839	12035-72-2	028-007-00-4	TRINICHEL DISOLFURO * DISOLFURO DI TRINICHEL	1	-	-	R 49	28	1
840	1327-53-3	033-003-00-0	TRIOSSIDO DI DIARSENICO * DIARSENICO TRIOSSIDO	1	-	-	R 45	25	1
841	1314-06-3	028-005-00-3	TRIOSSIDO DI DINICHEL	1	-	-	R 49	28	1
842	51-79-6	607-149-00-6	URETANO * ETILCARBAMMATO	2	-	-	R 45	19	2B
843	-	024-007-00-3	ZINCO CROMATI, COMPRESO IL CROMATO DI Zn E K	1	-	-	R 45	22	1

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
Sostanze classificate dalla CE nella categoria 3 di cancerogenicità e/o mutagenicità									
844	75-07-0	605-003-00-6	ACETALDEIDE	3	-	-	R 40	19	2B
845	60-35-5	616-022-00-4	ACETAMMIDE	3	-	-	R 40	19	2B
846	15972-60-8	616-015-00-6	ALACLOR	3	-	-	R 40	28	-
847	85535-84-8	602-080-00-8	ALCANI, C 10-13, CLORO	3	-	-	R 40	25	2B
848	309-00-2	602-048-00-3	ALDRIN	3	-	-	R 40	19	3
849	106-92-3	603-038-00-1	ALLIL-GLICIDIL-ETERE * 1-ALLILOSSI-2,3-EPOSSIPROPANO	3	3	-	R 40, 68	28	-
850	61-82-5	613-011-00-6	AMITROLO	3	-	-	R 40	19	3
851	95-55-6	612-033-00-3	2-AMMINOFENOLO	-	3	-	R 68	28	-
852	123-30-8	612-128-00-X	4-AMMINOFENOLO	-	3	-	R 68	28	-
853	62-53-3	612-008-00-7	ANILINA	3	-	-	R 40	19	3
854	-	612-009-00-2	ANILINA SALI * SALI DI ANILINA	3	-	-	R 40	22	3
855	1309-64-4	051-005-00-X	ANTIMONIO TRIOSSIDO * TRIOSSIDO DI DIANTIMONIO	3	-	-	R 40	19	2B
856	86-88-4	006-008-00-0	ANTU * (1-NAFTIL)-2-TIOUREA	3	-	-	R 40	19	3
857	1912-24-9	613-068-00-7	ATRAZINA	3	3	-	R 40	19	3
858	492-80-8	612-096-00-7	AURAMMINA BASE	3	-	-	R 40	22	2B
859	-	612-097-00-2	AURAMMINA BASE, SALI * SALI DI AURAMMINA BASE	3	-	-	R 40	22	2B
860	17804-35-2	613-049-00-3	BENOMIL	-	3	-	R 68	28	-
861	98-87-3	602-058-00-8	BENZALCLORURO * BENZILIDENE CLORURO * CLORURO DI BENZALE	3	-	-	R 40	19	2A
862	1694-09-3	650-010-00-X	BENZIL VIOLETTO 4B * BENZYL VIOLET 4B	3	-	-	R 40	19	2B
863	100-44-7	602-037-00-3	BENZILCLORURO * CLOROMETILBENZENE * CLORURO DI BENZILE	2	-	-	R 45	28	2A
864	90-41-5	612-142-00-6	2-BIFENILAMMINA * BIFENIL-2-ILAMMINA	3	-	-	R 40	25	-
865	-	024-012-00-0	BIS-(7-ACETAMMIDO-2-(4-NITRO-2-OSSIDOFENILAZO)-3-SOLFONATO-1-NAFTOLOATO) CROMATO (-1) DI TRI	-	3	-	R 68	28	3
866	74-96-4	602-055-00-1	BROMOETANO	3	-	-	R 40	25	3
867	138526-69-9	602-092-00-3	1-BROMO-3,4,5-TRIFLUOROBENZENE	3	-	-	R 40	28	-
868	96-29-7	616-014-00-0	2-BUTANONE OSSIMA * ETILMETILCHETOSSIMA	3	-	-	R 40	28	-
869	4170-30-3	605-009-00-9	2-BUTENALE * CROTONALDEIDE	-	3	-	R 68	28	3
870	123-73-9	605-009-00-9	(E)-2-BUTENALE * (E)-CROTONALDEIDE	-	3	-	R 68	28	-
871	2426-08-6	603-039-00-7	n-BUTIL-GLICIDIL-ETERE * 1-BUTOSSI-2,3-EPOSSIPROPANO * BGE	3	3	-	R 40, 68	28	-
872	1306-23-6	048-010-00-4	CADMIO SOLFURO * SOLFURO DI CADMIO	3	-	-	R 40	28	1
873	8001-35-2	602-044-00-1	CAMFECLOR * TOXAFENE * OCTACLOROCAFENE CON IL 67-69% DI Cl	3	-	-	R 40	22	2B
874	133-06-2	613-044-00-6	CAPTAN	3	-	-	R 40	28	3
875	63-25-2	006-011-00-7	CARBARIL	3	-	-	R 40	26	3
876	10605-21-7	613-048-00-8	CARBEDANZINA	-	3	-	R 68	28	-
877	94114-58-6	648-154-00-3	CARBURANTE, AEREI A REAZIONE, ESTRAZIONE DEL CARBONE CON SOLVENTE, ECC.	3	-	-	R 40	21	-
878	94114-59-7	648-155-00-9	CARBURANTE, DIESEL, ESTRAZIONE DEL CARBONE CON SOLVENTE, IDROGENATI DA IDROCRACKING	3	-	-	R 40	21	-
879	66-81-9	613-140-00-8	CICLOESIMIDE	-	3	-	R 68	28	-
880	84332-86-5	607-306-00-9	CHLOZOLINATE	3	-	-	R 40	28	-

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
881	57-74-9	602-047-00-8	CLORDANO	3	-	-	R 40	19	2B
882	143-50-0	606-019-00-6	CLORDECONE * KEPONE * CLORDECONE	3	-	-	R 40	26	2B
883	107-20-0	605-025-00-6	CLOROACETALDEIDE	3	-	-	R 40	25	-
884	119738-06-6	607-373-00-4	(+/-)(R)-2-(4-(6-CLOROCHINOSSALIN-2-ILOSSI)FENILOSSI)PROPANOATO DI TETRAIDROFURFURILE	-	3	-	R 68	28	-
885	6164-98-3	650-007-00-3	CLORODIMEFORME	3	-	-	R 40	26	3
886	19750-95-9	650-009-00-4	CLORODIMEFORME CLORIDRATO	3	-	-	R 40	26	3
887	75-00-3	602-009-00-0	CLOROETANO	3	-	-	R 40	22	3
888	106325-08-0	613-175-00-9	(2RS,3RS)-3-(2-CLOROFENIL)-2-(4-FLUOROFENIL)-((1H-1,2,4-TRIAZOL-1-IL)METIL)OSSIRANO	3	-	-	R 40	28	-
889	66938-41-8	606-061-00-5	(3-CLOROFENIL)-(4-METOSSI-3-NITROFENIL)METANONE	-	3	-	R 68	28	-
890	67-66-3	602-006-00-4	CLOROFORMIO	3	-	-	R 40	19	2B
891	1897-45-6	608-014-00-4	CLOROTALONIL	3	-	-	R 40	28	2B
892	15159-40-7	613-041-00-X	CLORURO DI MORFOLIN-4-CARBONILE	3	-	-	R 40	19	-
893	68334-30-5	649-224-00-6	COMBUSTIBILI, DIESEL	3	-	N	R 40	21	3
894	68476-34-6	649-227-00-2	COMBUSTIBILI, DIESEL N. 2	3	-	-	R 40	21	-
895	1596-84-5	607-171-00-6	DAMINOZIDE	3	-	-	R 40	19	-
896	50-29-3	602-045-00-7	DDT	3	-	-	R 40	19	2B
897	2303-16-4	006-019-00-0	DIALLATO	3	-	-	R 40	26	3
898	69094-18-4	609-056-00-6	2,2-DIBROMO-2-NITROETANOLO	3	-	-	R 40	28	-
899	7572-29-4	602-069-00-8	DICLOROACETILENE	3	-	-	R 40	19	3
900	36734-19-7	616-054-00-9	3-(3,5-DICLOROFENIL)-2,4-DIOSSO-N-ISOPROPILIMIDAZOLIDIN-1-CARBOSSAMMIDE	3	-	-	R 40	28	-
901	23950-58-5	616-055-00-4	3,5-DICLORO-N-(1,1-DIMETILPROP-2-IL)BENZAMMIDE	3	-	-	R 40	28	-
902	112281-77-3	613-174-00-3	(+/-) 2-(2,4-DICLORO)-3-(1H-1,2,4-TRIAZOL-1-IL)PROPIL-1,1,2,2-TETRAFLUOROETILETERE	3	-	-	R 40	28	-
903	75-09-2	602-004-00-3	DICLOROMETANO	3	-	-	R 40	19	2B
904	78-88-6	602-079-00-2	2,3-DICLOROPRENE	-	3	-	R 68	28	-
905	60-57-1	602-049-00-9	DIELDRIN	3	-	-	R 40	19	3
906	88-10-8	607-229-00-0	DIETILCARBOMOILE CLORURO	3	-	-	R 40	22	-
907	114565-66-1	603-121-00-2	4-[4-(1,3-DIIDROSSIPROP-2-IL)FENILAMMINO]-1,8-DIIDROSSI-5-NITROANTRACHINONE	3	-	-	R 40	25	-
908	534-52-1	609-020-00-X	4,6-DINITRO-o-FENOLO	-	3	-	R 68	28	-
909	123-91-1	603-024-00-5	1,4-DIOSSANO	3	-	-	R 40	28	2B
910	41107-56-6	616-089-00-X	5-(2,4-DIOSSO-1,2,3,4-TETRAIDROPIRIMIDIN)-3-FLUORO-2-IDROSSIMETILTETRAIDROFURANO	-	3	-	R 68	28	-
911	2832-40-8	611-055-00-0	DISPERSE YELLOW 3 * N-(4-((2-IDROSSI-5-METILFENIL)AZO)FENIL)ACETAMMIDE	3	-	-	R 40	28	3
912	64741-77-1	649-437-00-4	DISTILLATI (PETROLIO), FRAZ. LEGGERE DI IDROCRACKING	3	-	-	R 40	21	-
913	330-54-1	006-015-00-9	DIURON	3	-	-	R 40	28	-
914	17109-49-8	015-121-00-4	EDIFENFOS	-	3	-	R 40	25	-
915	106-88-7	603-102-00-9	1,2-EPOSSIBUTANO	3	-	-	R 40	25	2B
916	101-90-6	603-065-00-9	1,3-BIS(2,3-EPOSSIPROPOSSI)-BENZENE	3	3	-	R 40, 68	28	2B
917	76-44-8	602-046-00-2	EPTACLORO	3	-	-	R 40	19	2B
918	1024-57-3	602-063-00-5	EPTACLORO EPOSSIDO * EPOSSIDO DI EPTACLORO	3	-	-	R 40	19	2B
919	-	602-042-00-0	1,2,3,4,5,6-ESACLOROCICLESANI ESCLUSI QUELLI ESPRESSAMENTE INDICATI IN QUESTO ALLEGATO	3	-	-	R 40	22	2B

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
920	608-73-1	602-042-00-0	1,2,3,4,5,6-ESACLOROCICLOESANO	3	-	-	R 40	19	2B
921	65756-41-4	612-182-00-4	1-ETIL-1-METILMORFOLINIO BROMURO * BROMURO DI 1-ETIL-1-METILMORFOLINIO	-	3	-	R 68	28	-
922	69227-51-6	612-183-00-X	1-ETIL-1-METILPIRROLIDINIO BROMURO * BROMURO DI 1-ETIL-1-METILPIRROLIDINIO	-	3	-	R 68	28	-
923	120187-29-3	616-073-00-2	4'-ETOSI-2-BENZIMIDAZOL-ANILIDE	-	3	-	R 68	28	-
924	-	016-081-00-0	N-ETOSSICARBONIL-N-(p-TOLILSOLFONIL)AZANIDE DI ESAIDROCICLOPENTA(C)PIRROL-1-(1H)AMMONIO	-	3	-	R 68	28	-
925	2593-15-9	613-133-00-X	5-ETOSI-3-TRICLOROMETIL-1,2,4-TIADIAZOLO	3	-	-	R 40	25	-
926	95-54-5	612-145-00-2	o-FENILENDIAMMINA	3	3	-	R 40, 68	28	-
927	108-45-2	612-147-00-3	m-FENILENDIAMMINA	-	3	-	R 68	28	3
928	541-69-5	612-148-00-9	m-FENILENDIAMMINA DICLORIDRATO	-	3	-	R 68	28	3
929	615-28-1	612-146-00-8	o-FENILENDIAMMINA DICLORURO	3	3	-	R 40, 68	28	-
930	55-38-9	015-048-00-8	FENTHION	-	3	-	R 68	28	-
931	900-95-8	050-003-00-6	FENTIN ACETATO * ACETATO DI TRIFENILSTAGNO	3	-	-	R 40	28	-
932	76-87-9	050-004-00-1	FENTIN IDROSSIDO * IDROSSIDO DI TRIFENILSTAGNO	3	-	-	R 40	28	-
933	85509-19-9	014-017-00-6	FLUSILAZOLO	3	-	-	R 40	28	-
934	133-07-3	613-045-00-1	FOLPET	3	-	-	R 40	28	-
935	50-00-0	605-001-00-5	FORMALDEIDE	3	-	-	R 40	22	2A
936	13171-21-6	015-022-00-6	FOSFAMIDONE	-	3	-	R 68	28	-
937	115-96-8	015-102-00-0	FOSFATO DI TRIS-(2-CLOROETILE)	3	-	-	R 40	25	3
938	98-01-1	605-010-00-4	2-FURALDEIDE * FURFURALE	3	-	-	R 40	24	3
939	60568-05-0	006-070-00-9	FURMECYCLOX * N-CICLOESIL-2,5-DIMETIL-N-METOSI-3-FURAMMIDE	3	-	-	R 40	26	-
940	1344-37-2	082-009-00-X	GIALLO DI PIOMBO SOLFOCROMATO * PIGMENT YELLOW 34 * CI 77603	3	-	-	R 40	26	1
941	107-22-2	605-016-00-7	GLIOSSALE	-	3	-	R 68	28	-
942	81880-96-8	007-025-00-6	(4-IDRAZINOFENIL)-N-METILMETANSOLFONAMMIDE CLORIDRATO	-	3	-	R 68	28	-
943	123-31-9	604-005-00-4	IDROCHINONE	3	3	-	R 40, 68	28	3
944	78-59-1	606-012-00-8	ISOFORONE	3	-	-	R 40	25	-
945	34123-59-6	006-044-00-7	ISOPROTURON	3	-	-	R 40	25	-
946	143390-89-0	607-310-00-0	KRESOXIM-METILE	3	-	-	R 40	28	-
947	-	650-016-00-2	LANE MINERALI, ESCLUSE QUELLE ESPRESSAMENTE INDICATE NELL'ALLEGATO I	3	-	Q, R	R 40	23	3
948	330-55-2	006-021-00-1	LINURON	3	-	-	R 40	25	-
949	823-40-5	612-111-00-7	2-METIL-m-FENILENDIAMMINA	-	3	-	R 68	28	-
950	83056-32-0	615-023-00-7	METIL ESTERE DELL'ACIDO 2-(ISOCIANATOSOLFONILMETIL)BENZOICO	-	3	-	R 68	28	-
951	74-83-9	602-002-00-3	METILBROMURO	-	3	-	R 68	28	3
952	74-87-3	602-001-00-7	METILCLORURO * CLOROMETANO	3	-	-	R 40	19	3
953	19900-65-3	612-141-00-0	4,4'-METILENBIS(2-ETILAMMINA)	3	-	-	R 40	25	-
954	74-88-4	602-005-00-9	METILIODURO	3	-	-	R 40	19	3
955	2385-85-5	602-077-00-1	MIREX * ESACLOROCICLOPENTADIENEDIMERO	3	-	-	R 40	21	2B
956	-	014-019-00-7	MISCELA DI 4-(BIS-(4-FLUOROFENIL)METILSILIL)METIL)-4H-1,2,4-TRIAZOLO, 1-(BIS-(4-FLUOROFENIL)METILSILIL)METIL-1H-1,2,3-TRIAZOLO ECC..	3	-	-	R 40	28	-
957	-	603-165-00-2	MISCELA DI 4-ALLIL-2,6-BIS(2,3-EPOSSIPROPIL)FENOLO, ECC..	-	3	-	R 68	28	-

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
958	6923-22-4	015-072-00-9	MONOCROTOFOS * AZODRIN	-	3	-	R 68	28	-
959	140-41-0	006-043-00-1	MONURON-TCA	3	-	-	R 40	26	-
960	150-68-5	006-042-00-6	MONURON * 3-(4-CLOROFENIL)-1,1-DIMETILUREA	3	-	-	R 40	26	3
961	121-69-7	612-016-00-0	N,N-DIMETILANILINA	3	-	-	R 40	22	3
962	135-88-6	612-135-00-8	N-2-NAFTILANILINA	3	-	-	R 40	24	3
963	2243-62-1	612-089-00-9	1,5-NAFTILENDIAMMINA	3	-	-	R 40	22	3
964	3333-67-3	028-010-00-0	NICHEL CARBONATO * CARBONATO DI NICHEL	3	-	-	R 40	25	1
965	12054-48-7	028-008-00-X	NICHEL DIIDROSSIDO * DIIDROSSIDO DI NICHEL	3	-	-	R 40	28	1
966	7440-02-0	028-002-00-7	NICHEL METALLICO * NICHEL	3	-	-	R 40	19	2B
967	7786-81-4	028-009-00-5	NICHEL SOLFATO * SOLFATO DI NICHEL	3	-	-	R 40	25	1
968	13463-39-3	028-001-00-1	NICHEL TETRACARBONILE * NICHEL CARBONILE	3	-	-	R 40	25	1
969	98-95-3	609-003-00-7	NITROBENZENE	3	-	-	R 40	22	2B
970	104-91-6	604-042-00-6	4-NITROFENOLO	-	3	-	R 68	28	-
971	68476-30-2	649-225-00-1	OLIO COMBUSTIBILE, N. 2	3	-	-	R 40	21	3
972	68476-31-3	649-226-00-7	OLIO COMBUSTIBILE, N. 4	3	-	-	R 40	21	-
973	2210-79-9	603-056-00-X	OSSIDO DI 2,3-EPOSSIPROPILE E o-TOLILE	-	3	-	R 68	28	-
974	76-01-7	602-017-00-4	PENTACLOROETANO	3	-	-	R 40	19	3
975	7778-73-6	604-003-00-3	PENTACLOROFENOLATO DI POTASSIO	3	-	-	R 40	24	-
976	131-52-2	604-003-00-3	PENTACLOROFENOLATO DI SODIO	3	-	-	R 40	24	2B
977	87-86-5	604-002-00-8	PENTACLOROFENOLO	3	-	-	R 40	19	2B
978	-	604-003-00-3	PENTACLOROFENOLO, SALI * SALI DEL PENTACLOROFENOLO	3	-	-	R 40	19	2B
979	-	604-003-00-3	PENTACLOROFENOLO, SALI ALCALINI * SALI ALCALINI DEL PENTACLOROFENOLO	3	-	-	R 40	24	2B
980	1335-32-6	082-007-00-9	PIOMBO ACETATO, BASICO * ACETATO DI PIOMBO, BASICO	3	-	-	R 40	25	2B
981	7758-97-6	082-004-00-2	PIOMBO CROMATO * CROMATO DI PIOMBO	3	-	-	R 40	25	1
982	12656-85-8	082-010-00-5	PIOMBO CROMATO MOLIBDATO SOLFATO ROSSO * PIGMENT RED 104 * CI 77605	3	-	-	R 40	26	1
983	87-66-1	604-009-00-6	PIROGALLOLO	-	3	-	R 68	28	-
984	166242-53-1	015-179-00-0	PROD. DI CONDENSAZIONE UVCB DI: CLORURO DI TERACHIS-IDROSSIMETILFOSFONIO, UREA E CC..	-	3	-	R 68	28	-
985	-	650-016-00-2	PROD. DI REAZIONE DI : ACETOFENONE, FORMALDEIDE, CICLOESILAMMINA, METANOLO, AC. ACETICO	3	-	-	R 40	25	-
986	139-40-2	613-067-00-1	PROPAZINA	3	-	-	R 40	25	-
987	122-34-9	612-088-00-3	SIMAZINA	3	-	-	R 40	19	3
988	842-07-9	611-056-00-6	SOLVENT YELLOW 14 * 1-FENILAZO-2-NAFTOLO	3	3	-	R 40, 68	28	3
989	127-18-4	602-028-00-4	TETRACLOROETILENE	3	-	-	R 40	22	2A
990	56-23-5	602-008-00-5	TETRACLOROMETANO	3	-	-	R 40	22	2B
991	130728-76-6	612-171-00-4	N,N,N',N'-TETRAGLICIDIL-4,4'-DIAMMINO-3,3'-DIETILDIFENILMETANO	-	3	-	R 68	28	-
992	85954-11-6	604-055-00-7	2,2'-((3,5',5,5'-TETRAMETIL-(1,1'-BIFENIL)-4,4'-DIIL)-BIS(OSSIMETILENE))-BIS-OSSIRANO	-	3	-	R 68	28	-
993	137-26-8	006-005-00-4	THIRAM	-	3	-	R 68	28	3
994	23564-05-8	006-069-00-3	TIOFANATE-METIL	-	3	-	R 68	28	-
995	62-56-6	612-082-00-0	TIOUREA	3	-	-	R 40	25	3
996	26471-62-5	615-006-00-4	m-TOLILIDENE ISOCIANATO * DIISOCIANATO DI m-TOLILIDENE	3	-	-	R 40	26	2B

N.	CAS	N. CE	SOSTANZA	CA	MU	NOTE	FRASE	AD.	IARC
997	2186-24-5	603-056-00-X	((p-TOLILOSSI)METIL)OSSIRANO	-	3	-	R 68	28	-
998	2186-25-6	603-056-00-X	((m-TOLILOSSI)METIL)OSSIRANO	-	3	-	R 68	28	-
999	26447-14-3	603-056-00-X	((TOLILOSSI)METIL)OSSIRANO	-	3	-	R 68	28	-
1000	584-84-9	615-006-00-4	2,4-TOLUEN-DIISOCIANATO	3	-	-	R 40	26	2B
1001	91-08-7	615-006-00-4	2,6-TOLUEN-DIISOCIANATO	3	-	-	R 40	26	2B
1002	106-49-0	612-160-00-4	p-TOLUIDINA * 4-AMMINOTOLUENE	3	-	-	R 40	28	-
1003	540-23-8	612-160-00-4	p-TOLUIDINIO CLORURO * CLORURO DI p-TOLUIDINIO	3	-	-	R 40	28	-
1004	540-25-0	612-160-00-4	p-TOLUIDINIO SOLFATO (1:1) * SOLFATO DI p-TOLUIDINIO (1:1)	3	-	-	R 40	28	-
1005	2431-50-7	602-076-00-6	2,3,4-TRICLOROBUT-1-ENE	3	-	-	R 40	28	-
1006	88-06-2	604-018-00-5	2,4,6-TRICLOROFENOLO	3	-	-	R 40	24	2B
1007	2314-97-8	602-086-00-0	TRIFLUOROIODOMETANO	-	3	-	R 68	28	-
1008	1314-62-1	023-001-00-8	VANADIO PENTOSSIDO	-	3	-	R 68	28	-
1009	50471-44-8	607-307-00-4	VINCLOZOLIN	3	-	-	R 40	28	-
1010	1484-13-5	613-169-00-6	9-VINIL-CARBAZOLO	-	3	-	R 68	28	-
1011	88-12-0	613-168-00-0	1-VINIL-2-PIRROLIDONE	3	-	-	R 40	28	-
1012	87-62-7	612-161-00-X	2,6-XILIDINA	3	-	-	R 40	28	2B
1013	137-30-4	006-012-00-2	ZIRAM	-	3	-	R 68	28	3

LEGENDA:

N.	Numero progressivo nella tabella.
CAS	Numero di registro CAS (Chemical Abstract Service).
N. CE	Numero CEE. Numero attribuito alle voci riportate nell'allegato I e II (per quanto riguarda il 21esimo Adeguamento), classificate come pericolose secondo la direttiva 67/548/CEE e seguenti Adeguamenti
SOSTANZA	Nome della sostanza.
CA	Categoria CE di cancerogenicità .
MU	Categoria CE di mutagenicità
NOTE	<p>Note aggiuntive alla classificazione di pericolosità riportate nel 21esimo adeguamento alla direttiva 67/548/CEE, pubblicato nella GU/CEE n. L. 381/10 del 31/12/94:</p> <p>Nota J: "La classificazione "cancerogeno" non è necessaria se si può dimostrare che la sostanza contiene meno dello 0,1% peso/peso di benzene (Einecs n. 200-753-7). La presente nota si applica soltanto a talune sostanze composte derivate dal carbone e dal petrolio, figuranti nell'allegato I."</p> <p>Nota L: " La classificazione "cancerogeno" non è necessaria se si può dimostrare che la sostanza contiene meno del 3% di estratto DMSO, secondo la misurazione IP 346. La presente nota si applica soltanto a talune sostanze composte derivate dal carbone e dal petrolio, figuranti nell'allegato I."</p> <p>Nota M: "La classificazione " cancerogeno" non è necessaria se si può dimostrare che la sostanza contiene meno dello 0,005% peso/peso di benzo(a)pirene (Einecs n. 200-028-5). La presente nota si applica soltanto a talune sostanze composte derivate dal carbone e dal petrolio, figuranti nell'allegato I."</p> <p>Nota N: "La classificazione "cancerogeno" non è necessaria se si conosce l'intero iter di raffinazione e si può dimostrare che la sostanza da cui il prodotto è derivato non è cancerogena. La presente nota si applica soltanto a talune sostanze composte derivate dal carbone e dal petrolio, figuranti nell'allegato I."</p> <p>Nota P: "La classificazione " cancerogeno" non è necessaria se si può dimostrare che la sostanza contiene meno dello 0,1% peso/peso di benzene (Einecs n. .. 200-753-7). Se la sostanza è cancerogena occorre anche la nota E. Se la sostanza non è classificata come cancerogena, usare almeno le frasi S (2)23-24-62. La presente nota si applica soltanto a talune sostanze composte derivate dal carbone e dal petrolio, figuranti nell'allegato I."</p> <p>Note aggiuntive alla classificazione di pericolosità riportate nel 23esimo adeguamento alla direttiva 67/548/CEE, pubblicato nella GU/CEE n. L 343/19 del 13/12/97:</p> <p>Nota Q: "La classificazione "cancerogeno" non si applica se è possibile dimostrare che la sostanza in questione rispetta una delle seguenti condizioni:</p>

- una prova di persistenza biologica a breve termine mediante inalazione ha mostrato che le fibre di lunghezza superiore a 20 µm presentano un tempo di dimezzamento ponderato inferiore a 10 giorni;
oppure:
- una prova di persistenza biologica a breve termine mediante instillazione intratracheale ha mostrato che le fibre di lunghezza superiore a 20 µm presentano un tempo di dimezzamento inferiore a 40 giorni;
oppure:
- un'adeguata prova intraperitoneale non ha rilevato un'eccessiva cancerogenicità;
oppure:
- una prova di inalazione appropriata a lungo termine ha portato alla conclusione che non ci sono effetti patogeni significativi o alterazioni neoplastiche."

Nota R: "La classificazione "cancerogeno" non si applica alle fibre il cui diametro geometrico medio ponderato rispetto alla lunghezza meno due errori standard risulti maggiore di 6 mm."

FRASE Frasi di rischio associate alla classificazione di cancerogenicità
R 49 "Può causare il cancro per inalazione"
R 45 "Può causare il cancro"
R 40 "Possibilità di effetti cancerogeni - prove insufficienti"
 Frasi di rischio associate alla classificazione di mutagenicità:
R 46 "Può provocare alterazioni genetiche ereditarie"
R 68 "Possibilità di effetti irreversibili"

AD. Adeguamento alla direttiva 67/548/CEE in cui viene classificata, per l'ultima volta, la sostanza.

IARC Classificazione IARC di cancerogenicità

Bibliografia

- 1) Direttiva 93/21/CEE della Commissione, del 27/4/93, recante il 18° Adeguamento al progresso tecnico della direttiva 67/548/CEE. GUCEE L 110 del 4/5/93
- 2) Direttiva 93/27/CEE della Commissione, del 1/9/93, recante il 19° Adeguamento al progresso tecnico della direttiva 67/548/CEE. GUCEE L 258 del 16/10/93
- 3) Direttiva 93/101/CEE della Commissione, del 11/11/93, recante il 20° Adeguamento al progresso tecnico della direttiva 67/548/CEE. GUCEE L 13 del 15/1/94
- 4) Direttiva 94/69/CEE della Commissione, del 19/12/94, recante il 21° Adeguamento al progresso tecnico della direttiva 67/548/CEE. GUCEE L 381 del 31/12/94
- 5) Direttiva 96/54/CEE della Commissione, del 30/7/96, recante il 22° Adeguamento al progresso tecnico della direttiva 67/548/CEE. GUCEE L 248 del 30/9/96
- 6) Direttiva 97/69/CE della Commissione, del 5/12/97, recante il 23° Adeguamento al progresso tecnico della direttiva 67/548/CEE. GUCE L 343 del 13/12/97
- 7) Direttiva 98/73/CE della Commissione, del 16/11/98, recante il 24° Adeguamento al progresso tecnico della direttiva 67/548/CEE. GUCE L 305 del 16/11/98
- 8) Direttiva 98/98/CE della Commissione, del 15/12/98, recante il 25° Adeguamento al progresso tecnico della direttiva 67/548/CEE. GUCE L 355 del 30/12/98

- 9) Direttiva 2000/32/CE della Commissione, del 19/5/00, recante il 26° Adeguamento al progresso tecnico della direttiva 67/548/CEE. GUCE L 136 del 8/6/00
- 10)Direttiva 2000/33/CE della Commissione, del 25/4/00, recante il 27° Adeguamento al progresso tecnico della direttiva 67/548/CEE. GUCE L 136 del 8/6/00
- 11)Direttiva 2001/59/CE della Commissione, del 6/8/01, recante il 28° Adeguamento al progressi tecnico della direttiva 67548/CEE. GUCE L225 del 21/8/01