

危险化学品 信息速查手册

危险化学品目录的GHS及TDG分类鉴别

李政军 郑建国 主编



化学工业出版社

· 北京 ·

内 容 提 要

本书针对《危险化学品安全管理条例》(国务院令第591号)对《危险化学品目录(2015版)》中化学品管理的要求,依据《全球化学品统一分类和标签制度》(GHS)和《关于危险货物运输的建议书 规章范本》(TDG)对危险化学品分类信息和运输信息进行归类,包括化学品的名称、别名、象形图、信号词、危险性类别、联合国编号、正确运输名称和包装类别等内容,是危险化学品安全管理和技术人员必须重点掌握的信息。

本书数据资料全面、准确、可靠、方便查阅,适合从事化学品生产、使用、包装、经营、仓储运输、科研和管理人员参考阅读。

图书在版编目(CIP)数据

危险化学品信息速查手册:危险化学品目录的GHS及TDG分类鉴别/李政军,郑建国主编. —北京:化学工业出版社,2017.12

ISBN 978-7-122-31048-4

I. ①危… II. ①李…②郑… III. ①化工产品-危险物品管理-信息管理-手册 IV. ①TQ086.5-62

中国版本图书馆CIP数据核字(2017)第288734号

责任编辑:成荣霞

文字编辑:孙凤英

责任校对:王素芹

装帧设计:王晓宇

出版发行:化学工业出版社(北京市东城区青年湖南街13号 邮政编码100011)

印 刷:三河市延风印装有限公司

装 订:三河市胜利装订厂

787mm×1092mm 1/16 印张53 彩插2 字数1397千字 2018年2月北京第1版第1次印刷

购书咨询:010-64518888(传真:010-64519686) 售后服务:010-64518899

网 址:<http://www.cip.com.cn>

凡购买本书,如有缺损质量问题,本社销售中心负责调换。

定 价:298.00元

版权所有 违者必究

京化广临字2017—10

《危险化学品信息速查手册》编委会

主任 李政军 郑建国

副主任 黄 宏 刘能盛 余银浩

委员 (排名不分先后)

李政军	郑建国	黄 宏	刘能盛	余银浩	钟帮奇
张震坤	肖 前	谢 力	钟怀宁	萧达辉	许志钦
刘健斌	岳大磊	钟志光	关丽军	谭 艳	管海君
李 丹	赵 泉	方永康	杨 蓓	李 涵	李波平
蔡清平	吴锦昌	云 国	陈 强	凌菊青	吴志勇
刘建平	甘力文	龙赛琼	陈志丹	冯智劫	车礼东
吴景武	汤礼军	刘君峰	王红松	李宁涛	张少岩
谭爱喜	肖焕新	吴劲松	耿惠宙	羊 军	贺虹晨
陶希三	温劲松	田延河	唐树田	曹国庆	卞学东
陈丹超	蒋 伟	刘劲彪	高 翔	李 胄	张 凌
张 泓					

I 前言 I

国内化工产品种类繁多、规模各异，各企业安全管理水平参差不齐，近年来化学品安全事故也呈增长趋势，特别是天津港“8·12”瑞海危险品爆炸事故让世界震惊，为我国危险品公共安全管理敲响了警钟。为了体现国家严格监督管理危险化学品的决心，加强对危险化学品的安全管理，保障人民生命、财产安全，保护环境，2011年2月16日国务院第144次常务会议修订通过《危险化学品安全管理条例》(国务院令第591号)，并于2011年12月1日起施行。

新《危险化学品安全管理条例》所管理的危险化学品是指列入我国《危险化学品目录》(以下简称《目录》)的产品，该目录是由国家安全生产监督管理总局会同工信、公安、环保、质检、交通运输、民航等部门根据化学品危险特性的鉴别和分类标准确定的。《目录》是落实《危险化学品安全管理条例》的重要基础性文件，是企业落实危险化学品安全管理主体责任，以及相关部门实施监督管理的重要依据。

《危险化学品目录(2015版)》(国家安全生产监督管理总局等10部门公告2015年第5号)，于2015年5月1日起实施，该名录危险化学品的品种依据化学品分类和标签国家标准[等同于《全球化学品统一分类和标签制度》(GHS)]，对危险和危害特性类别进行确定，包括物理危害、健康危害和环境危害，危险化学品品名共2828种。

危险化学品在运输过程中，若属于危险货物，为了保障危险货物运输安全，并使各国和国际上对各种运输方式的管理规定能够统一发展，联合国经济和社会理事会危险货物运输专家委员会，制定适用于所有运输形式的危险货物运输最低要求的《关于危险货物运输的建议书 规章范本》(TDG)，《危险化学品目录》中有2680种同时受《关于危险货物运输的建议书 规章范本》的约束，即要求符合危险货物包装要求。TDG中《危险货物一览表》划定危险货物范围、联合国编号、正确运输名称、运输限制等。

本书是在与现行管理相衔接、与国际接轨的原则下，针对《危险化学品目录(2015版)》《全球化学品统一分类和标签制度》(GHS)和《关于危险货物运输的建议书 规章范本》(TDG)的要求，对危险化学品名录2828种品名化学品分类信息和运输信息进行整理。该书方便查询化学品的名称、别名、象形图、信号词、危险性类别、联合国编号、正确运输名称和包装类别等信息，可作为从事化学品生产、使用、包装、经营、仓储运输、科研和管理人员的参考书目。

在本书编写过程中，编者查阅和参阅了大量的文献资料，数据大部分来源国内外公开数据库，但编者水平有限，书中难免有疏漏之处，诚请读者和同行多多批评和指教。

编者

2017年8月于广州

目录 I

一、危险化学品有关安全管理规定	001	25	氨基磺酸	015
二、术语和定义	004	26	5-(氨基甲基)-3-异噁唑醇	015
三、分类信息表	008	27	氨基甲酸胺	016
四、危险化学品分类信息表 (2828种)	010	28	(2-氨基甲酰氧乙基) 三甲基 氯化铵	016
1 阿片	010	29	3-氨基喹啉	016
2 氨	010	30	2-氨基联苯	016
3 5-氨基-1,3,3-三甲基环己甲胺	010	31	4-氨基联苯	016
4 5-氨基-3-苯基-1-[双(N,N-二甲 基氨基氧膦基)]-1,2,4-三唑(含 量>20%)	011	32	1-氨基乙醇	017
5 4-[3-氨基-5-(1-甲基胍基)戊酰 氨基]-1-[4-氨基-2-氧代-1(2H)- 嘧啶基]-1,2,3,4-四脱氧- β ,D- 赤己-2-烯吡喃糖醛酸	011	33	2-氨基乙醇	017
6 4-氨基-N,N-二甲基苯胺	011	34	2-(2-氨基乙氧基)乙醇	017
7 2-氨基苯酚	011	35	氨溶液(含氨>10%)	017
8 3-氨基苯酚	011	36	N-氨基乙基哌嗪	018
9 4-氨基苯酚	012	37	八氟-2-丁烯	018
10 3-氨基苯甲腈	012	38	八氟丙烷	018
11 2-氨基苯甲酸	012	39	八氟环丁烷	018
12 3-氨基苯甲酸	012	40	八氟异丁烯	018
13 4-氨基苯甲酸	013	41	八甲基焦磷酸胺	019
14 4-氨基苯甲酸钠	013	42	1,3,4,5,6,7,8,8-八氯-1,3,3a, 4,7,7a-六氢-4,7-亚甲基异苯并 呋喃(含量>1%)	019
15 2-氨基吡啶	013	43	1,2,4,5,6,7,8,8-八氯-2,3,3a, 4,7,7a-六氢-4,7-亚甲基茛	019
16 3-氨基吡啶	013	44	八氯苄烯	019
17 4-氨基吡啶	013	45	八溴联苯	020
18 1-氨基丙烷	014	46	白磷	020
19 2-氨基丙烷	014	47	钡	020
20 3-氨基丙烯	014	48	钡合金	020
21 4-氨基二苯胺	014		钡合金	021
22 氨基胍重碳酸盐	015	49	苯	021
23 氨基化钙	015	50	苯-1,3-二磺酰肼(糊状,浓度 52%)	021
24 氨基化锂	015	51	苯胺	021
		52	苯并呋喃	022
		53	1,2-苯二胺	022

54	1,3-苯二胺	022	88	苯肼化二氯	030
55	1,4-苯二胺	022	89	苯肼酸	030
56	1,2-苯二酚	023	90	苯四甲酸酐	031
57	1,3-苯二酚	023	91	苯乙醇腈	031
58	1,4-苯二酚	023	92	<i>N</i> -(苯乙基-4-哌啶基)丙酰胺 柠檬酸盐	031
59	1,3-苯二磺酸溶液	023	93	2-苯乙基异氰酸酯	031
60	苯酚	023	94	苯乙腈	032
	苯酚溶液	024	95	苯乙炔	032
61	苯酚二磺酸硫酸溶液	024	96	苯乙烯 (稳定的)	032
62	苯酚磺酸	024	97	苯乙酰氯	032
63	苯酚钠	024	98	吡啶	033
64	苯磺酰肼	025	99	1-(3-吡啶甲基)-3-(4-硝基苯 基)脲	033
65	苯磺酰氯	025	100	吡咯	033
66	4-苯基-1-丁烯	025	101	2-吡咯酮	033
67	<i>N</i> -苯基-2-萘胺	025	102	4-[苄基(乙基)氨基]-3-乙氧基 苯重氮氯化锌盐	033
68	2-苯基丙烯	026	103	<i>N</i> -苄基- <i>N</i> -乙基苯胺	034
69	2-苯基苯酚	026	104	2-苄基吡啶	034
70	苯基二氯硅烷	026	105	4-苄基吡啶	034
71	苯基硫醇	026	106	苄硫醇	034
72	苯基氢氧化汞	027	107	变性乙醇	034
73	苯基三氯硅烷	027	108	(1 <i>R</i> ,2 <i>R</i> ,4 <i>R</i>)-冰片-2-硫氰基 醋酸酯	035
74	苯基溴化镁 (浸在乙醚中的) ...	027	109	丙胺氟磷	035
75	苯基氧氯化磷	027	110	1-丙醇	035
76	<i>N</i> -苯基乙酰胺	028	111	2-丙醇	035
77	<i>N</i> -苯甲基- <i>N</i> -(3,4-二氯基苯)- <i>DL</i> - 丙氨酸乙酯	028	112	1,2-丙二胺	035
78	苯甲腈	028	113	1,3-丙二胺	036
79	苯甲醚	028	114	丙二醇乙醚	036
80	苯甲酸汞	028	115	丙二腈	036
81	苯甲酸甲酯	029	116	丙二酸铈	036
82	苯甲酰氯	029	117	丙二烯 (稳定的)	037
83	苯甲氧基磺酰氯	029	118	丙二酰氯	037
84	苯肼	029	119	丙基三氯硅烷	037
85	苯肼化二氯	030			
86	苯醌	030			
87	苯硫代二氯化磷	030			

120	丙基肿酸	037	155	丙烯亚胺	046
121	丙腈	038	156	丙酰氯	046
122	丙醛	038	157	草酸-4-氨基- <i>N,N</i> -二甲基 苯胺	046
123	2-丙炔-1-醇	038	158	草酸汞	046
124	丙炔和丙二烯混合物 (稳定 的)	038	159	超氧化钾	047
125	丙炔酸	039	160	超氧化钠	047
126	丙酸	039	161	次磷酸	047
127	丙酸酐	039	162	次氯酸钡 (含有效氯 >22%)	047
128	丙酸甲酯	039	163	次氯酸钙	048
129	丙酸烯丙酯	039	164	次氯酸钾溶液 (含有效氯 >5%)	048
130	丙酸乙酯	040	165	次氯酸锂	048
131	丙酸异丙酯	040	166	次氯酸钠溶液 (含有效氯 >5%)	048
132	丙酸异丁酯	040	167	粗苯	049
133	丙酸异戊酯	040	168	粗蒎	049
134	丙酸正丁酯	040	169	醋酸三丁基锡	049
135	丙酸正戊酯	041	170	代森锰	049
136	丙酸仲丁酯	041	171	单过氧马来酸叔丁酯 (含量 >52%)	050
137	丙酮	041		单过氧马来酸叔丁酯 (含量≤52%, 惰性固体含量≥48%)	050
138	丙酮氰醇	041		单过氧马来酸叔丁酯 (含量≤52%, 含 A 型稀释剂≥48%)	050
139	丙烷	041		单过氧马来酸叔丁酯 (含量≤52%, 糊状物)	050
140	丙烯	042	172	氮 (压缩的或液化的)	050
141	2-丙烯-1-醇	042	173	氮化锂	051
142	2-丙烯-1-硫醇	042	174	氮化镁	051
143	2-丙烯腈 (稳定的)	042	175	10-氮杂蒎	051
144	丙烯醛 (稳定的)	043	176	氙	051
145	丙烯酸 (稳定的)	043	177	地高辛	051
146	丙烯酸-2-硝基丁酯	043	178	碲化镉	052
147	丙烯酸甲酯 (稳定的)	043	179	3-碘-1-丙烯	052
148	丙烯酸羟丙酯	044	180	1-碘-2-甲基丙烷	052
149	2-丙烯酸-1,1-二甲基乙基酯 ..	044			
150	丙烯酸乙酯 (稳定的)	044			
151	丙烯酸异丁酯 (稳定的)	045			
152	2-丙烯酸异辛酯	045			
153	丙烯酸正丁酯 (稳定的)	045			
154	丙烯酰胺	045			

181	2-碘-2-甲基丙烷	052	217	叠氮化钠	060
182	1-碘-3-甲基丁烷	053	218	叠氮化铅 (含水或水加乙醇 ≥20%)	060
183	4-碘苯酚	053	219	2-丁醇	060
184	1-碘丙烷	053	220	丁醇钠	061
185	2-碘丙烷	053	221	1,4-丁二胺	061
186	1-碘丁烷	053	222	丁二腈	061
187	2-碘丁烷	054	223	1,3-丁二烯 (稳定的)	061
188	碘化钾汞	054	224	丁二酰氯	061
189	碘化氢 (无水)	054	225	丁基甲苯	062
190	碘化亚汞	054	226	丁基磷酸	062
191	碘化亚铊	055	227	2-丁基硫醇	062
192	碘化乙酰	055	228	丁基三氯硅烷	062
193	碘甲烷	055	229	丁醛肟	063
194	碘酸	055	230	1-丁炔 (稳定的)	063
195	碘酸铵	055	231	2-丁炔	063
196	碘酸钡	056	232	1-丁炔-3-醇	063
197	碘酸钙	056	233	丁酸丙烯酸酯	063
198	碘酸镉	056	234	丁酸酐	064
199	碘酸钾	056	235	丁酸正戊酯	064
200	碘酸钾合一碘酸	056	236	2-丁酮	064
201	碘酸钾合二碘酸	057	237	2-丁酮肟	064
202	碘酸锂	057	238	1-丁烯	064
203	碘酸锰	057	239	2-丁烯	065
204	碘酸钠	057	240	2-丁烯-1-醇	065
205	碘酸铅	057	241	3-丁烯-2-酮	065
206	碘酸锶	058	242	丁烯二酰氯 (反式)	065
207	碘酸铁	058	243	3-丁烯腈	066
208	碘酸锌	058	244	2-丁烯腈 (反式)	066
209	碘酸银	058	245	2-丁烯醛	066
210	1-碘戊烷	058	246	2-丁烯酸	066
211	碘乙酸	059	247	丁烯酸甲酯	067
212	碘乙酸乙酯	059	248	丁烯酸乙酯	067
213	碘乙烷	059	249	2-丁氧基乙醇	067
214	电池液 (酸性的)	059	250	毒毛旋花苷 G	067
215	电池液 (碱性的)	059	251	毒毛旋花苷 K	068
216	叠氮化钡	060			

252	杜廷	068	(85% < 含量 ≤ 100%)	075
253	短链氯化石蜡 (C ₁₀ ~ C ₁₃)	068	二(2-苯氧乙基)过氧重碳酸酯 (含量 ≤ 85%, 含水 ≥ 15%) ...	075
254	对氨基苯磺酸	068	282 二(2-环氧丙基)醚	075
255	对苯二甲酰氯	068	283 二(2-甲基苯甲酰) 过氧化物 (含量 ≤ 87%)	075
256	对甲苯磺酰氯	069	284 二(2-羟基-3,5,6-三氯苯基) 甲烷	076
257	对硫氰酸苯胺	069	285 二(2-新癸酰过氧异丙基)苯 (含量 ≤ 52%, 含 A 型稀释剂 ≥ 48%)	076
258	1-(对氯苯基)-2,8,9-三氧-5-氮- 1-硅双环(3,3,3)十二烷	069	286 二(2-乙基己基)磷酸酯	076
259	对氯苯硫醇	069	287 二(3,5,5-三甲基己酰)过氧化物 (52% < 含量 ≤ 82%, 含 A 型稀释 剂 ≥ 18%)	076
260	对盖基化过氧氢 (72% < 含量 ≤ 100%)	070	二(3,5,5-三甲基己酰)过氧化物 (含量 ≤ 38%, 含 A 型稀释剂 ≥ 62%)	077
	对盖基化过氧氢 (含量 ≤ 72%, 含 A 型稀释剂 ≥ 28%)	070	二(3,5,5-三甲基己酰)过氧化物 (38% < 含量 ≤ 52%, 含 A 型稀释 剂 ≥ 48%)	077
261	对壬基酚	070	二(3,5,5-三甲基己酰)过氧化 物 (含量 ≤ 52%, 在水中稳定 弥散)	077
262	对硝基苯酚钾	070	288 2,2-二[4,4-二(叔丁基过氧) 环己基]丙烷 (含量 ≤ 22%, 含 B 型稀释剂 ≥ 78%)	077
263	对硝基苯酚钠	070	2,2-二[4,4-二(叔丁基过氧) 环己基]丙烷 (含量 ≤ 42%, 含惰性固体 ≥ 58%)	078
264	对硝基苯磺酸	071	289 二(4-甲基苯甲酰)过氧化物 (硅油糊状物, 含量 ≤ 52%) ...	078
265	对硝基苯甲酰肼	071	290 二(4-叔丁基环己基)过氧重碳 酸酯 (含量 ≤ 100%)	078
266	对硝基乙苯	071	二(4-叔丁基环己基)过氧重碳 酸酯 (含量 ≤ 42%, 在水中稳定 弥散)	078
267	对异丙基苯酚	071	291 二(苯磺酰肼)醚	078
268	多钒酸铵	071	292 1,6-二(过氧化叔丁基羰基氧)	
269	多聚甲醛	072		
270	多聚磷酸	072		
271	多硫化铵溶液	072		
272	多氯二苯并对二噁英	072		
273	多氯二苯并呋喃	073		
274	多氯联苯	073		
275	多氯三联苯	073		
276	多溴二苯醚混合物	073		
277	萘	074		
278	蒽醌-1-肿酸	074		
279	蒽油乳膏	074		
	蒽油乳剂	074		
280	二(1-羟基环己基)过氧化物 (含量 ≤ 100%)	075		
281	二(2-苯氧乙基)过氧重碳酸酯			

	己烷 (含量 $\leq 72\%$, 含 A 型稀 释剂 $\geq 28\%$)	079				
293	二(氯甲基)醚	079		298	2,2-二(叔丁基过氧)丁烷 (含 量 $\leq 52\%$, 含 A 型稀释剂 $\geq 48\%$)	082
294	二(三氯甲基)碳酸酯	079		299	1,1-二(叔丁基过氧)环己烷 ($80\% < \text{含量} \leq 100\%$)	083
295	1,1-二(叔丁基过氧)-3,3,5- 三甲基环己烷 ($90\% < \text{含量}$ $\leq 100\%$)	079			1,1-二(叔丁基过氧)环己烷 ($52\% < \text{含量} \leq 80\%$, 含 A 型 稀释剂 $\geq 20\%$)	083
	1,1-二(叔丁基过氧)-3,3,5- 三甲基环己烷 ($57\% < \text{含量}$ $\leq 90\%$, 含 A 型稀释剂 $\geq 10\%$)	080			1,1-二(叔丁基过氧)环己烷 ($42\% < \text{含量} \leq 52\%$, 含 A 型 稀释剂 $\geq 48\%$)	083
	1,1-二(叔丁基过氧)-3,3,5-三甲 基环己烷 (含量 $\leq 32\%$, 含 A 型 稀释剂 $\geq 26\%$, 含 B 型稀释剂 $\geq 42\%$)	080			1,1-二(叔丁基过氧)环己烷 (含量 $\leq 13\%$, 含 A 型稀 释剂 $\geq 13\%$, 含 B 型稀 释剂 $\geq 74\%$)	083
	1,1-二(叔丁基过氧)-3,3,5-三甲 基环己烷 (含量 $\leq 57\%$, 含 A 型 稀释剂 $\geq 43\%$)	080			1,1-二(叔丁基过氧)环己烷 (含量 $\leq 27\%$, 含 A 型稀 释剂 $\geq 25\%$)	083
	1,1-二(叔丁基过氧)-3,3,5-三甲 基环己烷 (含量 $\leq 57\%$, 含惰性 固体 $\geq 43\%$)	080			1,1-二(叔丁基过氧)环己烷 (含量 $\leq 42\%$, 含 A 型 稀释剂 $\geq 13\%$, 惰性固体含量 $\geq 45\%$)	084
	1,1-二(叔丁基过氧)-3,3,5-三甲 基环己烷 (含量 $\leq 77\%$, 含 B 型 稀释剂 $\geq 23\%$)	081			1,1-二(叔丁基过氧)环己烷 (含量 $\leq 42\%$, 含 A 型稀 释剂 $\geq 58\%$)	084
	1,1-二(叔丁基过氧)-3,3,5-三甲 基环己烷 (含量 $\leq 90\%$, 含 A 型 稀释剂 $\geq 10\%$)	081			1,1-二(叔丁基过氧)环己烷 (含量 $\leq 72\%$, 含 B 型稀 释剂 $\geq 28\%$)	084
296	2,2-二(叔丁基过氧)丙烷 (含量 $\leq 42\%$, 含 A 型稀释剂 $\geq 13\%$, 惰性固体含量 $\geq 45\%$)	081		300	1,1-二(叔丁基过氧)环己烷和 过氧化(2-乙基己酸)叔丁酯的 混合物[1,1-二(叔丁基过氧) 环己烷含量 $\leq 43\%$, 过氧化(2- 乙基己酸)叔丁酯含量 $\leq 16\%$, 含 A 型稀释剂 $\geq 41\%$]	084
	2,2-二(叔丁基过氧)丙烷 (含 量 $\leq 52\%$, 含 A 型稀释剂 $\geq 48\%$)	081		301	二(叔丁基过氧)邻苯二甲酸酯 (糊状, 含量 $\leq 52\%$)	085
297	3,3-二(叔丁基过氧)丁酸乙酯 ($77\% < \text{含量} \leq 100\%$)	082			二(叔丁基过氧)邻苯二甲酸酯 ($42\% < \text{含量} \leq 52\%$, 含 A 型稀释剂 $\geq 48\%$)	085
	3,3-二(叔丁基过氧)丁酸乙酯 (含量 $\leq 52\%$)	082			二(叔丁基过氧)邻苯二甲酸酯	
	3,3-二(叔丁基过氧)丁酸乙酯 (含量 $\leq 77\%$, 含 A 型稀释剂 $\geq 23\%$)	082				

	(含量 $\leq 42\%$, 含 A 型稀释剂 $\geq 58\%$)	085	330	<i>N,N</i> -二丁基苯胺	092
302	3,3-二(叔戊基过氧)丁酸乙酯 (含量 $\leq 67\%$, 含 A 型稀释剂 $\geq 33\%$)	085	331	二丁基二(十二酸)锡	092
303	2,2-二(叔戊基过氧)丁烷 (含量 $\leq 57\%$, 含 A 型稀释剂 $\geq 43\%$)	086	332	二丁基二氯化锡	092
304	4,4'-二氨基-3,3'-二氯二苯基 甲烷	086	333	二丁基氧化锡	093
305	3,3'-二氨基二丙胺	086	334	<i>S,S'</i> -(1,4-二噁烷-2,3-二基)- <i>O,O,O',O'</i> -四乙基双(二 硫代磷酸酯)	093
306	2,4-二氨基甲苯	086	335	1,3-二氟-2-丙醇	093
307	2,5-二氨基甲苯	087	336	1,2-二氟苯	093
308	2,6-二氨基甲苯	087	337	1,3-二氟苯	094
309	4,4'-二氨基联苯	087	338	1,4-二氟苯	094
310	二氨基镁	087	339	1,3-二氟丙-2-醇(I)与1-氯-3- 氟丙-2-醇(II)的混合物	094
311	二苯胺	087	340	二氟化氧	094
312	二苯胺硫酸溶液	088	341	二氟甲烷	095
313	二苯基胺氯肿	088	342	二氟磷酸(无水)	095
314	二苯基二氯硅烷	088	343	1,1-二氟乙烷	095
315	二苯基二硒	088	344	1,1-二氟乙烯	095
316	二苯基汞	089	345	二甘醇双(碳酸烯丙酯)和过二 碳酸二异丙酯的混合物 [二 甘醇双(碳酸烯丙酯) $\geq 88\%$, 过二碳酸二异丙酯 $\leq 12\%$]	095
317	二苯基甲烷二异氰酸酯	089	346	二环庚二烯	096
318	二苯基甲烷-4,4'-二异氰 酸酯	089	347	二环己胺	096
319	二苯基氯肿	089	348	1,3-二磺酰肼苯	096
320	二苯基镁	090	349	β -二甲氨基丙腈	096
321	2-(二苯基乙酰基)-2,3-二氢- 1,3-茛二酮	090	350	<i>O</i> -[4-((二甲氨基)磺酰基)苯基]- <i>O,O</i> -二甲基硫代磷酸酯	096
322	二苯甲基溴	090	351	二甲氨基二氮硒杂茛	097
323	1,1-二苯肼	090	352	二甲氨基甲酰氯	097
324	1,2-二苯肼	091	353	4-二甲氨基偶氮苯-4'-腈酸	097
325	二苄基二氯硅烷	091	354	二甲胺(无水)	097
326	二丙硫醚	091		二甲胺溶液	098
327	二碘化苯腈	091	355	1,2-二甲苯	098
328	二碘化汞	091	356	1,3-二甲苯	098
329	二碘甲烷	092	357	1,4-二甲苯	098
			358	二甲苯异构体混合物	098

- 359 2,3-二甲苯酚 099
- 360 2,4-二甲苯酚 099
- 361 2,5-二甲苯酚 099
- 362 2,6-二甲苯酚 099
- 363 3,4-二甲苯酚 100
- 364 3,5-二甲苯酚 100
- 365 *O,O*-二甲基-(2,2,2-三氯-1-羟基乙基)磷酸酯 100
- 366 *O,O*-二甲基-*O*-(2,2-二氯乙烯基)磷酸酯 100
- 367 *O,O*-二甲基-*O*-(2-甲氧甲酰基-1-甲基)乙烷基磷酸酯 (含量>5%) 101
- 368 *N,N*-二甲基-1,3-丙二胺 101
- 369 4,4-二甲基-1,3-二噁烷 101
- 370 2,5-二甲基-1,4-二噁烷 101
- 371 2,5-二甲基-1,5-己二烯 102
- 372 2,5-二甲基-2,4-己二烯 102
- 373 2,3-二甲基-1-丁烯 102
- 374 2,5-二甲基-2,5-二(2-乙基己酰过氧)己烷 (含量≤100%) 102
- 375 2,5-二甲基-2,5-二(3,5,5-三甲基己酰过氧)己烷 (含量≤77%, 含A型稀释剂≥23%) 103
- 376 2,5-二甲基-2,5-二(叔丁基过氧)-3-己烷 (52%<含量≤86%, 含A型稀释剂≥14%) 103
- 2,5-二甲基-2,5-二(叔丁基过氧)-3-己烷 (86%<含量≤100%) 103
- 2,5-二甲基-2,5-二(叔丁基过氧)-3-己烷 (含量≤52%, 含惰性固体≥48%) 103
- 377 2,5-二甲基-2,5-二(叔丁基过氧)己烷 (90%<含量≤100%) ... 103
- 2,5-二甲基-2,5-二(叔丁基过氧)己烷 (52%<含量≤90%, 含A型稀释剂≥10%) 104
- 2,5-二甲基-2,5-二(叔丁基过氧)己烷 (含量≤52%, 含A型稀释剂≥48%) 104
- 2,5-二甲基-2,5-二(叔丁基过氧)己烷 (含量≤77%) 104
- 2,5-二甲基-2,5-二(叔丁基过氧)己烷 (糊状物, 含量≤47%) ... 104
- 378 2,5-二甲基-2,5-二氢过氧化己烷 (含量≤82%) 105
- 379 2,5-二甲基-2,5-双(苯甲酰过氧)己烷 (82%<含量≤100%) ... 105
- 2,5-二甲基-2,5-双(苯甲酰过氧)己烷 (含量≤82%, 惰性固体含量≥18%) 105
- 2,5-二甲基-2,5-双(苯甲酰过氧)己烷 (含量≤82%, 含水≥18%) 105
- 380 2,5-二甲基-2,5-双(过氧化叔丁基)-3-己炔 (86%<含量≤100%) 105
- 2,5-二甲基-2,5-双(过氧化叔丁基)-3-己炔 (含量≤52%, 含惰性固体≥48%) 106
- 2,5-二甲基-2,5-双(过氧化叔丁基)-3-己炔 (52%<含量≤86%, 含A型稀释剂≥14%) 106
- 381 2,3-二甲基-2-丁烯 106
- 382 3-[2-(3,5-二甲基-2-氧代环己基)-2-羟基乙基]戊二酰胺 106
- 383 2,6-二甲基-3-庚烯 107
- 384 2,4-二甲基-3-戊酮 107
- 385 二甲基-4-(甲基硫代)苯基磷酸酯 107
- 386 1,1'-二甲基-4,4'-联吡啶阳离子 107
- 387 3,3'-二甲基-4,4'-二氨基联苯 108
- 388 *N',N'*-二甲基-*N'*-苯基-*N'*-(氟二氯甲硫基)磺酰胺 108

389	<i>O,O</i> -二甲基- <i>O</i> -(1,2-二溴-2,2-二氯乙基)磷酸酯	108	405	4- <i>N,N</i> -二甲基氨基-3,5-二甲基苯基- <i>N</i> -甲基氨基甲酸酯	112
390	<i>O,O</i> -二甲基- <i>O</i> -(4-甲硫基-3-甲基苯基)硫代磷酸酯	108	406	4- <i>N,N</i> -二甲基氨基-3-甲基苯基- <i>N</i> -甲基氨基甲酸酯	113
391	<i>O,O</i> -二甲基- <i>O</i> -(4-硝基苯基)硫代磷酸酯	109	407	4-二甲基氨基-6-(2-二甲基氨基乙氧基)甲苯-2-重氮氯化锌盐	113
392	(<i>E</i>)- <i>O,O</i> -二甲基- <i>O</i> -[1-甲基-2-(1-苯基乙氧基甲酰)乙烯基]磷酸酯	109	408	8-(二甲基氨基甲基)-7-甲氧基氨基-3-甲基黄酮	113
393	(<i>E</i>)- <i>O,O</i> -二甲基- <i>O</i> -[1-甲基-2-(二甲基氨基甲酰)乙烯基]磷酸酯 (含量>25%)	109	409	3-二甲基氨基亚甲基亚氨基苯基- <i>N</i> -甲基氨基甲酸酯(或其盐酸盐)	113
394	<i>O,O</i> -二甲基- <i>O</i> -[1-甲基-2-(甲基氨基甲酰)乙烯基]磷酸酯 (含量>0.5%)	110	410	<i>N,N</i> -二甲基氨基乙腈	114
395	<i>O,O</i> -二甲基- <i>O</i> -[1-甲基-2-氯-2-(二乙基氨基甲酰)乙烯基]磷酸酯	110	411	2,3-二甲基苯胺	114
396	<i>O,O</i> -二甲基- <i>S</i> -(2,3-二氢-5-甲氧基-2-氧代-1,3,4-噻二唑-3-基甲基)二硫代磷酸酯	110	412	2,4-二甲基苯胺	114
397	<i>O,O</i> -二甲基- <i>S</i> -(2-甲硫基乙基)二硫代磷酸酯(II)	110	413	2,5-二甲基苯胺	114
398	<i>O,O</i> -二甲基- <i>S</i> -(2-乙硫基乙基)二硫代磷酸酯	111	414	2,6-二甲基苯胺	115
399	<i>O,O</i> -二甲基- <i>S</i> -(3,4-二氢-4-氧代苯并[<i>d</i>]-[1,2,3]-三氮苯-3-基甲基)二硫代磷酸酯	111	415	3,4-二甲基苯胺	115
400	<i>O,O</i> -二甲基- <i>S</i> -(<i>N</i> -甲基氨基甲酰甲基)硫代磷酸酯	111	416	3,5-二甲基苯胺	115
401	<i>O,O</i> -二甲基- <i>S</i> -(吗啉代甲酰甲基)二硫代磷酸酯	111	417	<i>N,N</i> -二甲基苯胺	115
402	<i>O,O</i> -二甲基- <i>S</i> -(酞酰亚氨基甲基)二硫代磷酸酯	112	418	二甲基苯胺异构体混合物	116
403	<i>O,O</i> -二甲基- <i>S</i> -(乙基氨基甲酰甲基)二硫代磷酸酯	112	419	3,5-二甲基苯甲酰氯	116
404	<i>O,O</i> -二甲基- <i>S</i> -[1,2-双(乙氧基甲酰)乙基]二硫代磷酸酯	112	420	2,4-二甲基吡啶	116
			421	2,5-二甲基吡啶	116
			422	2,6-二甲基吡啶	116
			423	3,4-二甲基吡啶	117
			424	3,5-二甲基吡啶	117
			425	<i>N,N</i> -二甲基苄胺	117
			426	<i>N,N</i> -二甲基丙胺	117
			427	<i>N,N</i> -二甲基丙醇胺	117
			428	2,2-二甲基丙酸甲酯	118
			429	2,2-二甲基丙烷	118
			430	1,3-二甲基丁胺	118
			431	1,3-二甲基丁醇乙酸酯	118
			432	2,2-二甲基丁烷	119
			433	2,3-二甲基丁烷	119

434	<i>O,O</i> -二甲基对硝基苯基磷 酸酯	119	469	2,3-二甲基戊醛	127
435	二甲基二噁烷	119	470	2,2-二甲基戊烷	127
436	二甲基二氯硅烷	119	471	2,3-二甲基戊烷	127
437	二甲基二乙氧基硅烷	120	472	2,4-二甲基戊烷	128
438	2,5-二甲基咪喃	120	473	3,3-二甲基戊烷	128
439	2,2-二甲基庚烷	120	474	<i>N,N</i> -二甲基硒脲	128
440	2,3-二甲基庚烷	120	475	二甲基锌	128
441	2,4-二甲基庚烷	121	476	<i>N,N</i> -二甲基乙醇胺	129
442	2,5-二甲基庚烷	121	477	二甲基乙二酮	129
443	3,3-二甲基庚烷	121	478	<i>N,N</i> -二甲基异丙醇胺	129
444	3,4-二甲基庚烷	121	479	二甲醚	129
445	3,5-二甲基庚烷	121	480	二甲肿酸	130
446	4,4-二甲基庚烷	122	481	二甲双胍	130
447	<i>N,N</i> -二甲基环己胺	122	482	2,6-二甲氧基苯甲酰氯	130
448	1,1-二甲基环己烷	122	483	2,2-二甲氧基丙烷	130
449	1,2-二甲基环己烷	122	484	二甲氧基甲烷	131
450	1,3-二甲基环己烷	123	485	3,3'-二甲氧基联苯胺	131
451	1,4-二甲基环己烷	123	486	二甲氧基马钱子碱	131
452	1,1-二甲基环戊烷	123	487	1,1-二甲氧基乙烷	131
453	1,2-二甲基环戊烷	123	488	1,2-二甲氧基乙烷	131
454	1,3-二甲基环戊烷	123	489	二聚丙烯醛(稳定的)	132
455	2,2-二甲基己烷	124	490	二聚环戊二烯	132
456	2,3-二甲基己烷	124	491	二硫代-4,4'-二氨基代二苯	132
457	2,4-二甲基己烷	124	492	二硫化二甲基	132
458	3,3-二甲基己烷	124	493	二硫化钛	133
459	3,4-二甲基己烷	125	494	二硫化碳	133
460	<i>N,N</i> -二甲基甲酰胺	125	495	二硫化硒	133
461	1,1-二甲基肼	125	496	2,3-二氯-1,4-萘醌	133
462	1,2-二甲基肼	125	497	1,1-二氯-1-硝基乙烷	134
463	<i>O,O'</i> -二甲基硫代磷酰氯	126	498	1,3-二氯-2-丙醇	134
464	二甲基氯乙缩醛	126	499	1,3-二氯-2-丁烯	134
465	2,6-二甲基吗啉	126	500	1,4-二氯-2-丁烯	134
466	二甲基镁	126	501	1,2-二氯苯	135
467	1,4-二甲基哌嗪	127	502	1,3-二氯苯	135
468	二甲基肿酸钠	127	503	2,3-二氯苯胺	135
			504	2,4-二氯苯胺	135

505	2,5-二氯苯胺	136	539	3,4-二氯甲苯	143
506	2,6-二氯苯胺	136	540	α,α -二氯甲苯	144
507	3,4-二氯苯胺	136	541	二氯甲烷	144
508	3,5-二氯苯胺	136	542	3,3'-二氯联苯胺	144
509	二氯苯胺异构体混合物	136	543	二氯硫化碳	144
510	2,3-二氯苯酚	137	544	二氯醛基丙烯酸	145
511	2,4-二氯苯酚	137	545	二氯四氟乙烷	145
512	2,5-二氯苯酚	137	546	1,5-二氯戊烷	145
513	2,6-二氯苯酚	137	547	2,3-二氯硝基苯	145
514	3,4-二氯苯酚	138	548	2,4-二氯硝基苯	146
515	3,4-二氯苯基偶氮硫脲	138	549	2,5-二氯硝基苯	146
516	二氯苯基三氯硅烷	138	550	3,4-二氯硝基苯	146
517	2,4-二氯苯甲酰氯	138	551	二氯一氟甲烷	146
518	2-(2,4-二氯苯氧基)丙酸	139	552	二氯乙腈	147
519	3,4-二氯苄基氯	139	553	二氯乙酸	147
520	1,1-二氯丙酮	139	554	二氯乙酸甲酯	147
521	1,3-二氯丙酮	139	555	二氯乙酸乙酯	147
522	1,2-二氯丙烷	139	556	1,1-二氯乙烷	148
523	1,3-二氯丙烷	140	557	1,2-二氯乙烷	148
524	1,2-二氯丙烯	140	558	1,1-二氯乙烯	148
525	1,3-二氯丙烯	140	559	1,2-二氯乙烯	148
526	2,3-二氯丙烯	140	560	二氯乙酰氯	148
527	1,4-二氯丁烷	141	561	二氯异丙基醚	149
528	二氯二氟甲烷	141	562	二氯异氰脲酸	149
529	二氯二氟甲烷和二氟乙烷的 共沸物(含二氯二氟甲烷约 74%)	141	563	1,4-二羟基-2-丁炔	149
530	1,2-二氯二乙醚	141	564	1,5-二羟基-4,8-二硝基蒽醌	149
531	2,2-二氯二乙醚	141	565	3,4-二羟基- α -[(甲氨基)甲基] 苄醇	150
532	二氯硅烷	142	566	2,2'-二羟基二乙胺	150
533	二氯化磷苯	142	567	3,6-二羟基邻苯二甲腈	150
534	二氯化硫	142	568	2,3-二氢-2,2-二甲基-7- 苯并咪唑基-N-甲基氨基甲 酸酯	150
535	二氯化乙基铝	143	569	2,3-二氢吡喃	151
536	2,4-二氯甲苯	143	570	2,3-二氟-5,6-二氯氢醌	151
537	2,5-二氯甲苯	143	571	二肉豆蔻基过氧重碳酸酯(含量	
538	2,6-二氯甲苯	143			

	≤100%)	151		≥15%)	157
	二肉豆蔻基过氧重碳酸酯 (含量		594	2,5-二硝基苯酚 (含水	
	≤42%, 在水中稳定弥散)	151		≥15%)	157
572	2,6-二噻-1,3,5,7-四氮三环		595	2,6-二硝基苯酚 (含水	
	[3,3,1,1,3,7]癸烷-2,2,6,6-			≥15%)	157
	四氧化物	151	596	二硝基苯酚碱金属盐 (干的或	
573	二叔丁基过氧化物 (52% < 含量			含水 < 15%)	158
	≤100%)	152	597	2,4-二硝基苯酚钠	158
	二叔丁基过氧化物 (含量 ≤ 52%,		598	2,4-二硝基苯磺酰氯	158
	含 B 型稀释剂 ≥ 48%)	152	599	2,4-二硝基苯甲醚	158
574	二叔丁基过氧壬二酸酯 (含		600	3,5-二硝基苯甲酰氯	159
	量 ≤ 52%, 含 A 型稀释剂		601	2,4-二硝基苯肼	159
	≥ 48%)	152	602	1,3-二硝基丙烷	159
575	1,1-二叔戊过氧基环己烷 (含		603	2,2-二硝基丙烷	159
	量 ≤ 82%, 含 A 型稀释剂		604	2,4-二硝基二苯胺	159
	≥ 18%)	152	605	3,4-二硝基二苯胺	160
576	二叔戊基过氧化物 (含量		606	二硝基甘脲	160
	≤ 100%)	152	607	2,4-二硝基甲苯	160
577	二水合三氟化硼	153	608	2,6-二硝基甲苯	160
578	二戊基磷酸	153	609	二硝基间苯二酚	161
579	二烯丙基胺	153	610	二硝基联苯	161
580	二烯丙基代氰胺	153	611	二硝基邻甲酚铵	161
581	二烯丙基硫醚	154	612	二硝基邻甲酚钾	161
582	二烯丙基醚	154	613	4,6-二硝基邻甲苯酚钠	162
583	4,6-二硝基-2-氨基苯酚	154	614	二硝基邻甲苯酚钠	162
584	4,6-二硝基-2-氨基苯酚锆	154	615	2,4-二硝基氯化苳	162
585	4,6-二硝基-2-氨基苯酚钠	154	616	1,5-二硝基萘	162
586	1,2-二硝基苯	155	617	1,8-二硝基萘	162
587	1,3-二硝基苯	155	618	2,4-二硝基萘酚	163
588	1,4-二硝基苯	155	619	2,4-二硝基萘酚钠	163
589	2,4-二硝基苯胺	155	620	2,7-二硝基苳	163
590	2,6-二硝基苯胺	156	621	二硝基重氮苯酚 (按质量含	
591	3,5-二硝基苯胺	156		水或乙醇和水的混合物不低于	
592	二硝基苯酚 (干的或含水			40%)	163
	< 15%)	156	622	1,2-二溴-3-丁酮	164
	二硝基苯酚溶液	156	623	3,5-二溴-4-羟基苳腈	164
593	2,4-二硝基苯酚 (含水				