

## 공동등록 협의체 대표자 선정완료 물질(334종)

| CAS 번호 | 물 질 명  | 대표자 선정일              | 대표자 업체명      | 비 고     |
|--------|--|----------------------|--------------|---------|
| 1      | 106-42-3 p-Xylene ; 1,4-Dimethylbenzene                                      | 2015.10.23           | SK종합화학 주식회사  | 시범사업 물질 |
| 2      | 106-89-8 1-Chloro-2,3-epoxypropane ; Epichlorohydrin                         |                      | 롯데정밀화학㈜      | 시범사업 물질 |
| 3      | 26471-62-5 1,3-Diisocyanatomethylbenzene                                     |                      | 한국바스프 주식회사   | 시범사업 물질 |
| 4      | 7647-01-0 Hydrogen chloride ; Hydrochloric acid                              |                      | 한화케미칼(주) 여수  | 시범사업 물질 |
| 5      | 79-01-6 Ethylene trichloride ; Trichloroethylene ; Trichloroethene           |                      | -            | 시범사업 물질 |
| 6      | 94-36-0 Benzoyl peroxide   |                      | -            | 시범사업 물질 |
| 7      | 10035-10-6 Hydrogen bromide  |                      | 2015.11.11   | (주)캠토피아 |
| 8      | 10039-54-0 Bis(hydroxylammonium) sulfate                                     | 2016.1.6             | 한국바스프 주식회사   |         |
| 9      | 100-42-5 Vinylbenzene ; Styrene ; Ethenylbenzene                             |                      | 한화토탈 주식회사    |         |
| 10     | 10043-35-3 Boric acid, crude natural   |                      | 캠서비스아시아 주식회사 |         |
| 11     | 101-72-4 N-(1-Methylethyl)-N'-phenyl-1,4-benzenediamine                      |                      | (주)삼원켐       |         |
| 12     | 106-44-5 p-Cresol; 4-Methylphenol  |                      | 랑세스코리아 유한회사  |         |
| 13     | 106-49-0 4-Methylbenzenamine ; p-Toluidine ; 4-Aminotoluene                  |                      | 랑세스코리아 유한회사  |         |
| 14     | 106-99-0 1,3-Butadiene   |                      | -            |         |
| 15     | 107-06-2 1,2-Dichloroethane  |                      | (주)엘지화학      |         |
| 16     | 107-13-1 2-Propenenitrile ; Acrylonitrile ; Cyanoethylene                    |                      | 동서석유화학 (주)   |         |
| 17     | 107-15-3 1,2-Ethanediamine ; Ethylenediamine                                 |                      | 한국바스프 주식회사   |         |
| 18     | 107-19-7 2-Propyn-1-ol ; Propargyl alcohol                                   |                      | 한국바스프 주식회사   |         |
| 19     | 108-38-3 m-xylene ; 1,3-Dimethylbenzene                                      |                      | 롯데케미칼 주식회사   |         |
| 20     | 108-39-4 m-Cresol ; 3-Methylphenol   |                      | 랑세스코리아 유한회사  |         |
| 21     | 108-46-3 1,3-Benzenediol ; Resorcin ; Resorcinol                             |                      | 주식회사 스캐스코리아  |         |
| 22     | 108-88-3 Toluene   |                      | 롯데케미칼 주식회사   |         |
| 23     | 108-95-2 Phenol ; Hydroxybenzene   |                      | (주)엘지화학      |         |
| 24     | 109-86-4 2-Methoxyethanol ; Methyl Cellosolve                                |                      | ㈜한농화학        |         |
| 25     | 110-82-7 Hexahydrobenzene ; Cyclohexane                                      |                      | SK종합화학 주식회사  |         |
| 26     | 111-77-3 2-(2-methoxyethoxy)ethanol  |                      | 한국다우케미칼(주)   |         |
| 27     | 111-92-2 N-Butyl-1-butanamine ; n-Dibutylamine                               |                      | 한국바스프 주식회사   |         |
| 28     | 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol   |                      | 롯데케미칼 주식회사   |         |
| 29     | 115-86-6 Triphenyl phosphite   |                      | 랑세스코리아 유한회사  |         |
| 30     | 120-78-5 2,2'-Dibenzothiazyl disulfide ; 2,2'-Dithiobis(benzothiazole)       |                      | (주)삼원켐       |         |
| 31     | 12185-10-3 White phosphorus  |                      | ㈜오씨아이상사      |         |
| 32     | 123-31-9 1,4-Benzenediol ; Hydroquinone                                      |                      | 엘지엠에이(주)     |         |
| 33     | 123-91-1 1,4-Diethylene dioxide ; 1,4-Dioxane                                |                      | 한국바스프 주식회사   |         |
| 34     | 12442-27-2 Cadmium zinc sulfide ((Cd,Zn)S)                                   |                      | 한국화학융합시험연구원  |         |
| 35     | 12656-57-4 Cadmium sulfoselenide orange ; C.I. Pigment Orange 20             |                      | 한국화학융합시험연구원  |         |
| 36     | 127-18-4 Tetrachloroethene ; Tetrachloroethylene                             |                      | 남덕물산(주)      |         |
| 37     | 1300-71-6 Xylenol ; Dimethylphenol   |                      | OCI주식회사      |         |
| 38     | 1303-86-2 Diboron trioxide   |                      | 캠서비스아시아 주식회사 |         |
| 39     | 1309-64-4 Diantimony trioxide  |                      | 일양화학(주)      |         |
| 40     | 131-17-9 Diallyl phthalate   |                      | (주)세이프케미칼    |         |
| 41     | 131538-00-6 2,3-Bis((2-mercaptoethyl)thio)-1-propanethiol                    | (주)캠토피아              |              |         |
| 42     | 1330-20-7 Xylene ; Dimethylbenzene   | SK종합화학 주식회사          |              |         |
| 43     | 1330-43-4 Disodium tetraborate, anhydrous                                    | 캠서비스아시아 주식회사         |              |         |
| 44     | 1332-07-6 Boric acid zinc salt   | 캠서비스아시아 주식회사         |              |         |
| 45     | 13360-57-1 Dimethylaminosulfonyl chloride                                    | (주)엘지생명과학            |              |         |
| 46     | 136-23-2 Zinc dibutyldithiocarbamate   | (주)삼원켐               |              |         |
| 47     | 137-26-8 Tetramethylthiuram disulfide ; Thiram                               | (주)삼원켐               |              |         |
| 48     | 137-30-4 Zinc dimethyldithiocarbamate  | (주)삼원켐               |              |         |
| 49     | 141-78-6 Acetic acid ethyl ester ; Ethyl acetate                             | -                    |              |         |
| 50     | 142-90-5 2-Methyl-2-propenoic acid dodecyl ester                             | (재)한국건설생활환경시험연구원(인천) |              |         |
| 51     | 14324-55-1 Bis(diethylcarbamo)dithioato-S,S')zinc                            | (주)삼원켐               |              |         |
| 52     | 149-30-4 2(3H)-Benzothiazolethione   | (주)삼원켐               |              |         |
| 53     | 1631-25-0 1-Cyclohexyl-1H-pyrrole-2,5-dione                                  | (주)한국켐테크             |              |         |
| 54     | 2451-62-9 1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione   | (주)캠토피아              |              |         |
| 55     | 29590-42-9 2-Propenoic acid isoctyl ester                                    | -                    |              |         |
| 56     | 302-01-2 Hydrazine   | 케이오씨(주)              |              |         |
| 57     | 330-54-1 N'-(3,4-Dichlorophenyl)-N,N-dimethyl urea                           | 랑세스코리아 유한회사          |              |         |
| 58     | 4098-71-9 3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanate             | (주)에보닉코리아            |              |         |
| 59     | 5064-31-3 Nitrilotriacetic acid trisodium salt ; Trisodium nitrilotriacetate | 한국바스프 주식회사           |              |         |
| 60     | 5124-30-1 1,1'-Methylenebis[4-isocyanatocyclohexane]                         | 코베스트코리아 주식회사         |              |         |
| 61     | 58339-34-7 C.I. pigment red 108  | 한국화학융합시험연구원          |              |         |
| 62     | 584-84-9 2,4-Diisocyanatotoluene ; 2,4-Toluene diisocyanate ; 2,4-TDI        | 한화케미칼(주) 티디아         |              |         |
| 63     | 64-18-6 Formic acid  | 한국바스프 주식회사           |              |         |
| 64     | 65996-85-2 Tar acids, coal, crude; crude phenols                             | OCI주식회사              |              |         |
| 65     | 67-56-1 Methanol ; Methyl alcohol  | 롯데알칼리주식회사            |              |         |
| 66     | 68-12-2 N,N-Dimethylformamide ; Dimethylformamide                            | 코오롱인더스트리(주)          |              |         |
| 67     | 68479-98-1 ar,ar-Diethyl-ar-methylbenzenediamine                             | (주)세이프케미칼            |              |         |
| 68     | 71-43-2 Benzene  | 여천NCC(주)             |              |         |
| 69     | 7440-23-5 Sodium   | 영진화학(주)              |              |         |
| 70     | 75-01-4 Vinyl chloride   | (주)엘지화학              |              |         |
| 71     | 75-05-8 Acetonitrile ; Methyl cyanide ; Cyanomethane                         | 동서석유화학 (주)           |              |         |
| 72     | 75-21-8 Oxirane ; Ethylene oxide   | 롯데케미칼 주식회사           |              |         |
| 73     | 75-44-5 Phosgene   | 한화케미칼(주) 티디아         |              |         |

|     | CAS 번호     | 물 질 명  | 대표자 선정일   | 대표자 업체명              | 비 고 |
|-----|------------|--|-----------|----------------------|-----|
| 74  | 75-56-9    | Methyl oxirane ; Propylene oxide                           |           | 한국다우케미칼(주)           |     |
| 75  | 75-59-2    | Tetramethylammonium hydroxide                              |           | 한덕화학(주)              |     |
| 76  | 75-75-2    | Methanesulfonic acid                                       |           | 한국바스프 주식회사           |     |
| 77  | 7631-99-4  | Sodium nitrate   |           | 한국바스프 주식회사           |     |
| 78  | 7637-07-2  | Boron trifluoride  |           | 한국바스프 주식회사           |     |
| 79  | 7719-09-7  | Thionyl chloride   |           | 랑세스코리아 유한회사          |     |
| 80  | 7726-95-6  | Bromine  |           | (주)세이프케미컬            |     |
| 81  | 7803-49-8  | Hydroxylamine  |           | 한국바스프 주식회사           |     |
| 82  | 78-79-5    | Isoprene   |           | 여천NCC(주)             |     |
| 83  | 79-06-1    | 2-Propenamide ; Acrylamide                                 |           | 에스엔에프코리아(주) 울산공장     |     |
| 84  | 79-10-7    | 2-Propenoic acid ; Acrylic acid                            |           | (주)엘지화학              |     |
| 85  | 793-24-8   | N-(1,3-Dimethylbutyl)-N'-phenyl-1,4-benzenediamine         |           | -                    |     |
| 86  | 8001-58-9  | Creosote ; wash oil  |           | OCI주식회사              |     |
| 87  | 8014-95-7  | Fuming sulphuric acid                                      |           | (주)카프로               |     |
| 88  | 822-06-0   | Hexamethylene diisocyanate                                 |           | 코베스트로코리아 주식회사        |     |
| 89  | 84-74-2    | 1,2-Benzenedicarboxylic acid dibutyl ester                 |           | 애경유화(주)              |     |
| 90  | 85535-85-9 | Chloroalkanes (C=14-17)                                    |           | 한국인터텍테스팅서비스          |     |
| 91  | 872-50-4   | 1-Methyl-2-pyrrolidinone ; N-Methylpyrrolidone             |           | 한국바스프 주식회사           |     |
| 92  | 88-72-2    | 1-Methyl-2-nitrobenzene ; o-Nitrotoluene                   | 2016.1.6  | -                    |     |
| 93  | 90-30-2    | N-Phenyl-1-naphthalenamine                                 |           | 랑세스코리아 유한회사          |     |
| 94  | 90-43-7    | [1,1'-Biphenyl]-2-ol ; o-Phenylphenol                      |           | 랑세스코리아 유한회사          |     |
| 95  | 90640-84-9 | Creosoteoil,acenaphthene fraction ; wash oil               |           | OCI주식회사              |     |
| 96  | 91-22-5    | Benzo[b]pyridine ; Quinoline                               |           | OCI주식회사              |     |
| 97  | 95-33-0    | N-Cyclohexyl-2-benzothiazolesulfenamide                    |           | (주)삼원켐               |     |
| 98  | 95-47-6    | o-Xylene ; 1,2-Dimethylbenzene                             |           | SK종합화학 주식회사          |     |
| 99  | 95-48-7    | o-Cresol; 2-Methylphenol                                   |           | 랑세스코리아 유한회사          |     |
| 100 | 95-50-1    | 1,2-Dichlorobenzene ; o-Dichlorobenzene                    |           | (주)에이치에프씨            |     |
| 101 | 96-05-9    | 2-Methyl-2-propenoic acid 2-propenyl ester                 |           | (재)한국건설생활환경시험연구원(인천) |     |
| 102 | 96-33-3    | 2-Propenoic acid methyl ester ; Methyl acrylate            |           | (주)엘지화학              |     |
| 103 | 96-45-7    | 2-Imidazolidinethione                                      |           | (주)아케마               |     |
| 104 | 97-77-8    | Bis(diethylthiocarbonyl) disulfide ; Disulfiram ; Cronetal |           | (주)대영메트리얼            |     |
| 105 | 97-86-9    | 2-Methyl-2-propenoic acid 2-methylpropyl ester             |           | (재)한국건설생활환경시험연구원(인천) |     |
| 106 | 98485-71-3 | Bis(2,3-epithiopropyl)disulfide                            |           | (주)세이프케미컬            |     |
| 107 | 2634-33-5  | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one                               | 2016.1.22 | (재)한국건설생활환경시험연구원(인천) |     |
| 108 | 106-94-5   | 1-Bromopropane   |           | (주)세이프케미컬            |     |
| 109 | 121-14-2   | 2,4-Dinitrotoluene   | 2016.2.17 | 휴켐스(주)여수공장           |     |
| 110 | 1338-23-4  | 2-Butanone peroxide  |           | 세기아케마주식회사            |     |
| 111 | 6484-52-2  | Ammonium nitrate   |           | 휴켐스(주)여수공장           |     |
| 112 | 98-95-3    | Nitrobenzene   |           | 휴켐스(주)여수공장           |     |
| 113 | 101-68-8   | Diphenyl methane diisocyanate                              |           | 한국바스프 주식회사           |     |
| 114 | 102-82-9   | N,N-Dibutyl-1-butanamine ; Tributylamine                   |           | 한국바스프 주식회사           |     |
| 115 | 109-73-9   | 1-Butanamine ; n-Butylamine                                |           | 한국바스프 주식회사           |     |
| 116 | 110-80-5   | Ethylene glycol monoethyl ether                            |           | 삼영무역(주)              |     |
| 117 | 111-15-9   | Ethleneglycol monoethyl ether acetate                      |           | 삼영무역(주)              |     |
| 118 | 111-30-8   | Glutaraldehyde   |           | 한국바스프 주식회사           |     |
| 119 | 12656-85-8 | C.I. pigment red 104                                       |           | 육성화학(주)              |     |
| 120 | 1317-36-8  | Lead monoxide  |           | 한국바스프 주식회사           |     |
| 121 | 1333-82-0  | Chromium trioxide  |           | 헨켈코리아(유) 서울지점        |     |
| 122 | 1344-37-2  | C.I. pigment yellow 034                                    |           | 육성화학(주)              |     |
| 123 | 135-19-3   | 2-Naphthol ; 2-Naphthalenol ; β-Naphthol                   |           | 육성화학(주)              |     |
| 124 | 140-66-9   | 4-(1,1,3,3-Tetramethylbutyl)phenol ; p-tert-Octylphenol    |           | 에스아이그룹코리아유한회사        |     |
| 125 | 143-33-9   | Sodium cyanide   | 2016.2.19 | 동서석유화학(주)            |     |
| 126 | 14808-60-7 | Quartz (SiO2)  |           | 헨켈코리아(유) 전자재료사업부지점   |     |
| 127 | 2426-08-6  | (Butoxymethyl)oxirane                                      |           | 헨켈코리아(유) 전자재료사업부지점   |     |
| 128 | 26447-40-5 | Methylenediiphenyl diisocyanate(MDI)                       |           | 한국바스프 주식회사           |     |
| 129 | 26966-75-6 | 3(or 4)-Methylbenzene-1,2-diamine                          |           | 한국바스프 주식회사           |     |
| 130 | 37300-23-5 | C.I. Pigment yellow 36 ; Zinc chromate yellow              |           | 육성화학(주)              |     |
| 131 | 603-35-0   | Triphenylphosphine   |           | 한국바스프 주식회사           |     |
| 132 | 612-83-9   | 3,3'-Dichloro(1,1'-biphenyl)-4,4'-diamine dihydrochloride  |           | 육성화학(주)              |     |
| 133 | 62-53-3    | Aniline  |           | 한국바스프 주식회사           |     |
| 134 | 7775-09-9  | Sodium chlorate  |           | (주)아이피케이             |     |
| 135 | 7790-94-5  | Chlorosulfuric acid  |           | (주)제이엠씨              |     |
| 136 | 818-61-1   | 2-Hydroxyethyl acrylate                                    |           | 한국바스프 주식회사           |     |
| 137 | 75-09-2    | Methylene chloride ; Dichloromethane                       |           | 헨켈코리아(유) 서울지점        |     |
| 138 | 7738-94-5  | Chromic acid (H2CrO4)                                      |           | 헨켈코리아(유) 서울지점        |     |
| 139 | 79-94-7    | 4,4'-(1-Methylethylidene)bis[2,6-dibromophenol]            |           | (주)세이프케미컬            |     |
| 140 | 7439-92-1  | Lead   | 2016.3.3  | 고려아연(주) 온산제련소        |     |
| 141 | 7440-43-9  | Cadmium  |           | 고려아연(주) 온산제련소        |     |
| 142 | 7173-51-5  | Didecyl dimethylammonium chloride                          |           | (주)제이드켐              |     |
| 143 | 92-52-4    | 1,1'-Biphenyl ; Diphenyl ; Phenylbenzene                   |           | 한국이스트만화학(주)          |     |
| 144 | 7697-37-2  | Nitric acid ; Aqua fortis                                  | 2016.3.11 | 휴켐스(주)여수공장           |     |
| 145 | 1310-58-3  | Potassium hydroxide  | 2016.3.21 | (주)유니드               |     |
| 146 | 101-14-4   | 3,3'-Dichloro-4,4'-diaminodiphenylmethane                  |           | (주)성우상사              |     |
| 147 | 1307-96-6  | Cobalt monooxide   |           | 지에스칼텍스(주) 여수공장       |     |

|     | CAS 번호     | 물 질 명  | 대표자 선정일   | 대표자 업체명           | 비 고 |
|-----|------------|--|-----------|-------------------|-----|
| 148 | 1313-99-1  | Nickel monoxide  | 2016.3.29 | 지에스칼텍스(주) 여수공장    |     |
| 149 | 1314-13-2  | Zinc oxide   |           | 지에스칼텍스(주) 여수공장    |     |
| 150 | 1314-56-3  | Diphosphorus pentaoxide  |           | 지에스칼텍스(주) 여수공장    |     |
| 151 | 1317-38-0  | Copper monoxide  |           | 지에스칼텍스(주) 여수공장    |     |
| 152 | 7664-93-9  | Sulfuric acid  |           | 엘에스니고 동제련 주식회사    |     |
| 153 | 7786-81-4  | Nickel sulfate   |           | 엘에스니고 동제련 주식회사    |     |
| 154 | 75-00-3    | Chloroethane ; Ethyl chloride  | 2016.4.5  | 주식회사씨알에스엘         |     |
| 155 | 91788-83-9 | Tetrakis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) 1,2,3,4-butanetetracarboxylate     | 2016.4.6  | 아데카코리아㈜           |     |
| 156 | 80-05-7    | 4,4'-(1-Methylethylidene)bisphenol; Bisphenol A                                | 2016.4.14 | 금호피앤비화학(주)서울사무소   |     |
| 157 | 13138-45-9 | Nickel dinitrate   |           | 다원상사              |     |
| 158 | 90076-65-6 | 1,1,1-Trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfon amide lithium salt  |           | (주) 한농화성          |     |
| 159 | 64-67-5    | Sulfuric acid diethyl ester ; Diethyl sulfate                                  | 2016.4.20 | 신화소재산업㈜           |     |
| 160 | 685-63-2   | Hexafluoro-1,3-butadiene   | 2016.4.22 | (주)후성             |     |
| 161 | 1310-73-2  | Sodium hydroxide   |           | 한화케미칼(주) 여수       |     |
| 162 | 7789-06-2  | Strontium chromate   | 2016.4.27 | 삼보정밀화학공업㈜         |     |
| 163 | 28553-12-0 | 1,2-Benzenedicarboxylic acid diisononyl ester                                  | 2016.5.9  | 애경유화㈜             |     |
| 164 | 7646-78-8  | Tin tetrachloride  |           | 에스티팜주식회사          |     |
| 165 | 7782-49-2  | Selenium   |           | 엘에스니고 동제련 주식회사    |     |
| 166 | 91-20-3    | Naphthalene  |           | OCI주식회사           |     |
| 167 | 10124-43-3 | Cobalt sulfate   | 2016.5.10 | 한국유미코아신소재 유통회사    |     |
| 168 | 7681-49-4  | Sodium monofluoride  |           | (주)케미렉스           |     |
| 169 | 1222-05-5  | 1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopenta[g]-2-benzopyran         |           | 아이에프에프코리아(주)      |     |
| 170 | 506-64-9   | Silver cyanide   | 2016.5.13 | 은광금속㈜             |     |
| 171 | 7761-88-8  | Silver nitrate   |           | 은광금속㈜             |     |
| 172 | 122-60-1   | (Phenoxyethyl)oxirane ; 2,3-Epoxypropyl phenyl ether                           | 2016.5.16 | 한국나가세주식회사         |     |
| 173 | 354-32-5   | Trifluoroacetyl chloride   | 2016.5.18 | 주식회사 팜한농 반월공장     |     |
| 174 | 98-07-7    | (Trichloromethyl)benzene ; α,α,α-Trichlorotoluene                              |           | 미원상사(주)           |     |
| 175 | 16893-85-9 | Disodium hexafluorosilicate  |           | -                 |     |
| 176 | 12065-90-6 | Pentalead tetraoxide sulfate   |           | 페녹스그룹지엠비에이치, 한국지점 |     |
| 177 | 4299-07-4  | 2-n-Butyl-benzo[d]isothiazol-3-one   |           | (주)켄토피아           |     |
| 178 | 52-51-7    | 2-Bromo-2-nitro-1,3-propanediol ; Bronopol                                     |           | 한국다우케미칼㈜          |     |
| 179 | 112-02-7   | N,N,N-Trimethyl-1-hexadecanaminium chloride                                    | 2016.5.23 | 미원상사(주)           |     |
| 180 | 1319-77-3  | Cresol ; Methylphenol  |           | OCI주식회사           |     |
| 181 | 68515-49-1 | 1,2-Benzenedicarboxylic acid di(C=9-11) branched alkyl esters, (C=10)-rich     |           | OCI주식회사           |     |
| 182 | 7758-19-2  | Sodium chlorite  |           | OCI주식회사           |     |
| 183 | 2682-20-4  | 2-Methyl-4-isothiazolin-3-one ; 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one                   | 2016.5.24 | (주)롤랜드하스코리아       |     |
| 184 | 506-61-6   | Potassium dicyanoargentate   |           | 유창금속공업㈜           |     |
| 185 | 7722-84-1  | Hydrogen peroxide  | 2016.5.25 | 주식회사한솔케미칼울산공장     |     |
| 186 | 1317-39-1  | Dicopper oxide   | 2016.5.31 | ㈜켄토피아             |     |
| 187 | 10588-01-9 | Sodium dichromate  |           | 삼보정밀화학공업㈜         |     |
| 188 | 55965-84-9 | 5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone |           | (주)롤랜드하스코리아       |     |
| 189 | 79-11-8    | Chloroacetic acid  | 2016.6.1  | 미원상사(주)           |     |
| 190 | 88-85-7    | 2-sec-Butyl-4,6-dinitrophenol  | 2016.6.2  | 두양산업주식회사          |     |
| 191 | 100-97-0   | Hexamethylenetetramine ; Hexamine  |           | 삼양화학실업㈜           |     |
| 192 | 301-08-6   | Lead 2-ethylhexanoate ; 2-Ethylhexanoic acid lead(2+) salt                     | 2016.6.7  | (주)진양화성           |     |
| 193 | 100-61-8   | N-Methylbenzenamine ; Methylaniline  | 2016.6.8  | (주)지코             |     |
| 194 | 12125-01-8 | Ammonium fluoride  | 2016.6.10 | 솔브레인 주식회사         |     |
| 195 | 1341-49-7  | Ammonium hydrogendifluoride  |           | 웍트 주식회사           |     |
| 196 | 117-08-8   | 4,5,6,7-Tetrachloro-1,3-isobenzofurandione                                     | 2016.6.13 | (주)평일             |     |
| 197 | 3926-62-3  | Sodium monochloroacetate ; Sodium chloroacetate                                | 2016.6.16 | 미원상사(주)           |     |
| 198 | 7719-12-2  | Phosphorus trichloride   |           | 송원산업(주)           |     |
| 199 | 5315-79-7  | 1-pyrenol  | 2016.6.20 | 주식회사 천보           |     |
| 200 | 7488-55-3  | Tin sulfate  |           | (주)한국엠씨           |     |
| 201 | 544-92-3   | Copper cyanide   |           | 인천화학(주)           |     |
| 202 | 10025-87-3 | Phosphoryl trichloride   | 2016.6.22 | 울촌노테람 주식회사        |     |
| 203 | 7758-98-7  | Copper sulfate   | 2016.6.29 | (주)영풍 석포제련소       |     |
| 204 | 13967-50-5 | Potassium dicyanoaurate  | 2016.6.30 | 희성금속(주)           |     |
| 205 | 109-09-1   | 2-Chloropyridine   | 2016.7.4  | 코오롱생명과학주식회사       |     |
| 206 | 16961-83-4 | Hexafluorosilicic acid   | 2016.7.6  | 남해화학 (주) 여수공장     |     |
| 207 | 7664-41-7  | Ammonia  | 2016.7.8  | 남해화학 (주) 여수공장     |     |
| 208 | 420-04-2   | Cyanamide  |           | 주식회사 천보           |     |
| 209 | 7722-64-7  | Potassium permanganate   | 2016.7.12 | 새한실리켄(주)          |     |
| 210 | 151-50-8   | Potassium cyanide  |           | (주)씨에스티앤아이        |     |
| 211 | 26530-20-1 | 2-Octyl-3(2H)-isothiazolone  |           | (주)롤랜드하스코리아       |     |
| 212 | 7789-24-4  | Lithium fluoride (LiF)   | 2016.7.14 | 솔브레인 주식회사         |     |
| 213 | 122-39-4   | N-Phenylbenzenamine ; Diphenylamine  |           | 송원산업(주)           |     |
| 214 | 26628-22-8 | Sodium azide   | 2016.7.19 | 주식회사 천보           |     |
| 215 | 7782-41-4  | Fluorine   | 2016.7.20 | 주식회사 린데코리아        |     |
| 216 | 30525-89-4 | Paraformaldehyde   | 2016.7.21 | 코오롱인더스트리 (주)      |     |
| 217 | 136-52-7   | 2-Ethylhexanoic acid cobalt(2+) salt ; Cobaltous octoate                       | 2016.7.22 | 남앤드남인터내셔널(주)      |     |
| 218 | 5470-11-1  | Hydroxylamine, hydrochloride   |           | (주)내외상사           |     |
| 219 | 77215-47-5 | 1-Imidazolidineethanol   |           | ㈜오스틴              |     |
| 220 | 98-88-4    | Benzoyl chloride   |           | -                 |     |

|     | CAS 번호      | 물 질 명   | 대표자 선정일    | 대표자 업체명           | 비 고 |
|-----|-------------|---|------------|-------------------|-----|
| 221 | 101-80-4    | 4,4'-Oxybisbenzenamine  | 2016.7.25  | 에스케이씨코오롱피아이 주식회사  |     |
| 222 | 115-96-8    | Tri(2-chloroethyl)phosphate   | 2016.7.28  | 주식회사 켈피아          |     |
| 223 | 13814-97-6  | Tin bis(tetrafluoroborate)  |            | 인천화학(주)           |     |
| 224 | 569-64-2    | C.I. basic green 004  |            | 주식회사 와이 알         |     |
| 225 | 7681-52-9   | Sodium hypochlorite   | 2016.8.2   | (주)엘지화학           |     |
| 226 | 7758-89-6   | Copper monochloride   | 2016.8.5   | (주)에이치에스켄텍        |     |
| 227 | 7782-50-5   | Chlorine  |            | 한화케미칼 (주) 여수      |     |
| 228 | 21806-61-1  | 5H-1,2-Oxathiole, 2,2-dioxide   |            | 리켄주식회사            |     |
| 229 | 67-72-1     | Hexachloroethane  | 2016.8.9   | 메타켄(주)            |     |
| 230 | 10141-05-6  | Cobalt dinitrate  |            | (주)엔에스화인켄         |     |
| 231 | 68391-01-5  | Alkyl(C=12-18) benzyl dimethyl ammonium chloride                          |            | 희래 주식회사           |     |
| 232 | 78-93-3     | Methyl ethyl ketone ; MEK, 2-Butanone                                     |            | 화인산업(주)           |     |
| 233 | 7718-54-9   | Nickel dichloride   | 2016.8.11  | 신풍금속(주)           |     |
| 234 | 108-68-9    | 3,5-Xylenol ; 3,5-Dimethylphenol  |            | (주)코맥             |     |
| 235 | 3811-04-9   | Potassium chlorate  | 2016.8.12  | 고려화공(주)           |     |
| 236 | 13770-89-3  | Nickel bis(sulfamidate)   | 2016.8.24  | (주)엠케이켄텍          |     |
| 237 | 10605-21-7  | 1H-Benzimidazol-2-ylcarbamic acid methyl ester                            |            | 남앤드남인터내셔널(주)      |     |
| 238 | 68515-48-0  | 1,2-Benzenedicarboxylic acid di(C=8-10) branched alkyl esters, (C=9)-rich | 2016.8.25  | OCI주식회사           |     |
| 239 | 25068-38-6  | 4,4'-(1-Methylethylidene)bisphenol polymer with (chloromethyl)oxirane     | 2016.9.5   | 국도화학 (주) 익산지점     |     |
| 240 | 126-98-7    | Methacrylonitrile   | 2016.9.7   | (주)엔비코코리아         |     |
| 241 | 98-00-0     | 2-Furanmethanol ; Furfuryl alcohol  | 2016.9.12. | (주)에이치에이코리아       |     |
| 242 | 117-81-7    | Diocetyl phthalate  |            | OCI주식회사           |     |
| 243 | 7664-39-3   | Hydrogen fluoride ; Hydrofluoric acid                                     |            | (주) 후성            |     |
| 244 | 108-91-8    | Cyclohexylamine   | 2016.9.20  | (주)신승하이켄          |     |
| 245 | 101-83-7    | Dicyclohexylamine ; N-Cyclohexylcyclohexanamine                           |            | (주)신승하이켄          |     |
| 246 | 101-02-0    | Triphenyl phosphite   |            | (주)켄토피아           |     |
| 247 | 84-69-5     | 1,2-Benzenedicarboxylic acid diisobutyl ester                             |            | (주)세이프케미컬         |     |
| 248 | 14075-53-7  | Potassium tetrafluoroborate   | 2016.10.13 | 한국솔베이(주)          |     |
| 249 | 2893-78-9   | 1,3-Dichloro-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione sodium salt            |            | (주)유피씨코퍼레이션       |     |
| 250 | 87-90-1     | 1,3,5-Trichloro-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione                     |            | (주)유피씨코퍼레이션       |     |
| 251 | 7772-99-8   | Tin dichloride  | 2016.10.25 | 서안켄텍(주)           |     |
| 252 | 75-15-0     | Carbon sulfide ; Carbon disulfide   | 2016.10.26 | 주식회사 팜한농 반월공장     |     |
| 253 | 7733-02-0   | Zinc sulfate  |            | 고려아연(주) 온산제련소     |     |
| 254 | 7646-85-7   | Zinc chloride   |            | (주)유피씨코퍼레이션       |     |
| 255 | 101-77-9    | 4,4'-Methylenedianiline   | 2016.11.8  | 하나켄텍              |     |
| 256 | 67-66-3     | Trichloromethane ; Chloroform   |            | 롯데정밀화학(주)         |     |
| 257 | 74-87-3     | Chloromethane   |            | 롯데정밀화학(주)         |     |
| 258 | 74-89-5     | Methylamine ; Methanamine ; Monomethylamine                               |            | 롯데정밀화학(주)         |     |
| 259 | 75-57-0     | Tetramethylammonium chloride  |            | (주)세인상사           |     |
| 260 | 373-02-4    | Nickel acetate ; Acetic acid nickel(2+) salt                              |            | 삼성에스디아이(주)        |     |
| 261 | 71296-97-4  | [[1,1'-Biphenyl]4,4'-diol polymer with (chloromethyl)oxirane              | 2016.11.21 | -                 |     |
| 262 | 128-04-1    | Sodium dimethyldithiocarbamate  |            | -                 |     |
| 263 | 1120-71-4   | 1,2-Oxathiolane, 2,2-dioxide ; 1,3-Propanesultone                         | 2016.11.30 | 주식회사 천보           |     |
| 264 | 1314-41-6   | Orange lead   |            | (주)동윤산업           |     |
| 265 | 12202-17-4  | Lead oxide sulfate (Pb4O3(SO4))   |            | (주)단석산업           |     |
| 266 | 12141-20-7  | Lead oxide phosphonate (Pb3O2(HPO3))                                      |            | (주)단석산업           |     |
| 267 | 1072-35-1   | Octadecanoic acid lead(2+) salt ; Lead stearate                           | 2016.12.7  | (주)단석산업           |     |
| 268 | 576-26-1    | 2,6-Xylenol ; 2,6-Dimethylphenol  |            | 송원산업              |     |
| 269 | 77-78-1     | Sulfuric acid dimethyl ester ; Dimethyl sulfate                           |            | 선진뷰티사이언스          |     |
| 270 | 107-30-2    | Chloromethyl methyl ether   | 2016.12.30 | (주)삼양사 울산1공장      |     |
| 271 | 557-21-1    | Zinc cyanide  | 2017.01.02 | 인천화학(주)           |     |
| 272 | 12054-48-7  | Nickel dihydroxide  |            | 삼성에스디아이(주)        |     |
| 273 | 123-39-7    | N-Methyl formamide ; Monomethylformamide                                  | 2017.01.10 | (주)이엔에프테크놀로지 아산공장 |     |
| 274 | 61-82-5     | 1H-1,2,4-Triazol-3-amine ; 3-Amino-1H-1,2,4-triazole ; Amitrole           |            | 아데카코리아(주)         |     |
| 275 | 110-71-4    | Ethylene glycol dimethyl ether  | 2017.01.17 | 주식회사 천보           |     |
| 276 | 98-01-01    | 2-Furancarboxyaldehyde ; 2-Furaldehyde                                    | 2017.01.18 | (주)시노케믹스          |     |
| 277 | 7779-90-0   | Trizinc bis(orthophosphate)   | 2017.01.19 | 한창산업(주)           |     |
| 278 | 95-54-5     | 1,2-Benzenediamine ; o-Phenylenediamine                                   |            | (주)켄토피아           |     |
| 279 | 108-45-2    | 1,3-Benzenediamine ; m-Phenylenediamine                                   |            | (주)켄토피아           |     |
| 280 | 106-50-3    | 1,4-Benzenediamine ; p-Phenylenediamine                                   |            | (주)켄토피아           |     |
| 281 | 57214-10-5  | Formaldehyde polymer with 1,3-benzenedimethanamine and phenol             | 2017.02.01 | 국도정밀주식회사          |     |
| 282 | 683-18-1    | Dibutyltin dichloride   |            | (주)수양켄텍           |     |
| 283 | 501-53-1    | Benzyl chloroformate  |            | KPX라이프사이언스주식회사    |     |
| 284 | 12035-72-2  | Trinickel disulfide   | 2017.02.13 | S-OIL (주) 온산공장    |     |
| 285 | 1530-32-1   | Triphenylethylphosphonium bromide   |            | 주식회사 이노폴          |     |
| 286 | 10025-67-9  | Disulfur dichloride   | 2017.02.14 | KPX라이프사이언스주식회사    |     |
| 287 | 107-18-6    | 2-Propen-1-ol ; Allyl alcohol ; Vinylcarbinol                             | 2017.02.15 | (주)세이프케미컬         |     |
| 288 | 75-50-3     | N,N-Dimethylmethanamine ; Trimethylamine                                  | 2017.02.17 | 롯데정밀화학(주)         |     |
| 289 | 111-96-6    | 1,1'-Oxybis(2-methoxyethane) ; Diglyme                                    |            | 제이에스알 마이크로 코리아    |     |
| 290 | 9016-45-9   | α-(Nonylphenyl)-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl)                         | 2017.02.21 | 주식회사 동남합성         |     |
| 291 | 100-44-7    | (Chloromethyl)benzene ; Benzyl chloride                                   |            | 주식회사 동남합성         |     |
| 292 | 126990-35-0 | Dicyclopentyl dimethoxysilane   |            | 한국신에츠실리콘(주)       |     |
| 293 | 107-05-1    | 3-Chloro-1-propene ; Allyl chloride ; Chlorallylene                       |            | 에스피씨(주)           |     |
| 294 | 63449-41-2  | Quaternary ammonium compounds, benzyl-(C=8-18)-alkyldimethyl, chlorides   | 2017.02.23 | 코레일테크(주)          |     |
| 295 | 106-46-7    | 1,4-Dichlorobenzene ; p-Dichlorobenzene                                   | 2017.02.27 | 도레이첨단소재 주식회사 군산공장 |     |

|  | CAS 번호                 | 물 질 명  | 대표자 선정일    | 대표자 업체명        | 비 고 |
|--|------------------------|--|------------|----------------|-----|
| 296  | 545-06-2               | Trichloroacetonitrile  | 2017.02.27 | 미원상사(주)        |     |
| 297  | 127-19-5               | N,N-Dimethylacetamide  | 2017.03.06 | (재)한국화학융합시험연구원 |     |
| 298  | 7440-38-2              | Arsenic  | 2017.03.07 | (주)상신금속        |     |
| 299  | 85203-81-2             | 2-Ethylhexanoic acid zinc salt, basic  | 2017.03.13 | 주식회사 캬토피아      |     |
| 300  | 20325-40-0             | 3,3'-Dimethoxybenzidine dihydrochloride  | 2017.03.20 | 지에스엔코리아        |     |
| 301  | 96-34-4                | Chloroacetic acid methyl ester; Methyl $\alpha$ -chloroacetate                 |            | (주)경인양행        |     |
| 302  | 137398-54-0            | Diisopropyl xanthogen polysulphide   | 2017.03.29 | (주)두만          |     |
| 303  | 74-94-2                | Dimethylamine borane ; DMAB  | 2017.04.04 | 주식회사 캬토피아      |     |
| 304  | 124-63-0               | Methanesulfonyl chloride   | 2017.04.10 | 주식회사 우진화인켐     |     |
| 305  | 79-04-9                | Chloroacetyl chloride  | 2017.04.13 | 주식회사 에스피상사     |     |
| 306  | 50-00-0                | Formaldehyde ; Formalin  |            | 삼양화학실업(주)      |     |
| 307  | 122-19-0               | Benzylidimethyl-octadecyl ammonium chloride                                    | 2017.04.19 | 신원통상           |     |
| 308  | 13463-41-7             | Zinc pyrithione  | 2017.04.20 | (주)캬토피아        |     |
| 309  | 14915-37-8             | 2-Pyridinethiol-1-oxide, copper salt   | 2017.04.24 | (주)캬토피아        |     |
| 310  | 25154-52-3             | Nonylphenol  | 2017.04.25 | (주)캬토피아        |     |
| 311  | 4067-16-7              | 3,6,9,12-Tetraazatetradecane-1,14-diamine                                      | 2017.06.12 | 아토타코리아(주)      |     |
| 312  | 79456-26-1             | [3-Chloro-5-(trifluoromethyl)-2-pyridyl]amine ; ACTP                           | 2017.06.13 | (주)유니온케미칼청주공장  |     |
| 313  | 16872-11-0             | Tetrafluoroboric acid  |            | (주)성흥          |     |
| 314  | 1702-42-7              | Tri-n-butyl methyl phosphonium iodide  |            | 롯데케미칼 주식회사     |     |
| 315  | 1306-19-0              | Cadmium oxide  | 2017.07.07 | 케이디켐(주)        |     |
| 316  | 7789-23-3              | Potassium fluoride   | 2017.07.12 | 대일케미칼(주)       |     |
| 317  | 138-86-3,<br>5989-27-5 | p-Mentha-1,8-diene ; Dipentene ; Limonene                                      | 2017.07.26 | (주)고려에프엔에프     |     |
| 318  | 7783-06-4              | Hydrogen sulfide   | 2017.08.03 | (주)MS가스        |     |
| 319  | 119313-12-1            | 2-Benzyl-2-dimethylamino-1-(4-morpholino-phenyl)-1-butanone                    | 2017.08.11 | (주)제이아이엘       |     |
| 320  | 3033-77-0              | 2,3-Epoxypropyltrimethylammonium chloride                                      | 2017.08.18 | (주)케이씨아이       |     |
| 321  | 71-48-7                | Cobalt acetate   | 2017.08.22 | 도레이첨단소재 주식회사   |     |
| 322  | 91-66-7                | N,N-Diethylbenzenamine ; N,N-Diethylaniline                                    | 2017.08.25 | (주)켈블루         |     |
| 323  | 10025-91-9             | Antimony trichloride   | 2017.09.11 | 제일PLATEX산업     |     |
| 324  | 121-44-8               | N,N-Diethylethanamine  | 2017.09.12 | 한국바스프 주식회사     |     |
| 325  | 105-67-9               | 2,4-Dimethylphenol ; 2,4-Xylenol   | 2017.09.21 | 영화물산(주)        |     |
| 326  | 2437-29-8              | Bis[[4-[4-(dimethylamino)benzhydrylidene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene]dimethyl | 2017.09.22 | 주식회사 와이 알      |     |
| 327  | 4167-05-9              | p-tert-Butylbenzoic acid cadmium salt  | 2017.09.26 | 송원산업(주)        |     |
| 328  | 3026-22-0              | Benzoic acid cadmium salt  |            | 송원산업(주)        |     |
| 329  | 68876-84-6             | Fatty acids, (C=8-18) and (C=18)-unsatd., cadmium salts                        |            | 송원산업(주)        |     |
| 330  | 68424-85-1             | Quaternary ammonium compounds, benzylalkyl(C=12-16)dimethyl, chlorides         | 2017.10.12 | (주)제이아이엘       |     |
| 331  | 11099-02-8             | Nickel oxide   | 2017.11.06 | 하니웰유오피코리아유한회사  |     |
| 332  | 95-87-4                | 2,5-Dimethylphenol ; 2,5-Xylenol   |            | 영화물산(주)        |     |
| 333  | 121-69-7               | N,N-Dimethylaniline ; N,N-Dimethylbenzenamine                                  | 2017.11.07 | 제일PLATEX산업     |     |
| 334  | 25321-14-6             | Methyldinitrobenzene ; Dinitrotoluene  | 2017.11.08 | 휴켐스(주)여수공장     |     |
| ※ 기 선정된 물질 2437-29-8, 2687-25-4, 496-72-0, 823-40-5, 95-80-7, 26761-40-0, 95-53-4, 15096-52-3, 56-23-5, 7328-97-4, 13780-06-8, 7446-14-2, 139-07-1 은 폐업 등으로 대표자 철회 |                        |  |            |                |     |
| ※ 대표자 명이 없는 물질은 업체명을 비공개로 요청한 물질임  |                        |  |            |                |     |