﻿ Преузето са [www.pravno-informacioni-sistem.rs](http://www.pravno-informacioni-sistem.rs/)

**Редакцијски пречишћен текст**

На основу члана 27. став 3. Закона о хемикалијама („Службени гласник РС”, бр. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12 и 25/15) и члана 17. став 4. и члана 24. став 2. Закона о Влади („Службени гласник РС”, бр. 55/05, 71/05 – исправка, 101/07, 65/08, 16/11, 68/12 – УС, 72/12, 7/14 – УС и 44/14),

Министар пољопривреде и заштите животне средине објављује

**ЛИСТУ**

**супстанци кандидата за Листу супстанци које изазивају забринутост**

"Службени гласник РС", бр. 58 од 22. јуна 2016, 22 од 20. марта 2018, 86 од 3. септембра 2021, 83 од 29. септембра 2023.

I

**206-400-3\***

**335-76-2\***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Редни  број | Назив супстанце | EC број | CAS брoj | Поједини начини коришћења | Разлог за забринутост |
| 1. | 4,4’-диаминодифенилметан;  4,4’-метилендианилин MDA | 202-974-4 | 101-77-9 | У производњи полиуретана, као очвршћивач епокси смола, у текстилној и кожној индустрији, у грађевинарству, аутоиндустрији, у производњи азобоја, лепкова и др. | Карциногеност |
| 2. | 5-terc-бутил-2,4,6- тринитро-m-ксилен;  Мошусни ксилен | 201-329-4 | 81-15-2 | У неким земљама се користи за производњу мириса или као појачивач мириса у козметици, средствима за чишћење, омекшивачима за тканине, средствима за хигијену, детергентима, мирисним уљима, мирисним свећама и др. | вПвБ |
| 3. | Хлоровани алкани, C10-13; Кратак ланац хлорованих парафина  хлоровани парафини, C10-13  (SCCP) | 287-476-5 | 85535-84-8 | Пластификатор за (PVC), ретардер пламена за пластичне материјале, кожу и текстил, у производњи гуме, лепка и др. | ПБТ; вПвБ |
| 4. | Антрацен | 204-371-1 | 120-12-7 | Сировина за синтезу хемикалија, производња антраценских уља, пиротехничких средстава, плуте, у пластичним и гуменим производима, за боје и др. | ПБТ |
| 5. | Бензил бутил -фталат (BBP) | 201-622-7 | 85-68-7 | Пластификатор за PVC, синтетичке гуме и кожу, у адхезивима, бојама, за пресвлачење текстила, изолацију жица, у материјалима за паковање и др. | Токсичност по репродукцију |
| 6. | bis(2-етилхексил)-фталат;  ди-(2-етилхексил)-фталат; (DEHP) | 204-211-0 | 117-81-7 | Пластификатор за PVC, синтетичке гуме, синтетичку кожу, за пресвлачење текстила, за изолацију жица и др. | Токсичност по репродукцију;  Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по животну средину |
| 7. | bis(трибутилкалај)оксид (TBTO) | 200-268-0 | 56-35-9 | Катализатор полимеризације, у бојама за заштиту дрвета и др. | ПБТ |
| 8. | Кобалт-дихлорид | 231-589-4 | 7646-79-9 | Индикатор влаге у силикагелу, за гас маске, у производњи пигмената, стакла, керамичке опреме, импрегнацију папира, катализатор и др. | Карциногеност,  Токсичност по репродукцију |
| 9. | Диарсен-пентоксид | 215-116-9 | 1303-28-2 | За бојење и штампање, у металургији, у средствима за заштиту текстила и дрвета и др. | Карциногеност |
| 10. | Диарсен-триоксид | 215-481-4 | 1327-53-3 | У производњи специјалног стакла, за заштиту текстилних влакана, у средствима за заштиту дрвета и др. | Карциногеност |
| 11. | Дибутил-фталат(DBP) | 201-557-4 | 84-74-2 | Пластификатор за PVC, омекшивач у адхезивима,  за синтетичку гуме и кожу, пресвлачење текстила, у бојама и др. | Токсичност по репродукцију |
| 12. | Хексабромциклододекан и главни идентификовани диастероизомери HBCDD  α-хексабромциклододекан  ß-хексабромциклододекан  ɣ-хексабромциклододекан | 247-148-4 221-695-9 | 25637-99-4  3194-55-6  134237-51-7  134237-50-6 134237-52-8 | Успоривач горења у пластици (полистирен), текстилу, у електричној опреми, за производњу флексибилних еластомерних пена и др. | ПБТ |
| 13. | Олово-хидроген арсенат | 232-064-2 | 7784-40-9 | У електронској опреми, за заштиту текстилних влакана, за заштиту дрвета и др. | Карциногеност, Токсичност по репродукцију |
| 14. | Натријум-дихромат | 234-190-3 | 7789-12-0 10588-01-9 | Оксидујући агенс у производњи боја, у производњи других једињења хрома, при бојењу текстила, за антикорозиону заштиту и др. | Карциногеност, Мутагеност, Токсичност по репродукцију |
| 15. | Триетил-арсенат | 427-700-2 | 15606-95-8 | Интермедијер у индустрији полупроводника, за заштиту текстила, за заштиту дрвета и др. | Карциногеност |
| 16. | 2,4-динитротолуен | 204-450-0 | 121-14-2 | Производња експлозива, за бојење, за синтезу хемикалија, за полиуретанске пене, ваздушне јастуке у ауто индустрији и др. | Карциногеност |
| 17. | Антраценско уље | 292-602-7 | 90640-80-5 | У производњи антрацена и чађи, за импрегнацију, заптивање, анти-корозиону заштиту и др. | Карциногеност,  ПБТ, вПвБ |
| 18. | Антраценско уље, антраценска (каша) паста | 292-603-2 | 90640-81-6 | У производњи супстанци као нпр. антрацена и чађи, за импрегнацију, заптивање, анти-корозиону заштиту и др. | Карциногеност, Мутагеност, ПБТ, вПвБ |
| 19. | Антраценско уље, антраценска каша,  фракција антрацена | 295-275-9 | 91995-15-2 | У производњи антрацена и чађи, за импрегнацију, заптивање, анти-корозиону заштиту и др. | Карциногеност, Мутагеност, ПБТ, вПвБ |
| 20. | Антраценско уље, антраценска каша, лаки дестилат; | 295-278-5 | 91995-17-4 | У производњи антрацена и чађи, за импрегнацију, заптивање, анти-корозиону заштиту и др. | Карциногеност, Мутагеност, ПБТ, вПвБ |
| 21. | Антраценско уље, ниско антраценско | 292-604-8 | 90640-82-7 | У производњи антрацена и чађи, за импрегнацију, заптивање, анти-корозиону заштиту и др. | Карциногеност, Мутагеност, ПБТ, вПвБ |
| 22. | Диизобутил- фталат DIBP | 201-553-2 | 84-69-5 | Пластификатор за нитроцелулозу, полиакрилатне и полиацетатне дисперзије, у индустрији текстила и коже, експлозивима и др. | Токсичнo по репродукцију |
| 23. | Олово-хромат | 231-846-0 | 7758-97-6 | Производња пигмената,  за бојење, за пиротехнички прах, за лакирање и др. | Карциногеност,  Токсичност по репродукцију |
| 24. | Олово-хромат молибдат сулфат црвени  (C.I. Пигмент Црвени 104) | 235-759-9 | 12656-85-8 | Пигмент за бојење гуме, пластике, порцелана и др. | Карциногеност,  Токсичност по репродукцију |
| 25. | Олово- сулфохромат жути  (C.I. Пигмент Жути 34) | 215-693-7 | 1344-37-2 | Пигмент за бојење пластике, гуме, за премазе и др. | Карциногеност,  Токсичност по репродукцију |
| 26. | Битумен, катран каменог угља,  високотемпературни | 266-028-2 | 65996-93-2 | Производња електрода у челичној индустрији, заштита од корозије, изолациони материјал и др. | Карциногеност ПБТ, вПвБ, |
| 27. | tris(2-хлоретил)-фосфат TCEP | 204-118-5 | 115-96-8 | Пластификатор и регулатор вискозности са својствима успоривача горења, за акрилне смоле, полиуретане, PVC и др. | Токсичност по репродукцију |
| 28. | Алумосиликатна ватростална (рефракторна) керамичка влакна су влакна покривена индекс бројем  650-017-00-8 у Анексу VI део 3 табелa 3.1 Уредбе 1272/2008 и која испуњавају следећа три услова:  a) оксиди алуминијума и силицијума чине главне компоненте влакана са различитим опсезима концентрација;  b) влакна имају дужину која је једнака или мање од 6 µm која је утврђена израчунавањем пондерисане геометријске средине мањег дијаметра са две стандардне геометријске грешке.  c) укупан садржај алкалних и земноалкалних оксида (Na2O+K2O+CaO+MgO+BaО) је једнак или мањи од 18% m/m. | - | - | Изолација од високе температуре, заштита од пожара објеката и индустријских процеса и др. | Карциногеност |
| 29. | Цирконијум алумосиликатна ватростална (рефракторна) керамичка  Влакна су влакна покривена  индекс бројем  650-017-00-8 у Анексу VI делу 3 табеле 3.1 Уредбе 1272/2008 и испуњавају следећа три услова:  a) оксиди цирконијума, алуминијума и силицијума чине главне компоненте влакана са различитим опсезима концентрација;  б) влакна имају дужину која је једнака или мање од 6 µm и која је утврђена израчунавањем пондерисане геометријске средине мањег дијаметра са две стандардне геометријске грешке;  в) укупан садржај алкалних и земноалкалних оксида (Na2O+K2O+CaO+MgO+BaО) је једнак или мањи од 18% m/m. | - | - | Изолација од високе температуре, заштита од пожара објеката и индустријских процеса и др. | Карциногеност |
| 30. | Акриламид | 201-173-7 | 79-06-1 | За синтезу полиакрил амида који се користи често за обраду отпадних вода и у производњи папира, за убризгавање у грађевинарству и др. | Карциногеност  Мутагеност |
| 31. | Трихлоретилен;  трихлоретен | 201-167-4 | 79-01-6 | Производња хлорованих и флуорованих органских једињења, чишћење/одмашћивање металних делова, растварач у адхезивима и др. | Карциногеност |
| 32. | Борна киселина | 233-139-2  234-343-4 | 10043-35-3  11113-50-1 | Компонента детергената, средстава за чишћење, за адхезиве, у успоривачима горења, за текстил , играчке, као индустријски флуид, за стакло, керамику, боје, козметику, у металургији и др. | Токсичност по репродукцију |
| 33. | Динатријум-тетраборат, анхидровани | 215-540-4 | 1303-96-4  1330-43-4  12179-04-3 | У производњи стакла и керамике, у детергентима и средствима за чишћење, за заштиту дрвета, у металургији, у ретардерима пламена и лепковима. | Токсичност по репродукцију |
| 34. | Тетрабор-динатријум- хептаоксид, хидрат | 235-541-3 | 12267-73-1 | У производњи стакла и керамике, у детергентима и средствима за чишћење, за заштиту дрвета, у металургији, у ретардерима пламена и лепковима. | Токсичност по репродукцију |
| 35. | Натријум-хромат | 231-889-5 | 7775-11-3 | Интермедијер у производњи хромних једињења, лабораторијски аналитички агенс, пигмент у текстилној индустрији и др. | Карциногеност,  Мутагеност, Токсичност по репродукцију |
| 36. | Калијум-хромат | 232-140-5 | 7789-00-6 | Инхибитор корозије, у производњи реагенаса, хемикалија и текстила, за бојење керамике, производњи пигмената/мастила,  хемијски индикатор и др. | Карциногеност,  Мутагеност |
| 37. | Амонијум-дихромат | 232-143-1 | 7789-09-5 | Као оксидујући агенс, у производњи фотоосетљивих екрана, за нагризање текстила, третман метала, лабораторијски аналитички агенс и др. | Карциногеност,  Мутагеност, Токсичност по репродукцију |
| 38. | Калијум-дихромат | 231-906-6 | 7778-50-9 | Производња хрома, корозиони инхибитор, за нагризање текстила, бојење вуне, као оксидујући агенс, у металургији, као лабораторијски агенс и др. | Карциногеност,  Мутагеност, Токсичност по репродукцију |
| 39. | 2-етоксиетанол;  етилен гликол моноетил етар | 203-804-1 | 110-80-5 | Интермедијер у хемијској индустрији и индустријски растварач, за обраду текстила и др. | Токсичност по репродукцију |
| 40. | 2-метоксиетанол;  етилен гликол монометил етар | 203-713-7 | 109-86-4 | Интермедијер у хемијској индустрији, индустријски растварач и адитив за горива, за обраду текстила и др. | Токсичност по репродукцију |
| 41. | Кобалт(II)-диацетат | 200-755-8 | 71-48-7 | Производња катализатора, хемикалија, пигмената, легура, боја и др. | Канцерогено, Токсичност по репродукцију |
| 42. | Кобалт(II)- карбонат | 208-169-4 | 513-79-1 | Производња катализатора, пигмената, хемикалија, адитива за сточну храну и др. | Канцерогено, Токсичност по репродукцију |
| 43. | Кобалт(II)-динитрат | 233-402-1 | 10141-05-6 | Производња катализатора и хемикалија, батерија, за површински третман, за пигменте и др. | Канцерогено, Токсичност по репродукцију |
| 44. | Кобалт(II)-сулфат | 233-334-2 | 10124-43-3 | Производња катализатора, за превенцију корозије, за пигменте, батерије, производњу хемикалија, за површински третман и др. | Канцерогено, Токсичност по репродукцију |
| 45. | Хром-триоксид | 215-607-8 | 1333-82-0 | При заштити дрвета, за хромирање и заштиту од корозије и др. | Карциногеност, Мутагеност |
| 46. | Киселине настале из хром триоксида и њихови олигомери:  – Хромна киселина  – Дихромна киселина  – Олигомери хромне и дихромне киселине | 231-801-5 236-881-5 | 7738-94-5 13530-68-2 | Супстанце настају када је хром триоксид растворен у води.  При заштити дрвета, као заштита од корозије, стабилизатор у металској индустрији и др. | Карциногеност |
| 47. | 2-етоксиетил ацетат | 203-839-2 | 111-15-9 | Растварач у бојама, у адхезивима, хемијској индустрији, полупроводницима, у текстилној индустрији и др. | Токсичност по репродукцију |
| 48. | Стронцијум-хромат | 232-142-6 | 7789-06-2 | Корозиони инхибитор, у аеронаутици, за пресвлачење метала, боја у пиротехници и др. | Карциногеност |
| 49. | 1,2-бензендикарбоксилна  киселина;  ди-C7-11-рачвасти и  нормални алкилестри (DHNUP) | 271-084-6 | 68515-42-4 | Пластификатор PVC, адхезива, за пресвлачење електричних каблова, пигмент и др. | Токсичност по репродукцију |
| 50. | 1,2-бензендикарбоксилна  киселина;  ди-C6-8-рачвасти  алкилестри, C7 богати( DIHP) | 276-158-1 | 71888-89-6 | Пластификатор PVC, за ауто заптивке, за превлачење и у штампарској боји и др. | Токсичност по репродукцију |
| 51. | Хидразин | 206-114-9 | 302-01-2 7803-57-8 | Хемијски интермедијер, мономер у полимеризацији уретана, корозиони инхибитор, ракетни пропелент и др. | Карциногеност |
| 52. | 1-метил-2-пиролидон | 212-828-1 | 872-50-4 | Средство за чишћење, у електронској опреми, за површински третман текстила, скидање боје и др. | Токсичност по репродукцију |
| 53. | 1,2,3-трихлорпропан | 202-486-1 | 96-18-4 | Интермедијер у производњи хлорованих растварача, мономер, за умрежавање полисулфида и хексафлуор пропилена, лепкова и др. | Карценогено,  Токсичност по репродукцију |
| 54. | 4-(1,1,3,3-  тетраметилбутил) фенол;  4-terc-октилфенол | 205-426-2 | 140-66-9 | У производњи полимерних смеша, компонента у адхезивима, гуменим производима, мастилу, бојама и др. | Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по животну средину |
| 55. | N,N-диметилацетамид | 204-826-4 | 127-19-5 | Као растварач у производњи других супстанци, пресвлачење текстилних HBCDD влакана, као реагенс, за полиамидне филмове, индустријске пресвлаке, средства за скидање боје и др. | Токсичност по репродукцију |
| 56. | Фенолфталеин | 201-004-7 | 77-09-8 | Лабораторијски реагенс, за PH индикаторе, у фармацији и др. | Карциногеност |
| 57. | Олово- диазид,  Олово- азид | 236-542-1 | 13424-46-9 | Као иницијатор детонације и пиротехничких средстава и др. | Токсичност по репродукцију |
| 58. | Олово- дипикрат | 229-335-2 | 6477-64-1 | Као паљење детонатора муниције, у пиротехничким средствима и др. | Токсичност по репродукцију |
| 59. | Калцијум-арсенат | 231-904-5 | 7778-44-1 | Присутан у сложеним сировинама које се користе при рафинацији бакра и олова, при производњи никла и др. | Карциногеност |
| 60. | 1,2-дихлоретан;  етилен- дихлорид | 203-458-1 | 107-06-2 | За производњу супстанци, растварач у хемијској и фармацеутској индустрији, за обраду металних површина у аеронаутици и др. | Карциногеност |
| 61. | 2-метоксианилин;  о-анизидин | 201-963-1 | 90-04-0 | У бојама за тетоважу, бојењу папира, полимера и алуминијумских фолија, као мирис и др. | Карциногеност |
| 62. | Пентацинк-хромат октахидроксид | 256-418-0 | 49663-84-5 | За пресвлачење у ауто индустрији и аеронаутици, производњи челика за превенцију корозије и др. | Карциногеност |
| 63. | Арсенова киселина | 231-901-9 | 7778-39-4 | За уклањање мехурова гаса при производњи керамике, у производњи штампаних плоча и полупроводника, десикант памука и др. | Карциногеност |
| 64. | Калијум-хидроксиоктаоксо дицинкат дихромат | 234-329-8 | 11103-86-9 | За облагање у аеронаутици, у аутоиндустрији, облагање калема од алуминијума и челика и др. | Карциногеност |
| 65. | Формалдехид, олигомерни производи реакције са анилином  (формалдехид анилин кополимер) | 500-036-1 | 25214-70-4 | За производњу других супстанци, као очвршћивач епокси смола, у производњи папира, адхезива и др. | Карциногеност |
| 66. | Олово-стифнат | 239-290-0 | 15245-44-0 | Као упаљач за муницију, пиротехнику и као детонатор у цивилној употреби и др. | Токсичност по репродукцију |
| 67. | Триолово-диарсенат | 222-979-5 | 3687-31-8 | Присутан у сложеним сировинама које се користе при рафинацији бакра и олова и других метала и др. | Карциногеност,  Токсичност по репродукцију |
| 68. | bis(2-метоксиетил)-фталат | 204-212-6 | 117-82-8 | Коришћен као пластификатор полимерних материјала, за лакове и боје, у епокси смолама и др. | Токсичност по репродукцију |
| 69. | bis(2-метоксиетил)-етар | 203-924-4 | 111-96-6 | Као растварач или процесна хемикалија за разне индустријске примене, у текстилној индустрији, за лепак, у аутокозметици и др. | Токсичност по репродукцију |
| 70. | 2,2’-дихлор- 4,4’-метилендианилин | 202-918-9 | 101-14-4 | Средство за умрежавање смола и у производњи полимера и других супстанци, у грађевинској индустрији, индустрији коже и обуће и др. | Карциногеност |
| 71. | Дихром tris(хромат);  хром(I I I) хромат;  хром хромат | 246-356-2 | 24613-89-6 | За третман површине метала у аеронаутици, облагање калема, у ауто-индустрији, текстилној индустрији за нагризање предива, за превенцију корозије, у индустрији челика и алуминијума и др. | Карциногеност |
| 72. | 4,4’-bis(диметиламино) бензофенон  (Михлеров кетон) | 202-027-5 | 90-94-8 | Интермедијер у производњи трифенилметанских боја и других супстанци (полимера, у фармацији), адитив (фотоосетљивост) за боје и пигменте, хемикалија у производњи штампаних плоча и др. | Карциногеност |
| 73. | α,α-bis[4-(диметиламино)  фенил]-4(фениламино)  нафтален-1-метанол  (C.I. Растворна Плава 4) *[са ≥ 0.1% Михлеровог кетона (EC:202-027-5) или Михлерове базе (EC:202-959-2)]* | 229-851-8 | 6786-83-0 | У производњи мастила за штампање и писање, за бојење папира, дрвета, пластике, у смешама као што су средства за прање ветробранских стакала, у козметици и др. | Карциногеност |
| 74. | Формамид | 200-842-0 | 75-12-7 | Интермедијер, растварач, реагенс у фармацеутској индустрији, лабораторијска хемикалија, пластификатор, у производњи витамина, хемикалија у пољопривреди и др. | Токсичност по репродукцију |
| 75. | 1,2-диметоксиетан;  етилен-гликол диметил-  етар(EGDME) | 203-794-9 | 110-71-4 | Као растварач и у производњи других процесних хемикалија, као електролит у литијумским батеријама, за површински третман алуминијума и др. | Токсичност по репродукцију |
| 76. | Дибор-триоксид;  (Бор-оксид) | 215-125-8 | 1303-86-2 | У индустрији стакла и керамике, у успоривачима горења, као катализатор, у металургији, лепковима, средствима за чишћење, бојама, детергентима, биоцидним производима, инсектицидима, као индустријски флуид и др. | Токсичност по репродукцију |
| 77. | [4-[4,4’-bis(диметиламино)  бензхидрилиден]циклохекса -2,5-диен-1-илиден] диметиламонијум - хлорид  (C.I.  Основна Љубичаста 3) *[са ≥ 0.1% Михлеровог кетона (EC:202-027-5) или Михлерове базе (EC:202-959-2)]* | 208-953-6 | 548-62-9 | За бојење папира, као мастило у тонерима за штампаче, мастило за оловкe, маркерe и др. | Карциногеност |
| 78. | [4-[[4-анилино-1-нафтил] [4-(диметиламино)фенил)  метилен)циклохекса-2,5-диен-1-илиден]  диметиламонијум хлорид (C.I. Основна Плава 26) *[са ≥ 0.1% Михлеровог кетона (EC:202-027-5) или Михлерове базе (EC:202-959-2)]* | 219-943-6 | 2580-56-5 | У производњи мастила, средстава за чишћење, у пресвлакама, за бојење папира, текстила, пластике, у дијагностици и др. | Карциногеност |
| 79. | 4,4’- bis(диметиламино)-4’’-  (метиламино)тритил алкохол  *[са ≥ 0.1% Михлеровог кетона (EC:202-027-5) или Михлерове базе (EC:202-959-2)]* | 209-218-2 | 561-41-1 | У производњи мастила за писање и других мастила, за бојење различитих материјала и др. | Карциногеност |
| 80. | N,N,N’,N’-тетраметил-4,4’-  метилендианилин *(Михлерова база)* | 202-959-2 | 101-61-1 | Интермедијер у производњи боја, пигмената и других супстанци, хемијски реагенс при истраживању и развоју и др. | Карциногеност |
| 81. | 1,3,5-tris (оксиранилметил)-  1,3,5-триазин-2,4,6 (1H,3H,5H) -трион; TGIC  1,3,5- tris (оксиран-2-илметил)- 1,3,5-триазин-2,4,6 -трион (TGIC) | 219-514-3 | 2451-62-9 | За очвршћавање смола и пресвлака, као мастило за штампане плоче, материјал за електро изолацију, за лепкове, стабилизатор за пластику за плочасте материјале и др. | Мутагеност |
| 82. | Олово(II) bis(метансулфонат);  Олово(II) метансулфонат | 401-750-5 | 17570-76-2 | Користи се за облагање електронских компоненти као што су штампане плоче и др. | Токсичност по репродукцију |
| 83. | 1,2-bis(2-метоксиетокси) етан (TEGDME; триглим)  триетилен гликол диметил  етар; | 203-977-3 | 112-49-2 | Као растварач у производњи индустријских хемикалија, као кочиона течност, за репарацију моторних возила итд | Токсичност по репродукцију |
| 84. | 1,3,5-tris-[(2S и 2R)-2,3-  епоксипропил]-1,3,5-  триазин-2,4,6-(1H,3H,5H)-  трион (β-TGIC) | 423-400-0 | 59653-74-6 | За очвршћавање смола и пресвлака, као мастило за штампане плоче, материјал за електро изолацију, лепкове, стабилизатор за пластику за плочасте материјале и др. | Мутагеност |
| 85. | Bis(пентабромфенил) етар; (декабромодифенил етар; DecaBDE) | 214-604-9 | 1163-19-5 | Успоривач горења који се додаје пластици/ полимерима и текстилу | ПБТ, вПвБ |
| 86. | Пентакосафлуортридеканска киселина | 276-745-2 | 72629-94-8 | У производњи противпожарне пене и флуида, цемента, овлаживача, интермедијер у фармацеутској индустрији, за превлаке | вПвБ |
| 87. | Трикосафлуордодеканска киселина | 206-203-2 | 307-55-1 | У производњи, противпожарне пене и флуида, цемента, овлаживача, интермедијер у фармацеутској индустрији, за превлаке | вПвБ |
| 88. | Хеникосафлуорундеканска киселина | 218-165-4 | 2058-94-8 | У производњи, противпожарне пене и флуида, цемента, овлаживача, интермедијер у фармацеутској индустрији, за превлаке | вПвБ |
| 89. | Хептакосафлуор тетрадеканска киселина;  Перфлуор миристинска киселина | 206-803-4 | 376-06-7 | У производњи, противпожарне пене и флуида, цемента, овлаживача, интермедијер у фармацеутској индустрији, за превлаке | вПвБ |
| 90. | Диазен-1,2-дикарбоксамид-(C,C’-азоди(формамид)) | 204-650-8 | 123-77-3 | Средство за образовање пене у производњи пластике (PVC, PE и др.) и гуме, у производњи, полипропиленских цеви, NBR/PVC изолације, у аутоиндустрији, у освеживачима ваздуха, катализатор | Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи |
| 91. | Анхидрид циклохексан-1,2-  дикарбоксилне киселине;  [1]  Анхидрид cis-циклохексан-  1,2-дикарбоксилне  киселине; [2]  Анхидрид trans-  циклохексан-1,2-  дикарбоксилне киселине[3] | 201-604-9 236-086-3 238-009-9 | 85-42-7 13149-00-3 14166-21-3 | У производњи полиестара и алкидних смола, пластификатор за термопластичне полимере, очвршћивач епокси смола, инхибитор корозије, интермедијер у хемијској синтези, средство за терање инсеката (репелент) | Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи |
| 92. | Анхидрид  хексахидрометилфталне  киселине; [1]  Анхидрид хексахидро-4-  метилфталне киселине; [2]  Анхидрид хексахидро-1-  метилфталне киселине; [3]  Анхидрид хексахидро-3-  метилфталне киселине [4] | 247-094-1 243-072-0 256-356-4 260-566-1 | 25550-51-0 19438-60-9 48122-14-1 57110-29-9 | У производњи полиестара и алкидних смола, пластификатор за термопластичне полимере, очвршћивач епокси смола, у електронској индустрији, адхезивима, у композитним материјалима високих перформанси | Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи |
| 93. | 4-нонилфенол, рачвасти и нормални *[супстанце са нормалним и/или рачвастим алкилним ланцем са бројем од 9 ковалентно везаних угњеника у положају 4 фенола, покривајући, такође, UVCB- и добро-дефинисане супстанце које укључују било који од индивидуалних изомера или комбинација истих]* | - | - | Површински активно средство у хемијској индустрији, у производњи текстила, у бојама и мастилима, у индустрији плуте и папира, средствима за обраду метала, емулгатор пестицида, стабилизатор гуме | Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по животну средину |
| 94. | 4-(1,1,3,3-тетраметилбутил) фенол, етоксиловани *[покрвене су добро дефинисане супстанце и UVCB супстанце, полимери и хомолози]* | - | - | Као интермедијер у производњи смола, сурфактаната, стабилизатор гуме и смола, у производњи антиоксиданата, адхезив, боја, биоцидима, за вулканизацију синтетичке гуме | Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по животну средину |
| 95. | Метоксисирћетна киселина | 210-894-6 | 625-45-6 | Интермедијер у синтези хемикалија, средство за заштиту биља, пластификатор, боја, помоћно средство у текстилној индустрији, појачивач флотације | Токсичност по репродукцију |
| 96. | N,N-диметилформамид | 200-679-5 | 68-12-2 | У производњи штампаних плоча и полупроводника, реагенс и катализатор у синтези органских хемикалија, у производњи полиакрилонитрилних влакана, као растварач у фармацеутској индустрији и индустрији вештачке коже, у текстилној индустрији, металској индустрији | Токсичност по репродукцију |
| 97. | Дибутилкалај- дихлорид;  (DBTC) | 211-670-0 | 683-18-1 | Пестицид, стабилизатор PVC, адитив у гумарској индустрији, катализатор у производњи полиуретана и силикона, изолатор у електроници, у производњи мазива, фунгицид у бојама | Токсичност по репродукцију |
| 98. | Олово-моноксид (олово- оксид) | 215-267-0 | 1317-36-8 | У производњи оловних акумулатора, у стаклу и керамици, у преради оловних руда, у производњи боја и пигмената, вулканизацији гуме, у специјализованим цементима | Токсичност по репродукцију |
| 99. | Оранж олово  (олово тетроксид) | 215-235-6 | 1314-41-6 | Као пигмент за основне боје, у производњи стакла, керамике, акумулатора | Токсичност по репродукцију |
| 100. | Олово bis(тетрафлуор-борат);  Олово (II) дитетрафлуор- борат | 237-486-0 | 13814-96-5 | У растворима за галванизацију, за очвршћавање епоксидних смола, као катализатор у производњи линеарних полиестара, аналитички реагенс | Токсичност по репродукцију |
| 101. | Триолово bis(карбонат) дихидроксид;  Олово(II)карбонат хидроксид (3:2:2) | 215-290-6 | 1319-46-6 | У производњи полиестара, као средство за очвршћавање изолације полиетиленских жица, мазива, UV рефлектујућих боја, термостабилизатор за PVC, антикорозионих боја | Токсичност по репродукцију |
| 102. | Олово титанијум триоксид;  Олово титанат  C.I. Пигмент жути 47 | 235-038-9 | 12060-00-3 | Као пигмент за боје, замена за титаноксид, у производњи електронске керамике | Токсичност по репродукцију |
| 103. | Олово титанијум цирконијум оксид;  Олово титанат цирконат | 235-727-4 | 12626-81-2 | У производњи компјутера, електронске керамике, оптичке и електричне опреме, за производњу хемикалија, пигмент за боје | Токсичност по репродукцију |
| 104. | Силицијумова киселина олово со;  Олово (II)-силикат | 234-363-3 | 11120-22-2 | У производњи оптичког стакла и влакана, кристала, посуђа | Токсичност по репродукцију |
| 105. | Силицијумова киселина (H2Si2O5), баријума со (1:1), са додатком олова;  баријум силикат, са додатком олова  *[са садржајем олова (Pb)изнад примењене опште граничне концентрације за „Токсичност по репродукцију“ категорија 1A, супстанца је наведена у Правилнику о списку класификованих супстанци („Службени гласник РС“. бр. 48/14) у оквиру групе једињења олова са индекс бројем 082-001-00-6 ]* | 272-271-5 | 68784-75-8 | У производњи боја, пресвлака, разређивача, електронске керамике, средство за уклањање боје | Токсичност по репродукцију |
| 106. | 1-бромпропан  (n-пропил-бромид) | 203-445-0 | 106-94-5 | Интермедијер у фармацеутској индустрији, инсектицид, у адхезивима, за превлаке, као растварач за чишћење метала, арома, боја | Токсичност по репродукцију |
| 107. | 1,2-епоксипропан;  Mетилоксиран (Пропилен –оксид) | 200-879-2 | 75-56-9 | Интермедијер у производњи полиуретана, у производњи полиетара, пропилен гликола, у мазивима, као деемулгатор уља, у производњи детергената, растварач, сурфактант | Карциногеност, Мутагеност |
| 108. | 1,2-бензендикарбоксилна  киселина, дипентилестар,  рачвасти и нормални | 284-032-2 | 84777-06-0 | Као пластификатор PVC, полистирена, у бојама, лаковима | Токсичност по репродукцију |
| 109. | Диизопентил-фталат (DIPP) | 210-088-4 | 605-50-5 | Као пластификатор PVC, полистирена, у експлозивима, у производњи пропеланата | Токсичност по репродукцију |
| 110. | N -пентил-изопентил-  фталат | - | 776297-69-9 | Као пластификатор PVC, полистирена, у бојама, лаковима | Токсичност по репродукцију |
| 111. | 1,2-диетоксиетан | 211-076-1 | 629-14-1 | Као растварач за естар колофонијума, шелак, смеле, уља и детергенте, у органској синтези, адитив за мазива | Токсичност по репродукцију |
| 112. | Сирћетна киселина, со олова, базна;  олово (II) хидроксид ацетат (1:1:1) | 257-175-3 | 51404-69-4 | У производњи боја, разређивача, гипса, глине за моделовање, превлака, производња хемикалија | Токсичност по репродукцију |
| 113. | Олово оксид сулфат | 234-853-7 | 12036-76-9 | У производњи пасти за оловне акумулаторе, у производњи пластичних производа као стабилизатор, бели пигмент | Токсичност по репродукцију |
| 114. | [фталато(2-)] диоксотриолово | 273-688-5 | 69011-06-9 | У производњи термоотпорних каблова, | Токсичност по репродукцију |
| 115. | Диоксоbis(стеарато) триолово | 235-702-8 | 12578-12-0 | У производњи пластике за израду жица, каблова, цеви за воду, електронске керамике | Токсичност по репродукцију |
| 116. | Масне киселине, C16-18, соли олова | 292-966-7 | 91031-62-8 | У производњи полимерних смеша и једињења, у производњи стабилизатора дисперзије, боја и мастила за штампање | Токсичност по репродукцију |
| 117. | Олово- цинамидат;  Олово (II)-цијанамид | 244-073-9 | 20837-86-9 | Као пигмент у антикорозионој боји, за превлачење, у електронској индустрији | Токсичност по репродукцију |
| 118. | Олово-динитрат | 233-245-9 | 10099-74-8 | У производњи експлозива и шибица, у бојењу и штампању текстила, као оксидатор у индустрији боја, стабилизатор фотографија, жути пигмент, флотационо средство | Токсичност по репродукцију |
| 119. | Пентаоловотетраоксид- сулфат;  Тетрабазни олово сулфат | 235-067-7 | 12065-90-6 | У производњи активних пасти за оловне акумулаторе, електронске керамике | Токсичност по репродукцију |
| 120. | Олово антимонат жути;  Пирохлор антимон олово жути  C.I. Пигмент жути 41 | 232-382-1 | 8012-00-8 | Као жути пигмент, у бојама, мастилу за штампање, у гуменим и пластичним производима | Токсичност по репродукцију |
| 121. | Сумпораста киселина, со олова, двобазна;  Двобазни олово сулфит | 263-467-1 | 62229-08-7 | У пластици за жице и каблове, цевима за воду, мини-блиндама, за гасне цеви, у производњи стакла, керамуке, оксидант | Токсичност по репродукцију |
| 122. | Тетраетил олово | 201-075-4 | 78-00-2 | У горивима за млазне моторе и авионске бензине, у органској синтези | Токсичност по репродукцију |
| 123. | Тетраолово триоксид сулфат | 235-380-9 | 12202-17-4 | У пластици за жице и каблове, цевима за воду, мини-блиндама, за гасне цеви | Токсичност по репродукцију |
| 124. | Триолово диоксид фосфонат;  Двобазни олово фосфит | 235-252-2 | 12141-20-7 | У пластици за жице и каблове, цевима за воду, мини-блиндама, за гасне цеви, у електронској керамици | Токсичност по репродукцију |
| 125. | Фуран | 203-727-3 | 110-00-9 | Као растварач у органској синтези и производњи хемикалија | Карциногеност |
| 126. | Диетил-сулфат | 200-589-6 | 64-67-5 | Интермедијер у производњи боја, пигмената, за завршну обраду текстила, у фармацеутској индустрији и индустрији козметике, папира, арома, растварач | Карциногеност, Мутагеност |
| 127. | Диметил-сулфат | 201-058-1 | 77-78-1 | За синтезу хемикалија, у медицинским лабораторијама за ДНК анализу, у бојама, аналитички реагенс, растварач | Карциногеност |
| 128. | 3-етил-2-метил-2-(3-  метилбутил)-1,3-  оксазолидин | 421-150-7 | 143860-04-2 | Као разређивач полиуретанских превлака, инхибитор полимеризације стирена, у производњи пестицида | Токсичност по репродукцију |
| 129. | Диносеб  (6-sek-бутил-2,4-  динитрофенол) | 201-861-7 | 88-85-7 | Хербицид и инсектицид, инхибитор полимеризације стирена | Токсичност по репродукцију |
| 130. | 4,4’-метиленди-о-толуидин | 212-658-8 | 838-88-0 | Боја, термоотпорни лак, у штампаним плочама | Карциногеност |
| 131. | 4,4’-оксидианилин и  његове соли;  p-аминофенил етар | 202-977-0 | 101-80-4 | У производњи полиимида и поли естаримидних) смола, пресвлака за жице отпорних на температуру, интермедијер у производњи епокси смола и адхезива, средство за умрежавање | Карциногеност, Мутагеност |
| 132. | 4-аминоазобензен;  4-фенилазоанилин | 200-453-6 | 60-09-3 | У синтези азо боја, у пиротехници, у производњи пигмената и мастила, инсектицид, PH индикатор | Карциногеност |
| 133. | 4-метил-m-  фенилендиамин  (2,4-толуендиамин)  (толуен-2,4-диамин) | 202-453-1 | 95-80-7 | Интермедијер у производњи толуиден диизоцијаната, у термопластичним еластомерима, превлакама, адхезивима, бојама | Карциногеност |
| 134. | 6-метокси-m-толуидин;  p-крезидин | 204-419-1 | 120-71-8 | Пестицид, интермедијер у производњи боја | Карциногеност |
| 135. | бифенил-4-иламин;  ксениламин;  4-аминобифенил | 202-177-1 | 92-67-1 | Образује се при производњи оловних акумулатора, у производњи боја и пестицида | Карциногеност |
| 136. | о-аминоазотолуен; | 202-591-2 | 97-56-3 | У производњи боја за уља, маст, восак, интермедијер у производњи разних боја, у производњи лекова, | Карциногеност |
| 137. | о-толуидин;  2-аминотолуен | 202-429-0 | 95-53-4 | У производњи пигмената и боја, у синзети и вулканизацији гуме, у производњи хемикалија, пестицида, у фармацеутској индустрији | Карциногеност |
| 138. | N-метилацетамид | 201-182-6 | 79-16-3 | Интермедијер у фармацеутској индустрији, адитив за цемент, катализатор, у пољопривредним хемикалијама, електро материјала | Токсичност по репродукцију |
| 139. | Кадмијум | 231-152-8 | 7440-43-9 | У производњи електрода за батерије, легура, за превлачење метала, пигмената, соларних ћелија, катализатора, за лемљење | Карциногеност;  Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи |
| 140. | Амонијум пентадекафлуор  октаноат (APFO) | 223-320-4 | 3825-26-1 | У производњи флуорованих полимера, у фотографској индустрији | Токсичност по репродукцију,  ПБТ |
| 141. | Пентадекафлуорооктанска киселина (PFOA) | 206-397-9 | 335-67-1 | За тефлонизирање посуђа, третман тканина, као изолатор за електричне жице, у пени за гашење пожара, у индустрији полупроводника, у заптивкама, као индустријски восак за подове, течност за негу тепиха, зубни конац | Токсичност по репродукцију,  ПБТ |
| 142. | Ди-n-пентил-фталат (DPP) | 205-017-9 | 131-18-0 | Пластификатор за PVC | Токсичност по репродукцију |
| 143. | 4-нонилфененол етоксилат,  рачвасти и линеарни *[супстанце са нормалним и/или рачвастим алкилним ланцем са бројем од 9 ковалентно везаних угњеника у положају 4 фенола, етоксиловани покривајући UVCB- и добро-дефинисане супстанце, полимере и хомологе, који укључују било који од индивидуалних изомера и/или комбинације истих]* | - | - | У производњи боја, као флотациони агенс у рударској индустрији, у конструкционим материјалима | Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по животну средину |
| 144. | Кадмијум-оксид | 215-146-2 | 1306-19-0 | Сировина за производњу електрода за батерије, за добијање легура, за превлачење метала, за пигменте, соларне ћелије, за керамичке глазуре, катализаторе, електронику. | Карциногеност;  Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи |
| 145. | Кадмијум-сулфид | 215-147-8 | 1306-23-6 | Сировина за производњу органских једињења кадмијума, неорганских пигмената, за керамичке глазуре, катализаторе, соларне ћелије, електронску опрему. | Карциногеност;  Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи. |
| 146. | Динатријум 3,3’-[[1,1’-бифенил]-4,4’-диил bis (азо)]bis(4-аминонафтален-1-сулфонат) (C.I. Чисто црвено 28) | 209-358-4 | 573-58-0 | Боја за текстил, папир и као pH индикатор | Карциногеност |
| 147. | Динатријум 4-амино-3-[[4’-[(2,4-диаминофенил)aзо][1,1’-бифенил]-4-ил]азо] -5-хидрокси-6-(фенилазо)нафтален-2,7-дисулфонат (C.I. Чисто црно 38) | 217-710-3 | 1937-37-7 | Боја за текстил, папир, кожу, платику и косу. | Карциногеност |
| 148. | Дихексил-фталат | 201-559-5 | 84-75-3 | Пластификатор | Токсичност по репродукцију |
| 149. | Имидазолидин-2-тион (2-имидазолин-2-тиол) | 202-506-9 | 96-45-7 | У производњи пнеуматика и производа од гуме | Токсичност по репродукцију |
| 150. | Олово-диацетат | 206-104-4 | 301-04-2 | У производњи премаза, боја, смеса за моделирање и у индустрији рачунара | Токсичност по репродукцију |
| 151. | Триксилил фосфат | 246-677-8 | 25155-23-1 | У производњи хидрауличних флуида | Токсичност по репродукцију |
| 152. | 2-(2H-бензотриазол-2-ил)-4,6-дитертпентилфенол (UV-328) | 247-384-8 | 25973-55-1 | УВ апсорбер за пластичне материјале и друге органске материјале. | ПБТ; вПвБ |
| 153. | 2- бензотриазол -2-ил-4,6-ди-терт-бутилфенол (UV-320) | 223-346-6 | 3846-71-7 | УВ апсорбер за пластичне материјале и друге органске материјале | ПБТ; вПвБ |
| 154. | 2-етилхексил 10-етил-4,4-диоктил -7-оксо-8-окса-3,5-дитиа-4-стантетрадеканоат (DOTE) | 239-622-4 | 15571-58-1 | Термо стабилизатор у производњи и преради пластичних материјала (најчешће у PVC) | Токсичност по репродукцију |
| 155. | Кадмијум-флуорид | 232-222-0 | 7790-79-6 | Флуоресцентни агенс у производњи стакла, соларних ћелија, оптичка електроника. | Карциногеност; Мутагеност;  Токсичност по репродукцију; Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефектепо здравље људи |
| 156. | Кадмијум-сулфат | 233-331-6 | 10124-36-4  31119-53-6 | Лабораторијски реагенс и рН регулатор, средство за третман воде. Има индустријску употребу, у производњи других супстанција (као интермедијер). | Карциногеност; Мутагеност;  Токсичност по репродукцију; Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефектепо здравље људи |
| 157. | Реакциона маса 2-етилхексил 10-етилхексил-4,4-диоктил-7-оксо-8-окса-3,5-дитиа-4- стантетрадеканоата и 2-етилхексил 10-етил-4-[[2-[(2-етилхексил)окси]-2-оксоетил]тио]-4-октил-7-оксо-8-окса-3,5-дитиа-4- стантетрадеканоат (реакциона маса DOTE и MOTE) | - | - | Термо стабилизатор у производњи и преради пластичних материјала | Токсичност по репродукцију |
| 158. | 1,2-бензендикарбокилна киселина, дихексилестар, разгранат и линеаран | 271-093-5 | 68515-50-4 | Стабилизатор моторних уља и мазива, пластификатор у пластицним материјалима (PVC) и састојак заптивних маса | Токсичност по репродукцију |
| 159. | Кадмијум-хлорид | 233-296-7 | 10108-64-2 | Сировина за производњу других кадмијумових једињења, и при производњи високо луминосцентних CdTe наноматеријала, у козметичкој индустрији и за производњу средстава за одржавање личне хигијене, у производњи метала, за процесе третмана металних површина , као регулатор рН вредности, средство за третман вода, проиводњу парфема и мирисних материја, у индустрији полупроводника | Карциногеност; Мутагеност;  Токсичност по репродукцију; Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи |
| 160. | Натријум-перборат, перборна киселина, натријумова со | 239-172-9  234-390-0 |  | Избељивач у детергентима за прање веша и машинско прање посуђа. | Токсичност по репродукцију |
| 161. | Натријум-пероксиметаборат | 231-556-4 | 7632-04-4 | Избељивач у детергентима за прање веша и машинско прање посуђа. | Токсичност по репродукцију |
| 162. | 1,3-пропансултон; | 214-317-9 | 1120-71-4 | У производњи хемикалија, електронске и електричне опреме као и оптичких уређаја | Карциногеност |
| 163. | 2,4 –ди-terc-бутил-6-(5-хлорбензотриазол-2-ил)фенол (UV-327) | 223-383-8 | 3864-99-1 | UV стабилизатор пластике полиуретана и гуме као и у производњи премаза | вПвБ |
| 164. | 2-(2H-бензотриазол-2-ил)-4-(terc -бутил)-6-(sek-бутил)фенол (UV-350) | 253-037-1 | 36437-37-3 | UV стабилизатор пластике полиуретана и гуме као и у производњи премаза | вПвБ |
| 165. | Нитробензен | 202-716-0 | 98-95-3 | Лабораторијска хемикалија, сировина у фармацеутској индустрији и у хемијској индустрији за производњу других супстанци (као интермедијер) | Токсичност по репродукцију |
| 166. | Перфлуорнонан-1-ска киселина и њене натријумове и амонијум соли  Амонијумове соли перфлуорнонан-1-ске киселине  ЕС бр.-; САЅ бр. 4149-60-4  Перфлуорнонан-1-ска киселина  ЕС бр.206-801-3; САЅ бр. 375-95-1  Натријумове соли перфлуорнонан-1-ске киселине  ЕС бр.-; САЅ бр. 21049-39-8 | - | - | У производњи флуорованих полимера, адитив у уљима и мазивима, сурфактант у пенама за гашење пожара, у средствима за прање и чишћење, у средствима за одбијање воде, и као лабораторијска и индустријска хемикалија | Токсичност по репродукцију  ПБТ |
| 167. | 1,2-бензендикарбоксилна киселина, ди-С6-10-алкил естри или смеша децил, хексил и октил диестара  (са садржајем дихексил фталата ≥ 0,3%; ЕС бр.201-559-5)  1,2-бензендикарбоксилна киселина, ди-С6-10-алкил естри  ЕС бр.271-094-0; САЅ бр. 68515-51-5  1,2-бензендикарбоксилна киселина,смеша децил, хексил и октил диестара  ЕС бр.272-013-1; САЅ бр. 68648-93-1 | - | - | Пласификатор, лубрикант, састојак лепкова, лубриканата, премаза, грађевинских материјала, полимерних облога каблова | Токсичност по репродукцију |
| 168. | 1) 5-sek-бутил-2-(2,4-диметилциклохекс-3-ен-1-ил)-5-метил-1,3-диоксан  ЕС бр.-; САЅ бр. -  2) 5-sek-бутил-2-(4,6-диметилциклохекс-3-ен-1-ил)-5-метил-1,3-диоксан  ЕС бр.-; САЅ бр. -  укључујући и све појединачне стереоизомере супстанци 1) и 2) или било које њихове смеше | - | - | Састојак мириса | вПвБ |
| **169.\*** | **бензо[а]пирен;\***  **бензо[def]кризен\*** | **200-028-5\*** | **50-32-8\*** | **У производњи лепкова и смеша за заптивање, горива и адитива за гориво и др.\*** | **Карциногеност;\***  **Мутагеност;\***  **Токсичност по репродукцију;\***  **ПБТ; вПвБ\*** |
| **170.\*** | **p-(1,1-диметилпропил)фенол\*** | **201-280-9\*** | **80-46-6\*** | **У производњи смола, гуме, нафтној индустрији и др.\*** | **Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по животну средину\*** |
| **171.\*** | **Перфлуордеканска киселина (PFDA) и њене натријумове и амонијумове соли\***  **Перфлуордеканска киселина\***  **Натријум перфлуордеканоат\***  **Амонијум\***  **Перфлуордеканоат\*** |  |  | **Пластификатори у производњи полимера, лубриканти, агенси за оквашивање, инхибитори корозије, хидрофилни и липофилни сурфактанти, у производњи тефлонских производа и др.\*** | **Токсичност по репродукцију;\***  **ПБТ\*** |
| **-\*** | **3830-45-3\*** |
| **221-470-5\*** | **3108-42-7\*** |
| **172.\*** | **4-хептилфенол,\***  **рачвасти и линеарни\*** | **-\*** | **-\*** | **У производњи поликарбоната као очвршћивач епоксидних смола, као антиоксиданс у производњи PVC и производњи термалног папира и др.\*** | **Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по животну средину\*** |
| **173.\*** | **бисфенол А;\***  **4,4&apos;-\***  **изопропилидендифенол\*** | **201-245-8\*** | **80-05-7\*** | **У производњи поликарбоната као очвршћивач епоксидних смола и производњи термалног папира и др.\*** | **Токсичност по репродукцију;\***  **Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи\*** |
| **174.\*** | **Перфлуорохексан-1-сулфонска киселина и њене соли\*** | **-\*** | **-\*** | **У производњи посуђа у домаћинству, у средствима за полирање подова, у средствима за одбијање воде која се наносе на одећу и обућу, као ретардери пламена у пенама за гашење пожара, као емулгатори у средствима за платинирање/ галванизацију, у електронској опреми и њеним деловима, у медицинским средствима и средствима за одржавање личне хигијене и др.\*** | **вПвБ\*** |
| **175.\*** | **Кризен\*** | **205-923-4\*** | **218-01-9\*** | **Обично се не производи, већ се појављује као састојак или нечистоћа у другим супстанцама.\*** | **Карциногеност;\***  **ПБТ\***  **вПвБ\*** |
| **176.\*** | **Бенз[а]антрацен\*** | **200-280-6\*** | **56-55-3\*** | **Обично се не производи, већ се појављује као састојак или нечистоћа у другим супстанцама.\*** | **Карциногеност;\***  **ПБТ\***  **вПвБ\*** |
| **177.\*** | **Кадмијум нитрат\*** | **233-710-6\*** | **10325-94-7\*** | **Користи се у производњи стакла, порцелана и керамичких производа и као лабораторијска хемикалија.\*** | **Карциногеност;\***  **Мутагеност;\***  **Спец. Токсичност за циљани орган – ВИ\*** |
| **178.\*** | **Кадмијум хидроксид\*** | **244-168-5\*** | **21041-95-2\*** | **Користи се у производњи електричне, електронске и оптичке опреме и као лабораторијска хемикалија.\*** | **Карциногеност;\***  **Мутагеност;\***  **Спец. Токсичност за циљани орган – ВИ\*** |
| **179.\*** | **Кадмијум карбонат\*** | **208-168-9\*** | **513-78-0\*** | **Користи се као регулатор pH и средствима за пречишћавање воде, лабораторијска хемикалија, у козметичким производима и производима за одржавање личне хигијене.\*** | **Карциногеност;\***  **Мутагеност;\***  **Спец. Токсичност за циљани орган – ВИ\*** |
| **180.\*** | **Додекахлорпентацикло[12.2.1.16,9.02,13.05,10]октадека-7,15-диен („Dechlorane Plus”TM) [укључујући све anti- и syn-изомере или било коју њихову комбинацију]\*** | **-\*** | **-\*** | **Користи се као ретардер пламена, у лепковима и заптивним масама, у везивним средствима.\*** | **вПвБ\*** |
| **181.\*** | **1,3,4-тиадиазолидин-2,5-дитиона, формалдехида и 4-хептилфенола, рачвастог и нормалног [са садржајем 4-хептилфенола, рачвастог и нормалног ≥0,1% м/м]\*** | **-\*** | **-\*** | **Користи се као адитив у мазивима.\*** | **Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по животну средину.\*** |
| **182.\*\*** | **Анхидрид бензен-1,2,4-трикарбоксилне киселине;\*\***  **Тримелитик анхидрид (ТМА)\*\*** | **209-008-0\*\*** | **552-30-7\*\*** | **Лабораторијска и индустријска хемикалија, везиво стаклених влакана\*\*** | **Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи\*\*** |
| **183.\*\*** | **Бензо(*ghi*)перилен\*\*** | **205-883-8\*\*** | **191-24-2\*\*** | **Индустријска хемикалија, адитив у бојама и пластици\*\*** | **ПБТ; вПвБ\*\*** |
| **184.\*\*** | **Декаметилциклопентасилоксан D5\*\*** | **208-764-9\*\*** | **541-02-6\*\*** | **у производњи козметичких производа и производи за одржавање личне хигијене, производа за прање и чишћење, лакова и воскова, фармацеутских производа и производа за обраду текстила и боја\*\*** | **ПБТ; вПвБ\*\*** |
| **185.\*\*** | **Дициклохексил-фталат (DCHP)\*\*** | **201-545-9\*\*** | **84-61-7\*\*** | **У лепковима и заптивним масама, премазима, пунилима, китовима, малтерима, глини за моделирање, бојама, у средствима за површинску обраду неметала, мастилу и тонерима, лаковима и восковима, полимерима и средствима за обраду текстила и текстилним бојама.\*\*** | **Токсичност по репродукцију\*\***  **Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи\*\*** |
| **186.\*\*** | **динатријум октаборат\*\*** | **234-541-0\*\*** | **12008-41-2\*\*** | **У биоцидним производима за заштиту дрвета\*\*** | **Токсичност по репродукцију\*\*** |
| **187.\*\*** | **Додекаметилциклохексасилоксан (D6)\*\*** | **208-762-8\*\*** | **540-97-6\*\*** | **у производима за прање и чишћење, лаковима и восковима, фармацеутским производима и средствима за одржавање личне хигијене\*\*** | **ПБТ; вПвБ\*\*** |
| **188.\*\*** | **Етилендиамин (EDA)\*\*** | **203-468-6\*\*** | **107-15-3\*\*** | **Лабораторијска и индустријска хемикалија\*\*** | **Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи\*\*** |
| **189.\*\*** | **Олово\*\*** | **231-100-4\*\*** | **7439-92-1\*\*** | **У производњи производа од метала, акумулатора и др.\*\*** | **Токсичност по репродукцију\*\*** |
| **190.\*\*** | **Октаметилциклотетрасилоксан (D4)\*\*** | **209-136-7\*\*** | **556-67-2\*\*** | **У козметичким производима и производима за личну негу и одржавње хигијене, средствима за прање и чишћење и лаковима и восковима.\*\*** | **ПБТ; вПвБ\*\*** |
| **191.\*\*** | **Хидрогенизован терфенил\*\*** | **262-967-7\*\*** | **61788-32-7\*\*** | **Платификатор у производима од пластике\*\*** | **вПвБ\*\*** |
| **192.\*\*** | **1,7,7-триметил-3-(фенилметилен)бицикло[2.2.1]хептан-2-он3-бензилиден камфор; 3-BC\*\*** | **239-139-9\*\*** | **15087-24-8\*\*** | **У производима за личну негу (као УВ филтери у препаратима за заштиту коже од сунца)\*\*** | **Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи\*\*** |
| **193.\*\*** | **2,2-*bis*(4&apos;-хидроксифенил)-4-метилпентан\*\*** | **401-720-1\*\*** | **6807-17-6\*\*** | **Потенцијална примена у пластици и термалном папиру\*\*** | **Токсичност по репродукцију\*\*** |
| **194.\*\*** | **Бензо[*k*]флуорантен\*\*** | **205-916-6\*\*** | **207-08-9\*\*** | **Оптички сензор нитро-ароматичних једињења\*\*** | **Карциногеност ПБТ; вПвБ\*\*** |
| **195.\*\*** | **Флуорантен\*\*** | **205-912-4\*\*** | **206-44-0\*\*** | **Лабораторијска и индустријска хемикалија\*\*** | **ПБТ; вПвБ\*\*** |
| **196.\*\*** | **Фенантрен\*\*** | **201-581-5\*\*** | **85-01-8\*\*** | **Индустријска хемикалија\*\*** | **вПвБ\*\*** |
| **197.\*\*** | **Пирен\*\*** | **204-927-3\*\*** | **129-00-0\*\*** | **Индустријска хемикалија\*\*** | **ПБТ; вПвБ\*\*** |
| **198.\*\*** | **2,3,3,3-тетрафлуор-2-(хептафлуорпропокси)пропионска киселина, њене соли и ацил халиди укључујући било који од њихових појединачних изомера и комбинација изомера\*\***  **– Калијум 2,3,3,3-тетрафлуор-2-(хептафлуорпропокси)пропионат\*\***  **EC број 266-578-3 CAS број 67118-55-2\*\***  **– Амонијум 2,3,3,3-тетрафлуор-2-(хептафлуорпропокси)пропионат\*\***  **EC број – CAS број 62037-80-3\*\***  **– 2,3,3,3-тетрафлуор-2-(хептафлуорпропокси)пропионил флуорид\*\***  **EC број 218-173-8 CAS број 2062-98-8\*\***  **– 2,3,3,3-тетрафлуор-2-(хептафлуорпропокси)пропионска киселина\*\***  **EC број 236-236-8 CAS број 13252-13-6\*\***  **– (+) - 2,3,3,3-тетрафлуор-2-(хептафлуорпропокси)пропионска киселина\*\***  **EC број – CAS број 75579-39-4\*\***  **– (-) - 2,3,3,3-тетрафлуор-2-(хептафлуорпропокси)пропионска киселина\*\***  **EC број – CAS број 75579-40-7\*\*** |  |  | **Индустријска хемикалија\*\*** | **Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи и животну средину\*\*** |
| **199.\*\*** | **2-метоксиетил ацетат\*\*** | **203-772-9\*\*** | **110-49-6\*\*** | **Индустријска хемикалија, Средство за чишћење електричних уређаја, растварач штампарских боја, у премазима и лепковима за металне површине\*\*** | **Токсичност по репродукцију\*\*** |
| **200.\*\*** | **4-*terc*-бутилфенол\*\*** | **202-679-0\*\*** | **98-54-4\*\*** | **У лепковима, заптивним масама и превлакама.\*\*** | **Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи\*\*** |
| **201.\*\*** | ***Tris*(4-нонилфенил, рачвасти и линеарни)фосфит (TNPP) са 0,1% м/м 4-нонилфенола, рачвастог и линеарног\*\***  **– Фенол, 4-нонил-, фосфит (3:1)\*\***  **EC број – CAS број 3050-88-2\*\***  **– *Tris*(4-нонилфенол, разгранати) фосфит EC број 701-028-2 CAS број\*\***  **– *Tris*(4-нонилфенол, разгранати) фосфит, Tris(нонилфенол) фосфит\*\***  **EC број 247-759-6 CAS број 26523-78-4\*\***  **– Фенол, p-изононил-, фосфит (3:1)\*\***  **EC број – CAS број 31631-13-7\*\***    **– Фенол, p-*sec*-нонил-, фосфит\*\***  **EC број – CAS број 106599-06-8\*\*** |  |  | **У пластичним и гуменим производима\*\*** | **Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи\*\*** |
| **202.\*\*** | **2-бензил-2-диметиламино-4’-морфолинобутирофенон\*\*** | **404-360-3\*\*** | **119313-12-1\*\*** | **Индустријска хемикалија која се користи у производњи полимера, боја и електронике\*\*** | **Токсичност по репродукцију\*\*** |
| **203.\*\*** | **2-метил-1-(4-метилтиофенил)-2-морфолино-пропан-1-он\*\*** | **400-600-6\*\*** | **71868-10-5\*\*** | **Индустријска хемикалија која се користи у производњи полимера, боја и електронике\*\*** | **Токсичност по репродукцију\*\*** |
| **204.\*\*** | **Диизохексил-фталат\*\*** | **276-090-2\*\*** | **71850-09-4\*\*** | **Нема податка о примени ове супстанце\*\*** | **Токсичност по репродукцију\*\*** |
| **205.\*\*** | **Перфлуорбутан сулфонска киселина (PFBS) и њене соли\*\*** |  |  | **Користи се као катализатор/адитив/реактант у производњи полимера и у хемијској синтези. Такође се користи као успоривач сагоревања у поликарбонатима (у електронској опреми)\*\*** | **Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи\*\*** |
| **206.\*\*** | **1-винилимидазол\*\*** | **214-012-0\*\*** | **1072-63-5\*\*** | **Индустријска хемикалија, као састојак у козметичким производима\*\*** | **Токсичност по репродукцију\*\*** |
| **207.\*\*** | **2-метилимидазол\*\*** | **211-765-7\*\*** | **693-98-1\*\*** | **Индустријска и лабораторијска хемикалија\*\*** | **Токсичност по репродукцију\*\*** |
| **208.\*\*** | **Бутил 4-хидроксибензоат\*\*** | **202-318-7\*\*** | **94-26-8\*\*** | **У козметичким производима, производима за личну негу и одржавање хигијене и лу лековима\*\*** | **Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи\*\*** |
| **209.\*\*** | **Дибутил*bis*(пентан-2,4-дионато-О,О’)тин\*\*** | **245-152-0\*\*** | **22673-19-4\*\*** | **У лепковима и заптивним масама\*\*** | **Токсичност по репродукцију\*\*** |
| **210.\*\*** | ***Bis*(2-(2-метоксиетокси)етил)етар\*\*** | **205-594-7\*\*** | **143-24-8\*\*** | **Индустријска хемикалија, потенцијална примена у електронској индустрији\*\*** | **Токсичност по репродукцију\*\*** |
| **211.\*\*** | **Диоктилтин дилаурат, станан, диоктил-,*bis*(коко ацилокси) деривати и сви остали деривати станана, диоктила и *bis* (масни ацилокси) деривати у којима преовлађује C12 у ацилокси масном остатку\*\***  **– Диоктилтин дилаурат; деривати станана, диоктил деривати и *bis*(коко ацилокси) деривати\*\***  **– Диоктилтин дилаурат;\*\***  **EC број 222-883-3 CAS број 3648-18-8\*\***  **– диоктил-, *bis*(коко ацилокси) деривати станана\*\***  **EC број 293-901-5 CAS број 91648-39-4\*\*** |  |  | **У лепковима и заптивним масама\*\*** | **Токсичност по репродукцију\*\*** |
| **212.\*\*\*** | **1,4-диоксан\*\*\*** | **204-661-8\*\*\*** | **123-91-1\*\*\*** | **Cтабилизатор за хлорисане раствараче као што су трихлоретан и трихлоретилен. Може се наћи и у купкама, шампонима, детерџентима за веш, сапунима, средству за чишћење коже, лепковима и антифризу.\*\*\*** | **Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи и животну средину\*\*\*** |
| **213.\*\*\*** | **2,2-*bis* (бромметил)пропан-1,3-диол (BMP); 2,2-диметилпропан-1-ол, трибром дериват/3-бром-2,2-*bis*(бромметил)-1-пропанол (TBNPA); 2,3-дибром-1-пропанол (2,3-DBPA)\*\*\***  **2,2-диметилпропан-1-ол, трибром дериват (TBNPA)\*\*\***  **EC број: 253-057-0\*\*\***  **CAS број: 36483-57-5\*\*\***  **2,3-дибром-1-пропанол (2,3-DBPA)\*\*\***  **EC број: 202-480-9\*\*\***  **CAS број: 96-13-9\*\*\***  **2,2-*bis*(бромметил)пропан-1,3-диол (BMP)\*\*\***  **EC број: 221-967-7\*\*\***  **CAS број: 3296-90-0\*\*\***  **3-бром-2,2-bis(бромметил)-1-пропанол (TBNPA)\*\*\***  **EC број: –\*\*\***  **CAS број: 1522-92-5\*\*\*** | **–\*\*\*** | **–\*\*\*** | **Успоривач пламена који се користи у синтези полимера за производњу пластичних производа и хемикалија\*\*\*** | **Карциногеност\*\*\*** |
| **214.\*\*\*** | **2-(4-терц-бутилбензил)пропионалдехид и његови појединачни стереоизомери\*\*\***  **(2R)-3-(4-терц-бутилфенил)-2-метилпропанал\*\*\***  **EC број: –\*\*\***  **CAS број: 75166-31-3\*\*\***  **2-(4-терц-бутилбензил)пропионалдехид\*\*\***  **EC број: 201-289-8\*\*\***  **CAS број: 80-54-6\*\*\***  **(2S)-3-(4-терц-бутилфенил)-2-метилпропанал\*\*\***  **EC број: –\*\*\***  **CAS број: 75166-30-2\*\*\*** | **–\*\*\*** | **–\*\*\*** | **Користи се у\*\*\***  **– козметици,\*\*\***  **– производима\*\*\***  **за личну негу,\*\*\***  **– детерџентима\*\*\***  **за веш и\*\*\***  **– освеживачима ваздуха\*\*\*** | **Токсичност по репродукцију\*\*\*** |
| **215.\*\*\*** | **4,4&apos;-(1-метилпропилиден) *bis-*фенол\*\*\*** | **201-025-1\*\*\*** | **77-40-7\*\*\*** | **Kористи се у производњи фенолних и поликарбонатних смола\*\*\*** | **Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи и животну средину\*\*\*** |
| **216.\*\*\*** | **Глутарал\*\*\*** | **203-856-5\*\*\*** | **111-30-8\*\*\*** | **Kao дезинфекционо средство за стерилизацију опреме осетљиве на топлоту и као лабораторијски реагенс, посебно као фиксатив, за штављење коже, за обраду рендгенских филмова и у козметици\*\*\*** | **Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи\*\*\*** |
| **217.\*\*\*** | **Средњеланчани хлоровани парафини (MCCP)\*\*\***  **Алкани, C14-16\*\*\*, хлор\*\*\***  **EC No.: –\*\*\***  **CAS No.: 1372804-76-6\*\*\***  **Aлкани, C14-17, хлор\*\*\***  **EC No.: 287-477-0\*\*\***  **CAS No.: 85535-85-9\*\*\***  **ди-, три- и тетра хлортетрадекан\*\*\***  **EC No.: –\*\*\***  **CAS No.: –\*\*\***  **Тетрадекан, хлоро деривати\*\*\***  **EC No.: –\*\*\***  **CAS No.: 198840-65-2\*\*\*** | **–\*\*\*** | **–\*\*\*** | **Успоривачи пламена, адитиви за пластификацију у пластици, заптивачима, гуми и текстилу\*\*\*** | **ПБТ; вПвБ\*\*\*** |
| **218.\*\*\*** | **натријумова со ортоборне киселине,\*\*\***  **натријумова со борне киселине,\*\*\***  **EC No.: 215-604-1\*\*\***  **CAS No.: 1333-73-9\*\*\***  **Ортоборна киселина, натријумова со\*\*\***  **EC No.: 237-560-2\*\*\***  **CAS No.: 13840-56-7\*\*\***  **Борна киселина (H3BO3), натријумова со, хидрат\*\*\***  **EC No.: –\*\*\***  **CAS No.: 25747-83-5\*\*\***  **Борна киселина\*\*\***  **(H3BO3), натријумова со (1:1)\*\*\***  **EC No.: –\*\*\***  **CAS No.: 14890-53-0\*\*\***  **Борна киселина (H3BO3), динатријумова со\*\*\***  **EC No.: –\*\*\***  **CAS No.: 22454-04-2\*\*\***  **Тринатријум ортоборат\*\*\***  **\*\*\***  **EC No.: 238-253-6\*\*\***  **CAS No.: 14312-40-4\*\*\*** | **–\*\*\*** | **–\*\*\*** | **Kао растварач и инхибитор корозије\*\*\*** | **Токсичност по репродукцију\*\*\*** |
| **219.\*\*\*** | **Фенол, производи алкилације (углавном у пара положају) са C12 разгранатим алкил ланцима од олигомеризације, који укључују било које појединачне изомере и/или њихове комбинације (PDDP)\*\*\***  **Фенол, додецил-, разгранати\*\*\***  **EC број: 310-154-3\*\*\***  **CAS број: 121158-58-5\*\*\***  **Фенол, 4-додецил, разгранати\*\*\***  **EC број: –\*\*\***  **CAS број: 210555-94-5\*\*\***  **Фенол, 4-изододецил-\*\*\***  **EC број: –\*\*\***  **CAS број: 27147-75-7\*\*\***  **Фенол, тетрапропилен-\*\*\***  **EC број: –\*\*\***  **CAS број: 57427-55-1\*\*\***  **Деривати фенола (тетрапропенил)\*\*\***  **EC бр.: –\*\*\***  **CAS број: 74499-35-7\*\*\***  **4-изододецилфенол\*\*\***  **EC бр.: –\*\*\***  **CAS број: 27459-10-5\*\*\*** | **–\*\*\*** | **–\*\*\*** | **Припрема адитива за мазива и у систему за пречишћавање горива\*\*\*** | **Токсичност по репродукцију\*\*\***  **Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи и животну средину\*\*\*** |
| **220.\*\*\*** | **(±)-1,7,7-триметил-3-[(4-метилфенил)метилен]бицикло[2.2.1]хептан-2-он укључујући било који од појединачних изомера и/или њихове комбинације (4-MBC)\*\*\***  **(±)-1,7,7-триметил-3-[(4-метилфенил)метилен]бицикло[2.2.1]хептан-2-он\*\*\***  **EC број: 253-242-6\*\*\***  **CAS број: 36861-47-9\*\*\***  **(3Е)-1,7,7-триметил-3-(4-метилбензилиден)\*\*\***  **бицикло[2.2.1]хептан-2-он\*\*\***  **EC број: 701-394-3\*\*\***  **CAS број: 1782069-81-1\*\*\***  **(1R,3E,4S)-1,7,7-триметил-3-(4-метилбензилиден)бицикло[2.2.1]хептан-2-он\*\*\***  **EC број: –\*\*\***  **CAS број: 95342-41-9\*\*\***  **(1S,3E,4R)-1,7,7-триметил-3-(4-метилбензилиден)бицикло[2.2.1]хептан-2-он\*\*\***  **EC број: –\*\*\***  **CAS број: 852541-30-1\*\*\***  **(1R,3Z,4S)-1,7,7-триметил-3-(4-метилбензилиден)бицикло[2.2.1]хептан-2-он\*\*\***  **EC број: –\*\*\***  **CAS број: 852541-21-0\*\*\***  **(1R,4S)-1,7,7-триметил-3-(4-метилбензилиден)\*\*\***  **бицикло[2.2.1]хептан-2-он\*\*\***  **EC број: –\*\*\***  **CAS број: 741687-98-9\*\*\***  **(1S,3Z,4R)-1,7,7-триметил-3-(4-метилбензилиден)бицикло[2.2.1]хептан-2-он\*\*\***  **EC број: –\*\*\***  **CAS број: 852541-25-4\*\*\*** | **–\*\*\*** | **–\*\*\*** | **Користи се у:\*\*\***  **– козметичкој индустрији, због своје способности да заштити кожу од UV зрачења,\*\*\***  **– производима за негу тела (заштиту од сунца) и финим мирисима,\*\*\***  **– у лепковима и заптивачима, мазивима, мастима, гориву, хидрауличним течностима и течностима за обраду метала.\*\*\*** | **Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи\*\*\*** |
| **221.\*\*\*** | **6,6&apos;-di-tert-бутил-2,2&apos;- метиленди-p-крезол\*\*\*** | **204-327-1\*\*\*** | **119-47-1\*\*\*** | **Користи се:\*\*\***  **– у производњи гумених и негумених полимера,\*\*\***  **– за производњу гума (за аутомобиле и за бицикле),\*\*\***  **– у лепковима, мастилима, мазивима\*\*\*** | **Токсичност по репродукцију\*\*\*** |
| **222.\*\*\*** | **S-(трицикло(5.2.1.0&apos;2,6)\*\*\***  **дека-3- ен-8(или 9)-ил О-(изопропил или изобутил или 2-етилхексил) О-(изопропил или изобутил или 2-етилхексил) фосфородитиоат\*\*\*** | **401-850-9\*\*\*** | **255881-94-8\*\*\*** | **Користи у следећим производима:\*\*\***  **– хидрауличне течности\*\*\***  **– мазива и\*\*\***  **– масти\*\*\*** | **ПБТ\*\*\*** |
| **223.\*\*\*** | **tris (2-метоксиетокси)\*\*\***  **винилсилан\*\*\*** | **213-934-0\*\*\*** | **1067-53-4\*\*\*** | **Користи се:\*\*\***  **– у производњи гуме и пластике\*\*\***  **– у заптивачима\*\*\***  **– као мономер за производњу силикона\*\*\***  **полимера, силиконских смола\*\*\***  **– за умрежавање, везивање и спајање као\*\*\***  **агенс и модификатор површине\*\*\*** | **Токсичност по репродукцију\*\*\*** |
| **224.\*\*\*** | **N-(хидроксиметил)\*\*\***  **акриламид\*\*\*** | **213-103-2\*\*\*** | **924-42-5\*\*\*** | **Користи се:\*\*\***  **– као мономер за полимеризацију,\*\*\***  **– у производњи папира и текстила,\*\*\***  **– у антистатичким агенсима и\*\*\***  **– као компонента у бојама и разним површинским премазима.\*\*\*** | **Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи”\*\*\*** |

\*Службени гласник РС, број 22/2018

\*\*Службени гласник РС, број 86/2021

\*\*\*Службени гласник РС, број 83/2023

II

Ову листу објавити у „Службеном гласнику Републике Србије”.

Број 011-00-773/2015-17

У Београду, 2. јуна 2016. године

Министар,

проф. др **Снежана Богосављевић Бошковић,** с.р.