|  |
| --- |
| **LISTA**  **SUPSTANCI KOJE IZAZIVAJU ZABRINUTOST**  *("Sl. glasnik RS", br. 94/2013 i 101/2016)* |

**I**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Broj | Identitet supstance | Klasifikacija supstance odnosno da li je identifikovana kao PBT ili vPvB ili dovodi do poremećaja rada endokrinog sistema ili ima PBT ili vPvB svojstva ali ne ispunjava kriterijume za identifikaciju kao PBT ili vPvB, a naučno je utvrđeno da izaziva značajne posledice po zdravlje ljudi i životnu sredinu | Načini korišćenja za koje nije potrebno propisati dodatne mere za smanjenje rizika |
| 1. | 5-terc-butil-2,4,6-trinitro-m-ksilen (mošusni ksilen) EC: 201-329-4 CAS: 81-15-2 | vPvB | - |
| 2. | 4,4’-diaminodifenilmetan (MDA) EC: 202-974-4 CAS: 101-77-9 | Karcinogeno - kategorija 1B | - |
| 3. | Heksabromociklododekan (HBCDD) EC: 221-695-9, 247-148-4 CAS: 3194-55-6, 25637-99-4 α-heksabromociklodekan CAS: 134237-50-6 ß-heksabromociklodekan CAS: 134237-51-7 γ-heksabromciklodekan CAS: 134237-52-8 | PBT | - |
| 4. | bis(2-etilheksil)-ftalat (DEHP) EC: 204-211-0 CAS: 117-81-7 | Toksično po reprodukciju - kategorija 1B | Ako se koriste za izradu ambalaže koja je u direktnom kontaktu sa lekom, u skladu sa propisima kojima se uređuju lekovi i medicinska sredstva |
| 5. | Benzil butil ftalat (BBP) EC: 201-622-7 CAS: 85-68-7 | Toksično po reprodukciju - kategorija 1B |
| 6. | Dibutil ftalat (DBP) EC: 201-557-4 CAS: 84-74-2 | Toksično po reprodukciju - kategorija 1B |
| 7. | diizobutil - ftalat (DIBP) EC: 201-553-2 CAS: 84-69-5 | Toksično po reprodukciju - kategorija 1B | - |
| 8. | diarsen - trioksid EC: 215-481-4 CAS: 1327-53-3 | Karcinogeno - kategorija 1A | - |
| 9. | diarsen - pentoksid  EC: 215-116-9 CAS: 1303-28-2 | Karcinogeno - kategorija 1A | - |
| 10. | olovo - hromat EC: 231-846-0 CAS: 7758-97-6 | Karcinogeno - kategorija 1B Toksično po reprodukciju - kategorija 1A | - |
| 11. | olovo - sulfohromat žuti C.I. Pigment Žuti 34 EC: 215-693-7 CAS: 1344-37-2 | Karcinogeno - kategorija 1B Toksično po reprodukciju - kategorija 1A | - |
| 12. | olovo - hromat molibdat sulfat crveni C.I. Pigment Crveni 104 EC: 235-759-9 CAS: 12656-85-8 | Karcinogeno - kategorija 1B Toksično po reprodukciju - kategorija 1A | - |
| 13. | tris (2-hloretil)-fosfat (TCEP) EC: 204-118-5 CAS: 115-96-8 | Toksično po reprodukciju - kategorija 1B | - |
| 14. | 2,4-dinitrotoluen (2,4-DNT) EC: 204-450-0 CAS: 121-14-2 | Karcinogeno - kategorija 1B | - |
| 15. | Trihloretilen EC: 201-167-4 CAS: 79-01-6 | Karcinogeno - kategorija 1B | - |
| 16. | Hrom (VI) trioksid EC: 215-607-8 CAS: 1333-82-0 | Karcinogeno - kategorija 1A Mutageno - kategorija 1B | - |
| 17. | Kiseline nastale iz hrom (VI) trioksida i njihovi oligomeri Grupa sadrži: Hromna kiselina EC: 231-801-5 CAS: 7738-94-5 Dihromna kiselina EC: 236-881-5 CAS: 13530-68-2 Oligomeri hromne kiseline i dihromne kiseline EC: još nije dodeljen CAS: još nije dodeljen | Karcinogeno - kategorija 1B | - |
| 18. | Natrijum - dihromat EC: 234-190-3 CAS: 7789-12-0 10588-01-9 | Karcinogeno - kategorija 1B Mutageno - kategorija 1B Toksično po reprodukciju - kategorija 1B | - |
| 19. | Kalijum - dihromat EC: 231-906-6 CAS: 7778-50-9 | Karcinogeno - kategorija 1B Mutageno - kategorija 1B Toksično po reprodukciju - kategorija 1B | - |
| 20. | Amonijum - dihromat EC: 232-143-1 CAS: 7789-09-5 | Karcinogeno- kategorija 1B Mutageno - kategorija 1B Toksično po reprodukciju - kategorija 1B | - |
| 21. | Kalijum - hromat EC: 232-140-5 CAS: 7789-00-6 | Karcinogeno - kategorija 1B Mutageno - kategorija 1B | - |
| 22. | Natrijum - hromat EC: 231-889-5 CAS: 7775-11-3 | Karcinogeno - kategorija 1B Mutageno - kategorija 1B Toksično po reprodukciju - kategorija 1B | - |
| 23. | Formaldehid, oligomerni reakcioni proizvodi sa anilinom (tehnički MDA)  EC broj: 500-036-1  CAS broj-25214-70-4 | Karcinogen kategorija 1B | - |
| 24. | Arsenska kiselina  EC broj: 231-901-9  CAS broj: 7778-39-4 | Karcinogen - kategorija 1A | - |
| 25. | *bis* (2-metoksietil)-etar (diglim)  EC broj: 203-924-4  CAS broj: 111-96-6 | Toksičan za reprodukciju  - kategorija 1B | - |
| 26. | 1,2-dihloretan (EDC)  EC broj: 203-458-1  CAS broj: 107-06-2 | Karcinogen - kategorija 1B | - |
| 27. | 2,2‘-dihlor-4,4‘-metilenedianilin (MOCA) EC broj: 202-918-9  CAS broj: 101-14-4 | Karcinogen - kategorija 1B | - |
| 28. | Dihrom-*tris* (hromat)  EC broj: 246-356-2  CAS broj: 24613-89-6 | Karcinogen - kategorija 1B | - |
| 29. | Stroncijum-hromat  EC broj: 232-142-6  CAS broj: 7789-06-2 | Karcinogen - kategorija 1B | - |
| 30. | Kalijum hidroksi-okta-okso-dicinkat-dihromat  EC broj: 234-329-8  CAS broj: 11103-86-9 | Karcinogen - kategorija 1A | - |
| 31. | Pentacink hromat okta-hidroksid EC broj: 256-418-0  CAS broj: 49663-84-5 | Karcinogen - kategorija 1A | - |

**II**

Ovom listom zamenjuje se Lista supstanci koje izazivaju zabrinutost ("Službeni glasnik RS", br. 31/11 i 28/12).

**III**

Ovu listu objaviti u "Službenom glasniku Republike Srbije".