|  |
| --- |
| **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: 201-329-4CAS: 81-15-2  | vPvB  | -  |
| 2.  | 4,4’-diaminodifenilmetan (MDA)EC: 202-974-4CAS: 101-77-9  | Karcinogeno - kategorija 1B  | -  |
| 3.  | Heksabromociklododekan (HBCDD)EC: 221-695-9, 247-148-4CAS: 3194-55-6, 25637-99-4α-heksabromociklodekanCAS: 134237-50-6ß-heksabromociklodekanCAS: 134237-51-7γ-heksabromciklodekanCAS: 134237-52-8  | PBT  | -  |
| 4.  | bis(2-etilheksil)-ftalat (DEHP)EC: 204-211-0CAS: 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: 201-622-7CAS: 85-68-7  | Toksično po reprodukciju - kategorija 1B  |
| 6.  | Dibutil ftalat (DBP)EC: 201-557-4CAS: 84-74-2  | Toksično po reprodukciju - kategorija 1B  |
| 7.  | diizobutil - ftalat (DIBP)EC: 201-553-2CAS: 84-69-5  | Toksično po reprodukciju - kategorija 1B  | -  |
| 8.  | diarsen - trioksidEC: 215-481-4CAS: 1327-53-3  | Karcinogeno - kategorija 1A  | -  |
| 9.  | diarsen - pentoksid EC: 215-116-9CAS: 1303-28-2  | Karcinogeno - kategorija 1A  | -  |
| 10.  | olovo - hromatEC: 231-846-0CAS: 7758-97-6  | Karcinogeno - kategorija 1BToksično po reprodukciju - kategorija 1A  | -  |
| 11.  | olovo - sulfohromat žutiC.I. Pigment Žuti 34EC: 215-693-7CAS: 1344-37-2  | Karcinogeno - kategorija 1BToksično po reprodukciju - kategorija 1A  | -  |
| 12.  | olovo - hromat molibdatsulfat crveniC.I. Pigment Crveni 104EC: 235-759-9CAS: 12656-85-8  | Karcinogeno - kategorija 1BToksično po reprodukciju - kategorija 1A  | -  |
| 13.  | tris (2-hloretil)-fosfat (TCEP)EC: 204-118-5CAS: 115-96-8  | Toksično po reprodukciju - kategorija 1B  | -  |
| 14.  | 2,4-dinitrotoluen (2,4-DNT)EC: 204-450-0CAS: 121-14-2  | Karcinogeno - kategorija 1B  | -  |
| 15.  | TrihloretilenEC: 201-167-4CAS: 79-01-6  | Karcinogeno - kategorija 1B  | -  |
| 16.  | Hrom (VI) trioksidEC: 215-607-8CAS: 1333-82-0  | Karcinogeno - kategorija 1AMutageno - kategorija 1B  | -  |
| 17.  | Kiseline nastale iz hrom (VI) trioksida i njihovi oligomeriGrupa sadrži:Hromna kiselinaEC: 231-801-5CAS: 7738-94-5Dihromna kiselinaEC: 236-881-5CAS: 13530-68-2Oligomeri hromne kiseline i dihromne kiselineEC: još nije dodeljenCAS: još nije dodeljen  | Karcinogeno - kategorija 1B  | -  |
| 18.  | Natrijum - dihromatEC: 234-190-3CAS: 7789-12-010588-01-9  | Karcinogeno - kategorija 1BMutageno - kategorija 1BToksično po reprodukciju - kategorija 1B  | -  |
| 19.  | Kalijum - dihromatEC: 231-906-6CAS: 7778-50-9  | Karcinogeno - kategorija 1BMutageno - kategorija 1BToksično po reprodukciju - kategorija 1B  | -  |
| 20.  | Amonijum - dihromatEC: 232-143-1CAS: 7789-09-5  | Karcinogeno- kategorija 1BMutageno - kategorija 1BToksično po reprodukciju - kategorija 1B  | -  |
| 21.  | Kalijum - hromatEC: 232-140-5CAS: 7789-00-6  | Karcinogeno - kategorija 1BMutageno - kategorija 1B  | -  |
| 22.  | Natrijum - hromatEC: 231-889-5CAS: 7775-11-3  | Karcinogeno - kategorija 1BMutageno - kategorija 1BToksično 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-hidroksidEC 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".