

Odredba z dne 28. septembra 2023 o določitvi seznama snovi z lastnostmi endokrinih motilcev iz oddelkov I in II člena L. 5232-5 Zakonika o javnem zdravju in kategorij proizvodov, ki predstavljajo posebno tveganje izpostavljenosti iz oddelka II člena L. 5232-5 Zakonika o javnem zdravju

REF. ŠT. TREP2323345A

ELI: <https://www.legifrance.gouv.fr/eli/arrete/2023/9/28/TREP2323345A/jo/texte>

JORF št. 0237 z dne 12. oktobra 2023

Besedilo št. 13

- Priloga
- Priloga

Zadevna javnost: vsaka oseba, ki daje na trg proizvode, namenjene potrošnikom, ki ob koncu njihove proizvodnje vsebujejo snovi, ki jih Agencija za hrano, okolje ter zdravje in varnost pri delu (ANSES) razvršča med snovi z dokazanimi ali domnevnimi lastnostmi endokrinih motilcev ali pri katerih obstaja sum na lastnosti endokrinih motilcev.

Namen: ta odredba opredeljuje:

snovi z dokazanimi ali domnevnimi lastnostmi endokrinih motilcev iz člena L. 5232-5 Zakonika o javnem zdravju, vključno z informacijami o prisotnosti v proizvodih iz člena R. 5232-19 Zakonika o javnem zdravju, morajo biti na voljo javnosti s strani oseb, ki jih dajejo na trg;

snovi z lastnostmi endokrinih motilcev, ki so razvrščene kot snovi, pri katerih obstaja sum, iz člena L. 5232-5 II Zakonika o javnem zdravju;

kategorije proizvodov s posebnim tveganjem izpostavljenosti, za katere velja obveznost zagotavljanja informacij o prisotnosti snovi, ki povzročajo endokrine motnje in so razvrščene kot sumljive.

Začetek veljavnosti: besedilo začne veljati dan po njegovi objavi.

Obvestilo: člen 13-II Zakona št. 2020-105 z dne 10. februarja 2020 o preprečevanju odpadkov in spodbujanju krožnega gospodarstva (zakon AGECE) določa, da mora vsaka oseba, ki daje na trg proizvode, namenjene potrošnikom, ki vsebujejo snovi, ki jih Agencija za hrano, okolje ter zdravje in varnost pri delu (ANSES) uvršča med snovi z dokazanimi ali domnevnimi lastnostmi endokrinih motilcev, „javnosti zagotoviti informacije v elektronski obliki v odprtem formatu, ki se lahko enostavno ponovno uporabi ali je združljiv s sistemom avtomatizirane obdelave, za vsak zadevni proizvod, ki omogočajo ugotavljanje prisotnosti takšnih snovi v teh proizvodih“. Ta obveznost velja tudi za nekatere kategorije proizvodov s posebnim tveganjem izpostavljenosti za snovi, ki jih ANSES uvršča med snovi, pri katerih obstaja sum na lastnosti endokrinih motilcev.

Ta obveznost je v skladu s cilji druge nacionalne strategije o endokrinih motilcih (SNPE2). Namen strategije je državljanom zagotoviti pregledne informacije o prisotnosti snovi z lastnostmi endokrinih motilcev v proizvodih v smislu snovi, zmesi, proizvodov in živil.

Podrobna pravila za uporabo te zakonske določbe so določena v členih R. 5232-19 do R. 5232-22 Zakonika o javnem zdravju. Člen R. 5232-19 določa, da se s skupno odredbo ministrov, pristojnih za zdravje in okolje, na predlog ANSES določi:

seznam snovi z lastnostmi endokrinih motilcev iz oddelka I člena L. 5232-5, razdeljenih v dve kategoriji, dokazane in domnevne, glede na raven znanstvenih dokazov;

seznam snovi, pri katerih obstaja sum na endokrine motilce iz oddelka II člena L. 5232-5;

kategorije proizvodov, ki predstavljajo posebno tveganje izpostavljenosti, iz oddelka II člena L. 5232-5, v zvezi z izpostavljenimi populacijami, pogoji za uporabo in odstranjevanje navedenih proizvodov ter drugimi ustreznimi merili.

Za nekatere snovi bodo zaradi njihovih hranilnih lastnosti (vitamini, minerali) in njihovih koristi za zdravje do določenega odmerka (višje varnostne meje), kot je holekalciferol (vitamin D3), informacije o prisotnosti snovi z lastnostmi endokrinih motilcev prilagojene tako, da bo navedeno, da te snovi prinašajo koristi za zdravje v skladu s previdnostnimi ukrepi za uporabo in odmerjanje, določenimi v navodilih za uporabo ali nalepki izdelka, ter da se je treba v primeru dvoma posvetovati z zdravnikom. Te posebne informacije so določene v odredbi, ki določa podrobna pravila v zvezi z vsebino in pogoji za predložitev informacij iz oddelkov I in II člena L. 5232-5 Zakonika o javnem zdravju. Snovi, zajete v teh posebnih informacijah, so navedene v preglednicah Aa in Ba v prilogi k tej odredbi.

Sklicevanja: besedilo je na voljo na spletnem mestu Légifrance (<https://legifrance.gouv.fr>).

Minister za ekološki prehod in teritorialno kohezijo ter minister za zdravje in preventivne ukrepe – ob upoštevanju Uredbe (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) ter o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije in o spremembi Direktive 1999/45/ES ter o razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES; ob upoštevanju Uredbe (ES) št. 1107/2009 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 21. oktobra 2009 o dajanju fitofarmacevtskih sredstev v promet in razveljavitvi direktiv Sveta 79/117/EGS in 91/414/EGS; ob upoštevanju Uredbe (EU) št. 528/2012 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 22. maja 2012 o dostopnosti na trgu in uporabi biocidnih proizvodov, kakor je bila spremenjena; ob upoštevanju Direktive (EU) 2015/1535 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 9. septembra 2015 o določitvi postopka za zbiranje informacij na področju tehničnih predpisov in pravil za storitve informacijske družbe, zlasti uradnega obvestila 2021/0680/F; ob upoštevanju Zakonika o javnem zdravju, zlasti člena L. 5232-5 v besedilu, ki izhaja iz člena 13 Zakona št. 2020-105 z dne 10. februarja 2020 o preprečevanju odpadkov in spodbujanju krožnega gospodarstva, in člena R. 5232-19; ob upoštevanju mnenj francoske agencije za hrano, okolje ter zdravje in varnost pri delu, izdanih dne 25. marca 2021 in 29. septembra 2022 –

odrejata:

Člen 1

Snovi s preverjenimi in domnevnimi lastnostmi endokrinih motilcev iz oddelka I člena L. 5232-5 Zakonika o javnem zdravju so navedene v preglednicah A in Aa Priloge I k tej odredbi.

Člen 2

Snovi, pri katerih obstaja sum na lastnosti endokrinih motilcev iz oddelka II člena L. 5232-5 Zakonika o javnem zdravju, so navedene v preglednicah B in Ba Priloge I k tej odredbi.

Člen 3

Kategorije proizvodov, ki predstavljajo posebno tveganje izpostavljenosti iz oddelka II člena L. 5232-5 Zakonika o javnem zdravju, so navedene v Prilogi II k tej odredbi.

Člen 4

Določbe te odredbe začnejo veljati na dan po objavi te odredbe.

Člen 5

Generalni direktor za preprečevanje tveganj in generalni direktor za zdravje sta vsak v okviru svojih pristojnosti odgovorna za izvajanje te odredbe, ki se objavi v Uradnem listu Francoske republike.

Priloga

PRILOGE

PRILOGA I

SEZNAM SNOVI Z LASTNOSTMI ENDOKRINIH MOTILCEV IZ ODDELKOV I IN II ČLENA L. 5232-5
ZAKONIKA O JAVNEM ZDRAVJU
PREGLEDNICA A

Seznam snovi z dokazanimi in domnevnimi lastnostmi endokrinih motilcev iz oddelka I člena L. 5232-5 Zakonika o javnem zdravju

Ime snovi	Številka CE	Številka CAS	Snov, vključena na seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo (objavljeno na spletni strani Evropske agencije za kemikalije v skladu s členom 59(10) zgoraj navedene Uredbe (ES) št. 1907/2006 (REACH))
Izobutil 4-hidroksibenzoat	224-208-8	4247-02-3	da
4,4'-sulfonildifenol	201-250-5	80-09-1	da
(±)-1,7,7-trimetil-3-[(4-metilfenil)metilen]biciklo[2.2.1]heptan-2-on, ki vključuje vse posamezne izomere in/ali njihove kombinacije (4-MBC)	-	-	da
(±)-1,7,7-trimetil-3-[(4-metilfenil)metilen]biciklo[2.2.1]heptan-2-on	253-242-6	36861-47-9	da

(3E)-1,7,7-trimetil-3-(4-metilbenziliden)biciklo[2.2.1]heptan-2-on	-	1782069-81-1	da
(1R,3E,4S)-1,7,7-trimetil-3-(4-metilbenziliden)biciklo[2.2.1]heptan-2-on	-	95342-41-9	da
(1S,3E,4R)-1,7,7-trimetil-3-(4-metilbenziliden)biciklo[2.2.1]heptan-2-on	-	852541-30-1	da
(1R,3Z,4S)-1,7,7-trimetil-3-(4-metilbenziliden)biciklo[2.2.1]heptan-2-on	-	852541-21-0	da
(1R,4S)-1,7,7-trimetil-3-(4-metilbenziliden)biciklo[2.2.1]heptan-2-on	-	741687-98-9	da
(1S,3Z,4R)-1,7,7-trimetil-3-(4-metilbenziliden)biciklo[2.2.1]heptan-2-on	-	852541-25-4	da
Fenol, produkti alkiliranja (predvsem v položaju para) z razvejanimi alkilnimi verigami z veliko C12 iz oligomerizacije, ki vključujejo vse posamezne izomere in/ali njihove kombinacije (PDDP)	-	-	da
Fenol, dodecil-, razvejan	310-154-3	121158-58-5	da
Fenol, 4-dodecil, razvejan	-	210555-94-5	da
Fenol, 4-izodecil-	-	27147-75-7	da
Fenol, tetrapropilen-	-	57427-55-1	da
Fenol, (tetrapropenil) derivati	-	74499-35-7	da

4-izododecilfenol	-	27459-10-5	da
4,4-(1-metilpropiliden)bisfenol	201-025-1	77-40-7	da
Butil 4-hidroksibenzoat	202-318-7	94-26-8	da
Tris(4-nonilfenil, razvejan in linearen) fosfit (TNPP) z $\geq$ 0,1 % m/m 4-nonilfenola, razvejanega in linearnega (4-NP)	-	-	da
Tris(4-nonilfenil, razvejan) fosfit	-	-	da
Tris(nonilfenil) fosfit	247-759-6	26523-78-4	da
Fenol, 4-nonil-, fosfit (3:1)	-	3050-88-2	da
Fenol, p-sek-nonil-, fosfit	-	106599-06-8	da
Fenol, p-izononil-, fosfit (3:1)	-	31631-13-7	da
4-terc-butilfenol	202-679-0	98-54-4	da
1,7,7-trimetil-3-(fenilmetilen)biciklo[2.2.1]heptan-2-on	239-139-9	15087-24-8	da
Dicikloheksil ftalat	201-545-9	84-61-7	da
Reakcijski produkti 1,3,4-tiadiazolidina-2,5-ditiona,	-	-	da

formaldehida in 4-heptilfenola, razvejani in linearni (RP-HP)			
Reakcijski produkt 1,3,4-tiadiazolidina-2,5-ditiona, formaldehida in fenola, derivati heptila	-	1471311-26-8	da
Formaldehid, reakcijski produkti z razvejanim in linearnim heptilfenolom, ogljikovim disulfidom in hidrazinom	300-298-5	93925-00-9	da
p-(1,1-dimetilpropil)fenol	201-280-9	80-46-6	da
4-heptilfenol, razvejan in linearen	-	-	da
Fenol, derivati heptila	276-743-1	72624-02-3	da
4-heptilfenol	217-862-0	1987-50-4	da
4-(3-etilpentan-3-il)fenol	-	37872-24-5	da
4-(2-metilheksan-2-il)fenol	-	30784-31-7	da
4-(3,3-dimetilpentan-2-il)fenol	-	911371-06-7	da
4-(3-metilheksan-2-il)fenol	-	854904-93-1	da
4-(4,4-dimetilpentan-2-il)fenol	-	911371-07-8	da
4-(4-metilheksan-2-il)fenol	-	71945-81-8	da

4-(5-metilheksan-2-il)fenol	-	857629-71-1	da
4-(2,2-dimetilpentan-3-il)fenol	-	861010-65-3	da
4-(3-metilheksan-3-il)fenol	-	30784-32-8	da
4-(heptan-3-il)fenol	-	6465-74-3	da
4-(heptan-2-il)fenol	-	6863-24-7	da
4-(heptan-4-il)fenol	-	6465-71-0	da
4-(3-etilpentil)fenol	-	911370-98-4	da
4-(3-metilheksil)fenol	-	102570-52-5	da
4-(4-metilheksil)fenol	-	1139800-98-8	da
4-(5-metilheksil)fenol	-	100532-36-3	da
4-(2,4-dimetilpentan-3-il)fenol	-	1824346-00-0	da
Fenol, 4-terc-heptil-	-	288864-02-8	da
Fenol, 4-(1-etil-1,2-dimetilpropil)-	-	30784-	da

		27-1	
4-(2,3-dimetilpentan-2-il)fenol	-	861011-60-1	da
4-(2,4-dimetilpentan-2-il)fenol	-	33104-11-9	da
4-(2,3,3-trimetilbutan-2-il)fenol	-	72861-06-4	da
4-(5-metilheksan-3-il)fenol	-	854904-92-0	da
4,4'-izopropilidendifenol	201-245-8	80-05-7	da
4-nonilfenol, razvejan in linearen, etoksiliran	-	-	da
Nonilfenol, etoksiliran (6,5-EO)	-	9016-45-9	da
2-[2-(4-nonilfenoksi)etoksi]etanol	243-816-4	20427-84-3	da
2-[2-[2-[2-(4-nonilfenoksi)etoksi]etoksi]etoksi]etanol	230-770-5	7311-27-5	da
Nonilfenol, razvejan, etoksiliran	500-209-1	68412-54-4	da
4-nonilfenol, etoksiliran	500-045-0	26027-38-3	da
Nonilfenol, etoksiliran	500-024-6	9016-45-9	da
Nonilfenol, etoksiliran (8-EO)	-	9016-45-	

		9	da
Poli(oksi-1,2-etandiil), α -(nonilfenil)- ω -hidroksi-, razvejan	-	68412-54-4	da
Poli(oksi-1,2-etandiil), alfa-(nonilfenil)-omega-hidroksi-, razvejan	-	68412-54-4	da
20-(4-nonilfenoksi)-3,6,9,12,15,18-heksaoksaikosan-1-ol	248-743-1	27942-27-4	da
Nonilfenol, etoksiliran (15-EO)	-	9016-45-9	da
Nonilfenol, etoksiliran (10-EO)	-	9016-45-9	da
26-(4-nonilfenoksi)-3,6,9,12,15,18,21,24-oktaoksaheksakosan-1-ol	-	14409-72-4	da
2-{2-[4-(3,6-dimetilheptan-3-il)fenoksi]etoksi}etanol	-	1119449-38-5	da
4-nonilfenol, razvejan in linearen, etoksiliran [snovi z linearno in/ali razvejano alkilno verigo, z 9 kovalentno vezanimi ogljikovimi atomi na fenol v položaju 4, etoksilirane, ki zajemajo snovi UVCB in natančno opredeljene snovi, polimere in homologe, ki vključujejo vse posamezne izomere in/ali njihove kombinacije]	-	-	da
Nonilfenol, etoksiliran (EO = 4)	-	-	da
4-nonilfenol, razvejan in linearen, etoksiliran [snovi z linearno in/ali razvejano alkilno verigo, z 9 kovalentno vezanimi ogljikovimi atomi na fenol v položaju 4, etoksilirane, ki zajemajo snovi UVCB in natančno opredeljene snovi, polimere in homologe, ki vključujejo vse posamezne izomere in/ali njihove	-	-	da

kombinacije]			
2-(4-nonilfenoksi)etanol	-	104-35-8	da
2-[2-(nonilfenoksi)etoksi]etanol	248-291-5	27176-93-8	da
20-(nonilfenoksi)-3,6,9,12,15,18-heksaoksaikosan-1-ol	248-292-0	27177-03-3	da
23-(nonilfenoksi)-3,6,9,12,15,18,21-heptaoksatrikosan-1-ol	248-293-6	27177-05-5	da
29-(nonilfenoksi)-3,6,9,12,15,18,21,24,27-nonaoksanonakosanol	248-294-1	27177-08-8	da
26-(nonilfenoksi)-3,6,9,12,15,18,21,24-oktaoksaheksakosan-1-ol	255-695-5	42173-90-0	da
44-(nonilfenoksi)-3,6,9,12,15,18,21,24,27,30,33,36,39,42-tetradekaoksatetrakontanol	260-678-0	57321-10-5	da
4-t-nonilfenol-dietoksilat	-	156609-10-8	da
3,6,9,12-tetraoksatetradekan-1-ol, 14-(4-nonilfenoksi)-	-	20636-48-0	da
14-(nonilfenoksi)-3,6,9,12-tetraoksatetradekan-1-ol	247-555-7	26264-02-8	da
2-[4-(3,6-dimetilheptan-3-il)fenoksi]etanol	-	1119449-37-4	da
Nonilfenolpoliglikoleter	-	-	da
4-nonilfenol, razvejan, etoksiliran	-	127087-	

		87-0	da
Poli(oksi-1,2-etandiil), α -(nonilfenil)- ω -hidroksi-	-	9016-45-9	da
Izononilfenol, etoksiliran	-	37205-87-1	da
17-(4-nonilfenoksi)-3,6,9,12,15-pentaoksaheptadekan-1-ol	-	34166-38-6	da
4-nonilfenol, razvejan, etoksiliran	500-315-8	127087-87-0	da
3,6,9,12-tetraoksatetradekan-1-ol, 14-(4-nonilfenoksi)-, razvejan	293-926-1	91648-64-5	da
2-(izononilfenoksi)etanol	284-987-5	85005-55-6	da
2-(nonilfenoksi)etanol	248-762-5	27986-36-3	da
20-(izononilfenoksi)-3,6,9,12,15,18-heksaoksaikosan-1-ol	265-785-6	65455-69-8	da
26-(nonilfenoksi)-3,6,9,12,15,18,21,24-oktaoksaheksakosan-1-ol	247-816-5	26571-11-9	da
3,6,9,12,15-pentaoksaheptadekan-1-ol, 17-(nonilfenoksi)-	-	27177-01-1	da
3,6,9,12,15,18,21,24,27-nonaoksanonakosan-1-ol, 29-(izononilfenoksi)-	-	65455-72-3	da
4-nonilfenol, razvejan in linearen	-	-	da
p-(1-metiloktil)fenol	241-	17404-	

	427-4	66-9	da
4-(1-etil-1-metilheksil)fenol	257-907-1	52427-13-1	da
Fenol, 4-nonil-, razvejan	284-325-5	84852-15-3	da
4-(1-etil-1,4-dimetilpentil)fenol	-	142731-63-3	da
4-(1-etil-1,3-dimetilpentil)fenol	-	186825-36-5	da
p-(1,1-dimetilheptil)fenol	250-339-5	30784-30-6	da
p-nonilfenol	203-199-4	104-40-5	da
P-izononilfenol	247-770-6	26543-97-5	da
4-(3-etilheptan-2-il)fenol	-	186825-39-8	da
4-(1,1,5-trimetilheksil)fenol	-	521947-27-3	da
Nonilfenol	246-672-0	25154-52-3	da
Fenol, nonil-, razvejan	291-844-0	90481-04-2	da
Izononilfenol	234-284-4	11066-49-2	da

4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenol, etoksiliran	-	-	da
Polietilen glikol p-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenil eter	-	9002-93-1	da
2-[2-[4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenoksi]etoksi]etanol	-	2315-61-9	da
20-[4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenoksi]-3,6,9,12,15,18-heksaoksaikosan-1-ol	219-682-8	2497-59-8	da
Poli(oksi-1,2-etandiil), α-[(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenil]-ω-hidroksi-	-	9036-19-5	da
2-[4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenoksi]etanol	-	2315-67-5	da
4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenol	205-426-2	140-66-9	da
Diizobutil ftalat	201-553-2	84-69-5	da
Dibutil ftalat (DBP)	201-557-4	84-74-2	da
Bis(2-etilheksil) ftalat (DEHP)	204-211-0	117-81-7	da
Benzil butil ftalat (BBP)	201-622-7	85-68-7	da
Mankozeb	-	8018-01-7	-

PREGLEDNICA Aa

Seznam snovi z dokazanimi in domnevnimi lastnostmi endokrinih motilcev iz oddelka I člena L. 5232-5 Zakonika o javnem zdravju, za katere veljajo zdravstvena priporočila zaradi njihove hranilne lastnosti (vitamini, minerali) in njihovih koristi za zdravje v skladu s previdnostnimi ukrepi pri uporabi

Ime snovi	Številka CE	Številka CAS	Snov, vključena na seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo (objavljeno na spletni strani Evropske agencije za kemikalije v skladu s členom 59(10) zgoraj navedene Uredbe (ES) št. 1907/2006 (REACH))
Holekalciferol	200-673-2	67-97-0	-

PREGLEDNICA B:

Seznam snovi, pri katerih obstaja sum na lastnosti endokrinih motilcev iz oddelka II člena L. 5232-5 Zakonika o javnem zdravju

Ime snovi	Številka CE	Številka CAS	Snov, vključena na seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo (objavljeno na spletni strani Evropske agencije za kemikalije v skladu s členom 59(10) zgoraj navedene Uredbe (ES) št. 1907/2006 (REACH))
-	-	-	-

PREGLEDNICA Ba

Seznam snovi, pri katerih obstaja sum na lastnosti endokrinih motilcev iz oddelka I člena L. 5232-5 Zakonika o javnem zdravju in za katere veljajo zdravstvena priporočila zaradi njihove hranilne lastnosti (vitamini, minerali) in njihovih koristi za zdravje v skladu s previdnostnimi ukrepi pri uporabi

Ime snovi	Številka CE	Številka CAS	Snov, vključena na seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo (objavljeno na spletni strani Evropske agencije za kemikalije v skladu s členom 59(10) zgoraj navedene Uredbe (ES) št. 1907/2006 (REACH))
-	-	-	-

Opomba. - Za snovi, navedene v preglednicah Aa in Ba, veljajo zdravstvena priporočila zaradi njihovih hranilnih lastnosti (vitamini, minerali) in njihovih koristi za zdravje v skladu s previdnostnimi ukrepi pri uporabi. Zanje veljajo posebne informacije v skladu s priporočili zdravstvenih organov, katerih vsebina je določena v skupni odredbi ministrov, pristojnih za zdravje in okolje, ki določa podrobna pravila v zvezi z vsebino in pogoji za predložitev informacij iz oddelkov I in II člena L. 5232-5 Zakonika o javnem zdravju, sprejeta na podlagi člena R. 5232-20 navedenega zakonika.

Priloga

PRILOGA II

Seznam kategorij proizvodov, ki predstavljajo posebno tveganje izpostavljenosti iz oddelka II
člena L. 5232-5 Zakonika o javnem zdravju

Ni ustrezno.

Dne 28. septembra 2023.

Minister za ekološki prehod in teritorialno kohezijo,
za ministra in po njegovem pooblastilu:
generalni direktor za preprečevanje tveganja
C. Bourillet

Minister za zdravje in preventivne ukrepe,
za ministra in po njegovem pooblastilu:
generalni direktor za zdravje
G. Emery