

## VLAAMSE OVERHEID

## Cultuur, Jeugd, Sport en Media

[C – 2022/34665]

5 DECEMBER 2022. — Ministerieel besluit tot wijziging van het ministerieel besluit van 29 november 2019 houdende vaststelling van de verboden lijst, vermeld in artikel 9 van het Antidopingdecreet van 25 mei 2012, wat de Verboden Lijst 2023 betreft

**Rechtsgronden**

Dit besluit is gebaseerd op:

- het Antidopingdecreet van 25 mei 2012, artikel 9;
- het besluit van de Vlaamse Regering van 13 februari 2015 houdende uitvoering van het Antidopingdecreet van 25 mei 2012, artikel 7, eerste lid.

**Vormvereiste**

De volgende vormvereiste is vervuld:

- De Inspectie van Financiën heeft advies gegeven op 17 november 2022.
- Er is een verzoek om spoedbehandeling ingediend, gemotiveerd door de omstandigheid dat het Wereldantidopingagentschap (WADA) een nieuwe Verboden Lijst heeft aangenomen voor het jaar 2023 middels een Internationale Standaard, en dat die Verboden Lijst van kracht wordt met ingang van 1 januari 2023; dat de Verboden Lijst, zoals vastgesteld door het WADA, een integraal deel is van het Internationaal Verdrag van 19 oktober 2005 tegen Doping in Sport; dat de Verboden Lijst als bijlage 1 bij dat verdrag is gevoegd, en dat de wijziging van de Verboden Lijst – Internationale Standaard ook doorwerkt in dat verdrag op voorwaarde dat die wordt aangenomen conform de procedure die in dat verdrag is opgenomen; dat de directeur-generaal van UNESCO op 1 oktober 2022 alle Staten die partij zijn bij het Internationaal Verdrag van 19 oktober 2005 tegen Doping in de Sport conform datzelfde verdrag in kennis heeft gesteld van de nieuwe Verboden Lijst 2023 zoals aangenomen door het WADA; dat de directeur-generaal van UNESCO op 15 november 2022 heeft bevestigd dat geen twee derde van de Staten bezwaar hebben aangetekend binnen 45 dagen na die kennisgeving, waardoor de Verboden Lijst 2023 geacht wordt aangenomen te zijn als wijziging van het verdrag; dat als gevolg daarvan ook een wijziging van de Verboden Lijst van de Vlaamse Gemeenschap noodzakelijk is met het oog op de conformiteit van de regelgeving van de Vlaamse Gemeenschap met de toepasselijke regels in de internationale strijd tegen doping, inzonderheid het voornoemde verdrag; dat het tevens noodzakelijk is in het kader van de internationale harmonisering die de decreetgever en de Vlaamse Regering nastreven in de strijd tegen doping, de Verboden Lijst voor de Vlaamse Gemeenschap aan te passen aan de Verboden Lijst 2023 – Internationale Standaard die wereldwijd van toepassing is, met ingang van 1 januari 2023; dat het noodzakelijk is tijdig en met spoed de Verboden Lijst voor de Vlaamse Gemeenschap definitief vast te stellen voor de inwerkingtreding ervan op 1 januari 2023, en die bekend te maken met het oog op de rechtszekerheid en de naleving ervan.

De Raad van State heeft advies 72.580/1 gegeven op 29 november 2022, met toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 3°, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973.

DE VLAAMSE MINISTER VAN ONDERWIJS, SPORT, DIERENWELZIJN EN VLAAMSE RAND,  
BESLUIT

**Artikel 1.** De bijlage bij het ministerieel besluit van 29 november 2019 houdende vaststelling van de verboden lijst, vermeld in artikel 9 van het Antidopingdecreet van 25 mei 2012, vervangen bij het ministerieel besluit van 7 december 2021, wordt vervangen door de bijlage die bij dit besluit is gevoegd.

**Art. 2.** Dit besluit treedt in werking op 1 januari 2023.

Brussel, 5 december 2022.

De Vlaamse minister van Onderwijs, Sport, Dierenwelzijn en Vlaamse Rand,  
B. WEYTS

---

Bijlage bij het ministerieel besluit tot wijziging van het ministerieel besluit van 29 november 2019 houdende vaststelling van de verboden lijst, vermeld in artikel 9 van het Antidopingdecreet van 25 mei 2012, wat de verboden lijst 2023 betreft

Bijlage bij het ministerieel besluit van 29 november 2019 houdende vaststelling van de verboden lijst, vermeld in artikel 9 van het Antidopingdecreet van 25 mei 2012

Bijlage. De verboden lijst, vermeld in artikel 1

Hoofdstuk 1. Algemene bepalingen

1. De verboden stoffen en methoden die op de verboden lijst, vermeld in artikel 1 van dit besluit, staan, worden ingedeeld in de volgende klassen van stoffen of methoden, waarbij in voorkomend geval niet-limitatieve voorbeelden zijn opgenomen van medische aandoeningen.

1.1. Stoffen en methoden die op elk moment (binnen en buiten wedstrijdverband) verboden zijn:

S0. Niet-goedgekeurde stoffen

S1. Anabole middelen

Sommige van deze stoffen kunnen, zonder daartoe beperkt te zijn, worden aangetroffen in geneesmiddelen ter behandeling van bijvoorbeeld mannelijk hypogonadisme.

S2. Peptide hormonen, groeifactoren, aanverwante stoffen en mimetica

Sommige van deze stoffen kunnen, zonder daartoe beperkt te zijn, worden aangetroffen in geneesmiddelen ter behandeling van bijvoorbeeld anemie, mannelijk hypogonadisme, groeihormoondeficiëntie.

S3. Bèta-2 agonisten

Sommige van deze stoffen kunnen, zonder daartoe beperkt te zijn, worden aangetroffen in geneesmiddelen ter behandeling van bijvoorbeeld astma en andere respiratoire aandoeningen.

S4. Hormonale metabole modulators

Sommige van deze stoffen kunnen, zonder daartoe beperkt te zijn, worden aangetroffen in geneesmiddelen ter behandeling van bijvoorbeeld borstkanker, diabetes, vrouwelijke onvruchtbaarheid, polycysteus ovarieel syndroom.

S5. Diuretica en maskerende middelen

Sommige van deze stoffen kunnen, zonder daartoe beperkt te zijn, worden aangetroffen in geneesmiddelen ter behandeling van bijvoorbeeld hartfalen, hoge bloeddruk.

M1 – M2 – M3. Verboden methoden

1.2. Stoffen en methoden die verboden zijn binnen wedstrijdverband:

S6. Stimulantia

Sommige van deze stoffen kunnen, zonder daartoe beperkt te zijn, worden aangetroffen in geneesmiddelen ter behandeling van bijvoorbeeld anafylaxie, aandachttekort-hyperactiviteitstoornis (ADHD), verkoudheid en griepsymptomen.

S7. Narcotica

Sommige van deze stoffen kunnen, zonder daartoe beperkt te zijn, worden aangetroffen in geneesmiddelen ter behandeling van bijvoorbeeld pijn, ook van musculoskeletale letsels.

#### S8. Cannabinoïden

#### S9. Glucocorticoïden

Sommige van deze stoffen kunnen, zonder daartoe beperkt te zijn, worden aangetroffen in geneesmiddelen ter behandeling van bijvoorbeeld allergie, anafylaxie, astma, inflammatoire darmziekte.

### 1.3. Stoffen die zijn verboden in bepaalde sporten:

#### P1. Bètablokkers

Sommige van deze stoffen kunnen, zonder daartoe beperkt te zijn, worden aangetroffen in geneesmiddelen ter behandeling van bijvoorbeeld hartfalen, hoge bloeddruk.

### 2. De volgende stoffen worden aangeduid als misbruikstoffen omdat ze frequent misbruikt worden in de samenleving buiten een sportgerelateerde context:

- 1) cocaïne;
- 2) diamorfine (heroïne);
- 3) methylenedioxymethamfetamine (MDMA/"ecstasy");
- 4) tetrahydrocannabinol (THC).

## Hoofdstuk 2. Lijst van verboden stoffen en methoden

### Afdeling 1. Stoffen en methoden die op elk moment (binnen en buiten wedstrijdverband) verboden zijn

#### S0. Niet-goedgekeurde stoffen

Niet-goedgekeurde stoffen zijn op elk moment verboden (binnen en buiten wedstrijdverband).

Alle verboden stoffen in deze klasse S0 zijn specifieke stoffen.

Onder niet-goedgekeurde stof wordt verstaan: elke farmacologische stof die niet in enige andere categorie is begrepen en die niet valt onder een actuele goedkeuring voor humaan therapeutisch gebruik door enige regulerende overheidsinstantie bevoegd voor de gezondheidszorg (bijvoorbeeld geneesmiddelen in preklinische of klinische onderzoeksfase of geneesmiddelen die zijn stopgezet, designerdrugs, stoffen die alleen zijn goedgekeurd voor diergeneeskundig gebruik).

De klasse S0 bevat vele verschillende stoffen, waaronder maar niet beperkt tot BPC-157.

#### S1. Anabole middelen

De verboden stoffen, vermeld in klasse S1, zijn op elk moment verboden (binnen en buiten wedstrijdverband).

Alle verboden stoffen in deze klasse S1 zijn niet-specifieke stoffen.

Anabole middelen zijn verboden:

S1.1. Anabole androgene steroïden (AAS), wanneer exogeen toegediend, met inbegrip van, maar niet beperkt tot:

- 1) 1-androsteendiol (5 $\alpha$ -androst-1- $\alpha$ -3 $\beta$ ,17 $\beta$ -diol);
- 2) 1-androsteendion (5 $\alpha$ -androst-1- $\alpha$ -3,17-dion);
- 3) 1-androsteron (3 $\alpha$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androst-1- $\alpha$ -17-on);
- 4) 1-epiandrosteron (3 $\beta$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androst-1-ene-17-one);

- 5) 1-testosteron (17 $\beta$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androst-1-en-3-on);
- 6) 4-androsteendiol (androst-4-*een*-3 $\beta$ ,17 $\beta$ -diol);
- 7) 4-hydroxytestosteron (4,17 $\beta$ -dihydroxyandrost-4-en-3-on);
- 8) 5-androsteendion (androst-5-*een*-3,17-dion);
- 9) 7 $\alpha$ -hydroxy-DHEA;
- 10) 7 $\beta$ -hydroxy-DHEA;
- 11) 7-keto-DHEA;
- 12) 17 $\alpha$ -methylepithiostanol (epistane);
- 13) 19-norandrosteendiol (estr-4-*een*-3,17-diol);
- 14) 19-norandrosteendion (estr-4-*een*-3,17-dion);
- 15) androst-4-*een*-3,11,17- trion (11-ketoandrosteendion, adrenosteron);
- 16) androstanolon (5 $\alpha$ -dihydrotestosteron, 17 $\beta$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androstaan-3-on);
- 17) androsteendiol (androst-5-*een*-3 $\beta$ ,17 $\beta$ -diol);
- 18) androsteendion (androst-4-*een*-3,17-dion);
- 19) bolasteron;
- 20) boldenon;
- 21) boldion (androsta-1,4-*dieen*-3,17-dion);
- 22) calusteron;
- 23) clostebol;
- 24) danazol ([1,2]oxazolo[4',5':2,3]pregna-4-en-20-yn-17 $\alpha$ -ol);
- 25) dehydrochloormethyltestosteron (4-chloor-17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methylandrosta-1,4-*dieen*-3-on);
- 26) desoxymethyltestosteron (17 $\alpha$ -methyl-5 $\alpha$ -androst-2-en-17 $\beta$ -ol en 17 $\alpha$ -methyl-5 $\alpha$ -androst-3-en-17 $\beta$ -ol);
- 27) drostanolon;
- 28) epiandrosteron (3 $\beta$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androstaan-17-on);
- 29) epi-dihydrotestosteron (17 $\beta$ -hydroxy-5 $\beta$ -androstaan-3-on);
- 30) epitestosteron;
- 31) ethylestrenol (19-norpregna-4-en-17 $\alpha$ -ol);
- 32) fluoxymesteron;
- 33) formebolon;
- 34) furazabol (17 $\alpha$ -methyl[1,2,5]oxadiazolo[3',4':2,3]-5 $\alpha$ -androstaan-17 $\beta$ -ol);
- 35) gestrinon;
- 36) mestanolon;
- 37) mesterolon;
- 38) metandiënon (17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methylandrosta-1,4-*dieen*-3-on);
- 39) metenolon;
- 40) methandriol;
- 41) methasteron (17 $\beta$ -hydroxy-2 $\alpha$ ,17 $\alpha$ -dimethyl-5 $\alpha$ -androstaan-3-on);
- 42) methyl-1-testosteron (17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methyl-5 $\alpha$ -androst-1-en-3-on);
- 43) methylclostebol;
- 44) methyl-diënon (17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methylestra-4,9-*dieen*-3-on);
- 45) methyl-nortestosteron (17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methylestr-4-en-3-on);
- 46) methyltestosteron;
- 47) metribolon (methyltriënon, 17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methylestra-4,9,11-*trieen*-3-on);
- 48) miboleron;
- 49) nandrolon (19-nortestosteron);
- 50) norboleton;
- 51) norclostebol (4-chloro-17  $\beta$ -ol-estr-4-en-3-on);
- 52) norethandrolon;
- 53) oxabolon;
- 54) oxandrolon;
- 55) oxymesteron;
- 56) oxymetholon;

- 57) prasteron (dehydro-epiandrosteron, DHEA, 3 $\beta$ -hydroxyandrost-5-en-17-on);
  - 58) prostanazol (17 $\beta$ -[(tetrahydropyran-2-yl)oxy]-1'H-pyrazolo[3,4:2,3]-5 $\alpha$ -androstaan);
  - 59) quinbolon;
  - 60) stanozolol;
  - 61) stenbolon;
  - 62) testosteron;
  - 63) tetrahydrogestrinon (17-hydroxy-18 $\alpha$ -homo-19-nor-17 $\alpha$ -pregna-4,9,11-trien-3-on);
  - 64) tibolon;
  - 65) trenbolon (17 $\beta$ -hydroxyestr-4,9,11-trien-3-on);
- Ook verboden onder subklasse S1.1 zijn: andere stoffen met een vergelijkbare scheikundige structuur of een vergelijkbare biologische werking als de stoffen, vermeld onder punt 1) tot en met punt 65).

S1.2. Andere anabole middelen, met inbegrip van, maar niet beperkt tot:

- 1) clenbuterol;
- 2) osilodrostat;
- 3) ractopamine;
- 4) selectieve androgene receptormodulatoren (SARM's, bijvoorbeeld andarine, enobosarm (ostarine), LGD-4033 (ligandrol), RAD140, S-23 en YK-11);
- 5) zeranol;
- 6) zilpaterol.

## S2. Peptidehormonen, groeifactoren, aanverwante stoffen en mimetica

De verboden stoffen, vermeld in klasse S2, zijn op elk moment verboden (binnen en buiten wedstrijdverband).

Alle verboden stoffen in deze klasse S2 zijn niet-specifieke stoffen.

De volgende stoffen en andere stoffen met een vergelijkbare scheikundige structuur of een vergelijkbare biologische werking zijn verboden:

S2.1. Erytropoëties (EPO) en agentia die de erytropoëse beïnvloeden, met daarbij, maar niet beperkt tot:

1.1. erytropoëtime-receptoragonisten bijvoorbeeld:

- 1) darbepoëties (dEPO);
- 2) erytropoëties (EPO);
- 3) EPO-gebaseerde constructies [bijvoorbeeld EPO-Fc, methoxy polyethyleen glycol-epoëtime beta (CERA)];
- 4) EPO-mimetische agentia en hun constructies (bijvoorbeeld CNTO-530 en peginesatide);

S2.1.2. hypoxie-induceerbare factor (HIF) activerende agentia, bijvoorbeeld:

- 1) kobalt;
- 2) daprodustat (GSK1278863);
- 3) IOX2;
- 4) molidustat (BAY 85-3934);
- 5) roxadustat (FG-4592);
- 6) vadadustat (AKB-6548);
- 7) xenon;

1.3. GATA-inhibitoren, bijvoorbeeld K-11706;

1.4. Transformerende groeifactor-beta (TGF- $\beta$ ) signaalinhbitoren, bijvoorbeeld:

- 1) luspatercept;
- 2) sotatercept;

1.5. aangeboren herstellereceptoragonisten, bijvoorbeeld asialo EPO, gecarbamyleerd EPO (CEPO).

## S2.2. Peptidehormonen en hun releasing factoren:

S2.2.1. choriogonadotrofine (CG) en luteïniserend hormoon (LH) en hun releasing factoren bij mannelijke sporters, bijvoorbeeld:

- 1) busereline;
- 2) desloreline;
- 3) gonadoreline;
- 4) gosereline;
- 5) leuproreline;
- 6) nafareline;
- 7) triptoreline;

S2.2.2. corticotrofines en hun releasing factoren, bijvoorbeeld corticoreline;

S2.2.3. groeihormoon (GH), zijn analogen en fragmenten met inbegrip van, maar niet beperkt tot:

- 1) groeihormoon analogen, bijvoorbeeld:
  - a. lonapegsomatropine;
  - b. somapacitan;
  - c. somatrogon
- 2) groeihormoonfragmenten, bijvoorbeeld:
  - a. AOD-9604;
  - b. hGH 176-191;

S2.2.4. groeihormoon releasing factoren met inbegrip van, maar niet beperkt tot

- 1) groeihormoon releasing hormoon (GHRH) en zijn analogen, bijvoorbeeld:
  - a. CJC-1293;
  - b. CJC-1295;
  - c. sermoreline;
  - d. tesamoreline;
- 2) groeihormoon secretagogen (GHS) en hun mimetica, bijvoorbeeld:
  - a. lenomoreline (ghreline) ;
  - b. anamoreline;
  - c. ipamoreline;
  - d. macimoreline;
  - e. tabimoreline;
- 3) GH-releasing peptides (GHRP's), bijvoorbeeld:
  - a. alexamoreline;
  - b. GHRP-1;
  - c. GHRP-2 (pralmoreline);
  - d. GHRP-3;
  - e. GHRP-4;
  - f. GHRP-5;
  - g. GHRP-6;
  - h. examoreline (hexareline).

S2.3. Groeifactoren en groeifactormodulators, met inbegrip van, maar niet beperkt tot:

- 1) fibroblastgroeifactoren (FGF's);
- 2) hepatocytgroeifactor (HGF);
- 3) insulineachtige groeifactor-1 (IGF-1) en zijn analogen;
- 4) mechanogroeifactoren (MGF's);
- 5) plaatjes afgeleide groeifactor (PDGF);
- 6) thymosine- $\beta$ 4 en zijn afgeleiden (bijvoorbeeld TB-500);
- 7) vasculair-endotheliale groeifactor (VEGF).

Ook verboden onder categorie S2.3 zijn: eender welke groeifactor of groeifactormodulator die een invloed heeft op de eiwitsynthese of

eiwitafbraak in de spier, pees of het ligament, de vascularisatie, het energiegebruik, de regeneratiecapaciteit of het veranderen van vezeltype.

### S3. Bèta 2-agonisten

De verboden stoffen, vermeld in klasse S3, zijn op elk moment verboden (binnen en buiten wedstrijdverband).

Alle verboden stoffen in deze klasse S3 zijn specifieke stoffen.

Alle selectieve en non-selectieve bèta 2-agonisten, met inbegrip van alle optische isomeren, zijn verboden, met inbegrip van maar niet beperkt tot:

- 1) arformoterol;
- 2) fenoterol;
- 3) formoterol;
- 4) higenamine;
- 5) indacaterol;
- 6) levosalbutamol;
- 7) olodaterol;
- 8) procaterol;
- 9) reproterol;
- 10) salbutamol;
- 11) salmeterol;
- 12) terbutaline;
- 13) tretoquinol (trimetoquinol);
- 14) tulobuterol;
- 15) vilanterol.

Zijn wel toegelaten:

- 1) salbutamol via inhalatie (maximaal 1600 microgram over 24 uur in verscheidene doses zonder de 600 microgram per 8 uur te overschrijden vanaf eender welke dosis);
- 2) formoterol via inhalatie (maximale toegediende dosis van 54 microgram over 24 uur);
- 3) salmeterol via inhalatie (maximaal 200 microgram per 24 uur);
- 4) vilanterol via inhalatie (maximaal 25 microgram per 24 uur).

De aanwezigheid van meer dan 1000 ng/ml salbutamol of van meer dan 40 ng/ml formoterol in de urine komt niet overeen met therapeutisch gebruik van de stof en zal als een afwijkend analyseresultaat worden beschouwd, tenzij de sporter aan de hand van een gecontroleerde farmacokinetische studie bewijst dat het abnormale resultaat het gevolg is van het gebruik van een therapeutische dosis via inhalatie tot een maximale dosis zoals hierboven aangegeven.

### S4. Hormonale en metabole modulatoren

De verboden stoffen, vermeld in klasse S4, zijn op elk moment verboden (binnen en buiten wedstrijdverband).

De verboden stoffen, vermeld in subklasse S4.1 en S4.2 zijn specifieke stoffen.

De verboden stoffen, vermeld in subklasse S4.3 en S4.4 zijn niet-specifieke stoffen.

De hormonale en metabole modulatoren, vermeld in deze klasse S4, zijn verboden:

S4.1. Aromatase-inhibitoren, met inbegrip van, maar niet beperkt tot:

- 1) 2-androstenol (5 $\alpha$ -androst-2-en-17-ol);
- 2) 2-androstenon (5 $\alpha$ -androst-2-en-17-on);
- 3) 3-androstenol (5 $\alpha$ -androst-3-en-17-ol);
- 4) 3-androstenon (5 $\alpha$ -androst-3-en-17-on);
- 5) 4-androsteen-3,6,17 trion (6-oxo);

- 6) aminoglutethimide;
- 7) anastrozol;
- 8) androsta-1,4,6-trieen-3,17-dion (androstatrieendion);
- 9) androsta-3,5-dieen-7,17-dion (arimistaan);
- 10) exemestaan;
- 11) formestaan;
- 12) letrozol;
- 13) testolacton.

S4.2. Anti-oestrogene stoffen (anti-oestrogenen en selectieve oestrogeenreceptormodulatoren (SERM's)), met inbegrip van, maar niet beperkt tot:

- 1) bazodoxifen;
- 2) clomifeen;
- 3) cyclofenil;
- 4) fulvestrant;
- 5) ospemifen
- 6) raloxifen
- 7) tamoxifen;
- 8) toremifen.

S4.3. Agentia die de activatie van activine receptor IIB voorkomen, met inbegrip van, maar niet beperkt tot:

- 1) activine A-neutraliserende antilichamen;
- 2) activine receptor IIB competitoren zoals decoy activine receptoren (bijvoorbeeld ACE-031);
- 3) anti-activine receptor IIB antilichamen (bijvoorbeeld bimagramab);
- 4) myostatine inhibitoren zoals:
  - a. agentia die de expressie van myostatine verminderen of vernietigen;
  - b. myostatine-bindende eiwitten (bijvoorbeeld follistatine en myostatine propeptide);
  - c. myostatine- of precursor-neutraliserende antilichamen (bijvoorbeeld apitegromab, domagrozumab, landogrozumab, stamulumab).

S4.4. Metabole modulatoren:

- S4.4.1. activatoren van het AMP-geactiveerde proteïne kinase (AMPK), bijvoorbeeld AICAR en SR9009;
- peroxisoomproliferatorgeactiveerde receptor delta (PPAR $\delta$ ) agonisten, bijvoorbeeld 2-(2-methyl-4-((4-methyl-2-(4-(trifluoromethyl)phenyl)thiazol-5-yl)methylthio)phenoxy)azijnzuur (GW1516, GW501516);
- S4.4.2. insulines en insuline-mimetica;
- S4.4.3. meldonium;
- S4.4.4. trimetazidine.

#### S5. Diuretica en maskerende middelen

De verboden stoffen, vermeld in klasse S5, zijn op elk moment verboden (binnen en buiten wedstrijdverband).

Alle verboden stoffen in deze klasse S5 zijn specifieke stoffen.

Alle diuretica en maskerende middelen, met inbegrip van alle optische isomeren, bijvoorbeeld d- en l- waar relevant, zijn verboden, met inbegrip van, maar niet beperkt tot:

- 1) desmopressine;
- 2) probenecid;



- 3) middelen die het plasmavolume vergroten (bijvoorbeeld intraveneuze toediening van albumine, dextraan, hydroxy-ethylzetmeel en mannitol);
- 4) acetazolamide;
- 5) amiloride;
- 6) bumetanide;
- 7) canrenon;
- 8) chloortalidon;
- 9) etacrynezuur;
- 10) furosemide;
- 11) indapamide;
- 12) metolazon;
- 13) spironolacton;
- 14) thiaziden (bijvoorbeeld bendroflumethiazide, chloorthiazide en hydrochloorthiazide);
- 15) torasemide;
- 16) triamtereen;
- 17) vaptanen (bijvoorbeeld tolvaptan);

Ook verboden onder de categorie S5 zijn: andere stoffen met een vergelijkbare scheikundige structuur of vergelijkbare biologische werking.

Zijn wel toegelaten:

- 1) drospirenon, pamabrom en topische oftalmologische toediening van carbo-anhydrase inhibitoren (bijvoorbeeld dorzolamide en brinzolamide);
- 2) lokale toediening van felypressine bij tandanesthesie.

Het detecteren binnen of buiten wedstrijdverband, voor zoverre toepasselijk, in het staal van een sporter van enige hoeveelheid van een stof waarvoor een drempelwaarde geldt (dit zijn formoterol, salbutamol, cathine, efedrine, methylefedrine en pseudo-efedrine) in combinatie met een diureticum of een ander maskerend middel (met uitzondering van topische toediening van een carbo-anhydrase inhibitor of lokale toediening van felypressine in tandanesthesie), zal als een afwijkend analyseresultaat beschouwd worden tenzij de sporter een goedgekeurde toestemming wegens therapeutische noodzaak voor die stof heeft naast de goedgekeurde toestemming wegens therapeutische noodzaak voor het diureticum of maskerend middel.

### M1 – M2 – M3. Verboden methoden

De verboden methoden, vermeld in klasse M1, M2 en M3, zijn op elk moment verboden (binnen en buiten wedstrijdverband).

Alle verboden methoden in deze klasse M1, M2 en M3 zijn niet-specifieke methoden, met uitzondering van de methoden, vermeld in subklasse M2.2, die specifieke methoden zijn.

#### M1. Manipulatie van bloed en bloedcomponenten

De volgende methoden zijn verboden:

M1.1. het toedienen of herinbrengen in het circulatoir systeem van eender welke hoeveelheid autoloog, allogeen (homoloog) of heteroloog bloed, of rodebloedcelproducten van welke oorsprong ook;

M1.2. kunstmatige verhoging van de opname, het transport of de afgifte van zuurstof, met inbegrip van, maar niet beperkt tot perfluorchemicaliën, efaproxiral (RSR13), voxelotor en gemodificeerde hemoglobineproducten, bijvoorbeeld bloedvervangers gebaseerd op hemoglobine en hemoglobineproducten in microcapsules met uitsluiting van zuurstoftoediening via inhalatie;

M1.3. eender welke vorm van intravasculaire manipulatie van bloed of bloedcomponenten door middel van fysische of chemische middelen.

## M2. Chemische en fysieke manipulatie

De volgende methoden zijn verboden:

M2.1. Bedrog of poging tot bedrog om de validiteit en integriteit te beïnvloeden van de monsters die afgenomen worden tijdens een dopingcontrole. Die omvatten, maar zijn niet beperkt tot: het verwisselen van een monster en/of vervalsen van een monster (bijvoorbeeld door toevoeging van proteasen);

M2.2. intraveneuze infusen en/of injecties van meer dan 100 ml in een tijdsbestek van 12 uur, tenzij de intraveneuze infusen of injecties op een legitieme wijze toegediend werden tijdens een behandeling in het ziekenhuis, heelkundige ingrepen of klinische diagnostische onderzoeken.

## M3. Gen- en celdoping

Hetgeen volgt, met het potentieel de sportprestatie te verbeteren, is verboden:

M3.1. het gebruik van nucleïnezuren of nucleïnezuuranalogen dat de genomsequenties en/of de genexpressie kan wijzigen door om het even welk mechanisme. Dat omvat maar is niet beperkt tot genbewerking, genuitschakeling en technologieën voor genoverdracht;

M3.2. het gebruik van normale of genetisch gemodificeerde cellen.

Afdeling 2. Stoffen en methoden verboden binnen wedstrijdverband:

## S6. Stimulantia

De verboden stoffen, vermeld in klasse S6, zijn verboden binnen wedstrijdverband.

Alle verboden stoffen in deze klasse S6 zijn specifieke stoffen, met uitzondering van de verboden stoffen, vermeld in subklasse S6.a., die niet-specifieke stoffen zijn.

De stoffen cocaïne en methylenedioxymethamfetamine (MDMA/"ecstasy") zijn misbruikstoffen.

Alle stimulantia, met inbegrip van alle optische isomeren (bijvoorbeeld d- en l-) waar relevant, zijn verboden. Stimulantia omvatten de volgende subklassen S6.a en S6.b:

S6.a. niet-specifieke stimulantia:

- 1) adrafinil;
- 2) amfepramon;
- 3) amfetamine;
- 4) amfetaminil;
- 5) amifenazol;
- 6) benfluorex;
- 7) benzylpiperazine;
- 8) bromantaan;
- 9) clobenzorex;
- 10) cocaïne;
- 11) cropropamide;
- 12) crotetamide;
- 13) fencamine;

- 14) fendimetrazine;
- 15) fenetylline;
- 16) fenfluramine;
- 17) fenproporex;
- 18) fentermine;
- 19) fonturacetam [4-fenylpiracetam (carfedon)];
- 20) furfenorex;
- 21) lisdexamfetamine;
- 22) mefenorex;
- 23) mefentermine;
- 24) mesocarb;
- 25) metamfetamine (d-);
- 26) p-methylamfetamine;
- 27) modafinil;
- 28) norfenfluramine;
- 29) prenylamine;
- 30) prolintaan.

Een stimulant die niet expliciet in subklasse S6.a. voorkomt, is een specifieke stof.

S6.b. Specifieke stimulantia met inbegrip van, maar niet beperkt tot:

- 1) 3-methylhexaan-2-amine (1,2-dimethylpentylamine);
- 2) 4-fluoromethylfenidaat;
- 3) 4-methylhexaan-2-amine (methylhexanamine, 1,3-dimethylamylamine, 1,3 DMAA);
- 4) 4-methylpentaan-2-amine (1,3-dimethylbutylamine);
- 5) 5-methylhexaan-2-amine (1,4-dimethylpentylamine 1,4-dimethylamylamine, 1,4-DMAA);
- 6) benzfetamine;
- 7) cathine: voor cathine (d-norpseudoefedrine) en zijn l-isomeer mag de concentratie in de urine niet hoger zijn dan 5 microgram per milliliter;
- 8) cathinone en zijn analogen, bijvoorbeeld mephedron, methedron,  $\alpha$ -pyrrolidinovalerophenon;
- 9) dimetamfetamine (dimethylamfetamine);
- 10) efedrine: de concentratie in de urine mag niet hoger zijn dan 10 microgram per milliliter;
- 11) epinefrine (adrenaline): niet verboden bij lokale toediening (bijvoorbeeld nasaal, oftalmologisch) van epinefrine (adrenaline) of toediening van adrenaline in combinatie met lokale anesthetica;
- 12) etamivan;
- 13) ethylfenidaat;
- 14) etilamfetamine;
- 15) etilefrine;
- 16) famprofazon;
- 17) fenbutrazaat;
- 18) fencamfamine;
- 19) fenpromethamine;
- 20) heptaminol;
- 21) hydrafenil (fluoreenol);
- 22) hydroxyamfetamine (parahydroxyamfetamine);
- 23) isomethepten;
- 24) levmetamfetamine;
- 25) meclofenoxaat;
- 26) methyleendioxymetamfetamine;
- 27) methylefedrine: de concentratie in de urine mag niet hoger zijn dan 10 microgram per milliliter;
- 28) Methylnaftidaat [(( $\pm$ )-methyl-2-(naphthaleen-2-yl)-2-(piperidine-2-yl)acetaat],

- 29) methylfenidaat;
- 30) nikethamide;
- 31) norfenefrine;
- 32) octodrine (1,5-dimethylhexylamine);
- 33) octopamine;
- 34) oxilofrine (methylsynefrine);
- 35) pemoline;
- 36) pentetrazol;
- 37) phenethylamine en zijn afgeleiden;
- 38) phenmetrazine;
- 39) propylhexedrine;
- 40) pseudo-efedrine: de concentratie in de urine mag niet hoger zijn dan 150 microgram per milliliter;
- 41) selegiline;
- 42) sibutramine;
- 43) solriamfetol;
- 44) strychnine;
- 45) tenamfetamine (methyleendioxyamfetamine);
- 46) tuaminoheptaan.

Ook verboden onder subcategorie S6.b. zijn: andere stoffen met een vergelijkbare scheikundige structuur of een vergelijkbaar biologisch effect.

Zijn niet verboden onder categorie S6:

- 1) clonidine;
- 2) imidazoline derivaten voor dermatologisch, nasaal, oftalmologisch of otisch/oor-gerelateerd gebruik (bijvoorbeeld brimonidine, clonazoline, fenoxazoline, indanazoline, naphazoline, oxymetazoline, tetryzoline, xylometazoline) en de stimulantia die zijn opgenomen in het monitoringprogramma 2023 (bupropion, cafeïne, nicotine, fenylefrine, fenylpropanolamine, pipradrol en synefrine).

### S7. Narcotica

De verboden stoffen, vermeld in klasse S7, zijn verboden binnen wedstrijdverband.

Alle verboden stoffen in deze klasse S7 zijn specifieke stoffen.

De stof diamorfine (heroïne) is een misbruikstof.

De volgende narcotica, met inbegrip van optische isomeren, bijvoorbeeld d- en l- waar relevant, zijn verboden:

- 1) buprenorfine;
- 2) dextromoramide;
- 3) diamorfine (heroïne);
- 4) fentanyl en zijn derivaten;
- 5) hydromorfon;
- 6) methadon;
- 7) morfine;
- 8) nicomorfine;
- 9) oxycodon;
- 10) oxymorfon;
- 11) pentazocine;
- 12) pethidine.

### S8. Cannabinoïden

De verboden stoffen, vermeld in klasse S8, zijn verboden binnen wedstrijdverband.

Alle verboden stoffen in deze klasse S8 zijn specifieke stoffen.

De stof tetrahydrocannabinol (THC) is een misbruikstof.

Alle natuurlijke en synthetische cannabinoïden zijn verboden, bijvoorbeeld:

- 1) in cannabis(hasjiesj, marihuana) en producten van cannabis;
- 2) natuurlijke en synthetische tetrahydrocannabinolen (THC);
- 3) synthetische cannabinoïden die de effecten van THC nabootsen.

Cannabidiol is een toegelaten stof.

#### S9. Glucocorticoïden

De verboden stoffen, vermeld in klasse S9, zijn verboden binnen wedstrijdverband.

Alle verboden stoffen in deze klasse S9 zijn specifieke stoffen.

Alle glucocorticoïden zijn verboden als ze via enige vorm van injectie, oraal (met inbegrip van oromucosale toediening, bijvoorbeeld buccaal, gingivaal of sublinguaal) of rectaal worden toegediend. Deze categorie van verboden stoffen bevat maar is niet beperkt tot de volgende stoffen:

- 1) beclomethasone;
- 2) betamethasone;
- 3) budesonide;
- 4) ciclesonide;
- 5) cortisone;
- 6) deflazacort;
- 7) dexamethasone;
- 8) fluortolone;
- 9) flunisolide;
- 10) fluticasone;
- 11) hydrocortisone;
- 12) methylprednisolone;
- 13) mometasone;
- 14) prednisolone;
- 15) prednisone;
- 16) triamcinolone acetonide.

Andere toedieningswijzen (inclusief geïnhaleerd en topisch: in het tandkanaal, dermaal, intranasaal, oftalmologisch, otisch/oor-gerelateerd en perianaal) zijn niet verboden bij gebruik binnen de geregistreerde doses en therapeutische indicaties.

Afdeling 3. Stoffen die verboden zijn in bepaalde sporten

#### P1. Bètablokkers.

De verboden stoffen, vermeld in klasse P1, zijn verboden binnen in bepaalde sporten.

Alle verboden stoffen in deze klasse P1 zijn specifieke stoffen.

Bètablokkers zijn alleen verboden binnen wedstrijdverband in de volgende sporten, en ook verboden buiten wedstrijdverband in die sporten als dat uitdrukkelijk vermeld wordt bij de sport in kwestie:

- 1) autosport (FIA);
- 2) biljarten (alle disciplines) (WCBS);
- 3) boogschieten (WA), ook verboden buiten wedstrijdverband;
- 4) darts (WDF);

- 5) golf (IGF);
- 6) minigolf (WMF);
- 7) schieten (ISSF, IPC), ook verboden buiten wedstrijdverband;
- 8) skiën of snowboarden (FIS) voor het schansspringen, het skiën freestyle aerial of halfpipe en het snowboarden halfpipe of big air;
- 9) onderwatersport (CMAS) in alle subdisciplines van vrijduiken, speervissen en targetschieten, ook verboden buiten wedstrijdverband.

Bètablokkers omvatten, maar zijn niet beperkt tot:

- 1) acebutolol;
- 2) alprenolol;
- 3) atenolol;
- 4) betaxolol;
- 5) bisoprolol;
- 6) bunolol;
- 7) carteolol;
- 8) carvedilol;
- 9) celiprolol;
- 10) esmolol;
- 11) labetalol;
- 12) metipranolol;
- 13) metoprolol;
- 14) nadolol;
- 15) nebivolol;
- 16) oxprenolol;
- 17) pindolol;
- 18) propranolol;
- 19) sotalol;
- 20) timolol.

Gezien om gevoegd te worden bij het ministerieel besluit van 5 december 2022 tot wijziging van het ministerieel besluit van 29 november 2019 houdende vaststelling van de verboden lijst, vermeld in artikel 9 van het Antidopingdecreet van 25 mei 2012, wat de verboden lijst 2023 betreft.

Brussel, 5 december 2022

De Vlaamse minister van Onderwijs, Sport, Dierenwelzijn en Vlaamse Rand,

Ben WEYTS

## TRADUCTION

## AUTORITE FLAMANDE

## Culture, Jeunesse, Sports et Médias

[C – 2022/34665]

**5 DECEMBRE 2022. — Arrêté ministériel modifiant l'arrêté ministériel du 29 novembre 2019 établissant la liste des interdictions, visée à l'article 9 du décret antidopage du 25 mai 2012, en ce qui concerne la liste des interdictions pour 2023**

**Fondement juridique**

Le présent arrêté est fondé sur :

- le Décret antidopage du 25 mai 2012, article 9 ;
- l'arrêté du Gouvernement flamand du 13 février 2015 portant exécution du Décret Antidopage du 25 mai 2012, article 7, alinéa 1<sup>er</sup>.

**Formalité**

La formalité suivante a été remplie :

- L'Inspection des Finances a rendu un avis le 17 novembre 2022.
- Une demande de traitement en urgence a été introduite, motivée par le fait que l'Agence mondiale antidopage (AMA) a adopté une nouvelle Liste des interdictions pour l'année 2023 au moyen d'un Standard international, et que cette Liste entrera en vigueur le 1<sup>er</sup> janvier 2023 ; que la Liste des interdictions, telle qu'adoptée par l'AMA, fait partie intégrante de la Convention internationale contre le dopage dans le sport du 19 octobre 2005 ; que la Liste des interdictions figure à l'annexe 1<sup>re</sup> de cette convention et que l'amendement à la Liste des interdictions - Standard international prend également effet dans cette convention, à condition qu'il soit adopté conformément à la procédure prévue par cette convention ; que, le 1<sup>er</sup> octobre 2022, le Directeur général de l'UNESCO a notifié à tous les États parties à la Convention internationale contre le dopage dans le sport du 19 octobre 2005, conformément à cette convention, la nouvelle Liste des interdictions 2023 adoptée par l'AMA ; que, le 15 novembre 2022, le Directeur général de l'UNESCO a confirmé que moins des deux tiers des États ont émis une objection dans les 45 jours suivant cette notification, de sorte que la Liste des interdictions 2023 est réputée avoir été adoptée comme amendement à la convention ; qu'en conséquence, une modification de la Liste des interdictions de la Communauté flamande est également nécessaire afin de garantir que la réglementation de la Communauté flamande soit conforme aux règles applicables dans la lutte internationale contre le dopage, en particulier à la convention susmentionnée ; qu'il est également nécessaire, dans le cadre de l'harmonisation internationale poursuivie par le législateur décentralisé et le Gouvernement flamand dans la lutte contre le dopage, d'adapter la Liste des interdictions pour la Communauté flamande à la Liste des interdictions 2023 - Standard international applicable au niveau mondial, avec effet au 1<sup>er</sup> janvier 2023 ; qu'il est nécessaire d'adopter définitivement, en temps utile et d'urgence, la Liste des interdictions pour la Communauté flamande avant son entrée en vigueur le 1<sup>er</sup> janvier 2023, et de la publier dans un souci de sécurité juridique et de respect de la liste.

Le Conseil d'État a rendu l'avis 72.580/1 le 29 novembre 2022, en application de l'article 84, § 1<sup>er</sup>, alinéa 1<sup>er</sup>, 3<sup>o</sup>, des lois sur le Conseil d'État, coordonnées le 12 janvier 1973,

LE MINISTRE FLAMAND DE L'ENSEIGNEMENT, DES SPORTS,  
DU BIEN-ÊTRE DES ANIMAUX ET DU VLAAMSE RAND, ARRÊTE

**Article 1<sup>er</sup>.** L'annexe de l'arrêté ministériel du 29 novembre 2019 établissant la liste des interdictions, visée à l'article 9 du Décret antidopage du 25 mai 2012, remplacée par l'arrêté ministériel du 7 décembre 2021, est remplacée par l'annexe jointe au présent arrêté.

**Art. 2.** Le présent arrêté entre en vigueur le 1<sup>er</sup> janvier 2023.

Bruxelles, le 5 décembre 2022.

Le Ministre flamand de l'Enseignement, des Sports, du Bien-Être des Animaux et du Vlaamse Rand,  
B. WEYTS

**DEUTSCHSPRACHIGE GEMEINSCHAFT  
COMMUNAUTE GERMANOPHONE — DUITSTALIGE GEMEENSCHAP**

**MINISTERIUM DER DEUTSCHSPRACHIGEN GEMEINSCHAFT**

[2022/206960]

**15. SEPTEMBER 2022 — Ministerieller Erlass zur Indexierung der Zuschüsse  
im Rahmen der Beschäftigungsförderung**

Die Ministerin für Kultur und Sport, Beschäftigung und Medien,

Aufgrund des Dekrets vom 28. Mai 2018 zur AktiF- und AktiF PLUS-Beschäftigungsförderung, Artikel 14 § 3, Artikel 22, Artikel 26 § 4 Nummer 1, Artikel 55 Absatz 3, abgeändert durch das Dekret vom 10. Dezember 2020, und Artikel 57 Absatz 3, abgeändert durch das Dekret vom 10. Dezember 2020;

Aufgrund des Erlasses der Wallonischen Regierung vom 11. Mai 1995 über die bezuschussten Vertragsbediensteten, die in Containerparks beschäftigt werden, Artikel 4 § 3 Absätze 2 und 3;

Aufgrund des Erlasses der Regierung vom 28. September 2018 zur Ausführung des Dekrets vom 28. Mai 2018 zur AktiF- und AktiF PLUS-Beschäftigungsförderung, Artikel 22, abgeändert durch den Erlass vom 10. September 2020, Artikel 32, 40 und 46;

Aufgrund des Erlasses der Regierung vom 22. November 2018 zur Festlegung der Basiszuwendung und der Zusatzzuwendungen im Rahmen der AktiF- und AktiF PLUS-Beschäftigungsförderung;

Aufgrund des Erlasses der Regierung vom 20. Juni 2019 zur Verteilung der Zuständigkeiten unter die Minister, abgeändert durch den Erlass vom 12. Oktober 2020;