



Deutsche Sporthochschule Köln • 50933 Köln

Fitmart GmbH & Co. KG
Thomas Kowalzik
Werner-von-Siemens-Straße 8
25337 Elmshorn
Deutschland

Institut für Biochemie
Institute of Biochemistry
Akkreditierung nach
DIN EN ISO/IEC 17025:2018
(D-PL-13340-01-00)
Im Auftrag von:
Zentrum für Präventive Dopingforschung
Center for Preventive Doping Research

Dr. rer. nat. Ute Mareck
Staatlich geprüfte Lebensmittelchemikerin

Am Sportpark Müngersdorf 6
50933 Köln • Deutschland
Telefon +49(0)221 4982-6310
supplements@biochem.dshs-koeln.de

Analysenbericht AR202400755

Probe NE202400220

Auftraggeber:	Fitmart GmbH & Co. KG		
Probennahme:	durch Kunden		
Produktname:	ESN - Iso Whey Hardcore_Vanilla_1000 g		
Probeneingang:	29.01.2024		
Ch-B:	L4323002	MHD:	30.09.2025
Darreichungsform:	Pulver	Menge:	1000 g
Kurzbeschreibung:	Weißes Pulver in schwarzem, wiederverschließbarem Folienstandbeutel mit weißem und rotem Aufdruck		

Prüfmethoden

Analyse auf anabol-androgene Steroide (nach SOP_NM0107):

Durchführung der Analyse: 21.02.2024

Aliquote der Probe wurden gas-chromatographisch/massenspektrometrisch auf folgende Substanzen untersucht (reporting level 10 ng/g):

19-Nor-4-androsten-3 β ,17 β -diol, 19-Nor-5-androsten-3 β ,17 β -diol, 19-Nor-4-androsten-3,17-dion, 19-Nortestosteron, 4-Androsten-3 β ,17 β -diol, 5-Androsten-3 β ,17 β -diol, 4-Androsten-3,17-dion, Dehydroepiandrosteron (DHEA), Testosteron, 5 α -Androstan-3 β ,17 β -diol, Androstadien-3,17-dion, 5 α -Androst-1-en-3 β ,17 β -diol, Androsteron, Dehydrochlormethyltestosteron (DHCMT), Drostanolon, Etiocholanolon, Mestanolon, Methandriol, Metenolon, Methyl-1-Testosteron, Methylstenbolon, Norbolethon, Norethandrolon, Oxymesteron, Stenbolon

Analyse auf Stimulanzen (nach SOP_NM0207):

Durchführung der Analyse: 20.02.2024

Aliquote der Probe wurden flüssigkeitschromatographisch/massenspektrometrisch auf folgende Substanzen untersucht (reporting level 100 ng/g):

Amphetamin, Metamphetamin, Dimetamphetamin, Methylendioxyamphetamin (MDA), Methylephedrin, Methylpseudoephedrin, Ephedrin, Pseudoephedrin, Norephedrin, Norpseudoephedrin, Strychnin, Methylendioxyamphetamin (MDMA), Methylendioxyethylamphetamin (MDEA), Benzphetamin, Fenfluramin

Ergebnis

Es wurden keine der o.g. anabol-androgenen Steroide nachgewiesen.

Es wurden keine der o.g. Stimulanzen nachgewiesen.

Köln, 28.02.2024



Dr. Ute Mareck
(Stellv. Institutsleiterin)

--- Ende Analysenbericht AR202400755 ---



Deutsche Sporthochschule Köln • 50933 Köln

Fitmart GmbH & Co. KG
Thomas Kowalzik
Werner-von-Siemens-Straße 8
25337 Elmshorn
Deutschland

Institut für Biochemie

Institute of Biochemistry
Akkreditierung nach
DIN EN ISO/IEC 17025:2018
(D-PL-13340-01-00)
on behalf of:

Zentrum für Präventive Dopingforschung
Center for Preventive Doping Research

Dr. rer. nat. Ute Mareck
Certified food chemist

Am Sportpark Müngersdorf 6
50933 Köln • Deutschland
Telefon +49(0)221 4982-6310
supplements@biochem.dshs-koeln.de

Analytical Report AR202400755

Sample NE202400220

Client:	Fitmart GmbH & Co. KG		
Sample Collection:	performed by customer		
Product name:	ESN - Iso Whey Hardcore_Vanilla_1000 g		
Date of receipt:	29.01.2024		
Charge:	L4323002	BBE:	30.09.2025
Form of presentation:	Powder	Quantity:	1000 g
Brief description:	White powder in black, resealable foil bag with white and red imprint		

Analysis methods

Analysis for anabolic androgenic steroids (SOP_NM0107):

Date of analysis: 21.02.2024

Aliquots of the sample were analysed by gas-chromatography/mass-spectrometry for the following substances (reporting level 10 ng/g):

19-Nor-4-androstene-3 β ,17 β -diol, 19-Nor-5-androstene-3 β ,17 β -diol, 19-Nor-4-androstene-3,17-dione, 19-Nortestosterone, 4-Androstene-3 β ,17 β -diol, 5-Androstene-3 β ,17 β -diol, 4-Androstene-3,17-dione, Dehydroepiandrosterone (DHEA), Testosterone, 5 α -Androstane-3 β ,17 β -diol, Androstadiene-3,17-dione, 5 α -Androst-1-ene-3 β ,17 β -diol, Androsterone, Dehydrochloromethyltestosterone (DHCMT), Drostanolone, Etiocholanolone, Mestanolone, Methandriol, Metenolone, Methyl-1-testosterone, Methylstenbolone, Norboletone, Norethandrolone, Oxymesterone, Stenbolone

Analysis for stimulants (SOP_NM0207):

Date of analysis: 20.02.2024

Aliquots of the sample were analysed by liquid-chromatography/mass-spectrometry for the following substances (reporting level 100 ng/g):

Amphetamine, Metamphetamine, Dimetamphetamine, Methylenedioxyamphetamine (MDA), Methylephedrine, Methylpseudoephedrine, Ephedrine, Pseudoephedrine, Norephedrine, Norpseudoephedrine, Strychnine, Methylenedioxymetamphetamine (MDMA), Methylenedioxyethylamphetamine (MDEA), Benzphetamine, Fenfluramine

Result

None of the listed anabolic androgenic steroids was detected.

None of the listed stimulants was detected.

Cologne, 28.02.2024



Dr. Ute Mareck
(Deputy Head of Laboratory)

--- End of Analytical Report AR202400755 ---