

**Tarkoitus**

Tässä asiakirjassa annetaan sijoittajalle avaintiedot tarjottavasta sijoitustuotteesta. Asiakirja ei ole markkinointiaineistoa. Laissa edellytetään kyseisten tietojen antamista, jotta sijoittaja ymmärtäisi tarjottavan tuotteen luonteen ja siihen liittyvät riskit, kulut sekä mahdolliset voitot ja tappiot ja jotta sijoittajan olisi helpompi vertailla sitä muihin tuotteisiin.

**Tuote**

Tuotteen nimi:	VanEck Hydrogen Economy UCITS ETF ("Tuote"/"PRIIP")
ISIN:	IE00BMDH1538
Osuuslaji:	USD A
PRIIP-tuotteen kehittäjän nimi:	VanEck Asset Management B.V. ("Tuotteen kehittäjän") PRIIP-tuotteen kehittäjän verkkosivusto: <a href="http://www.vaneck.com">www.vaneck.com</a> Ottakaa yhteyttä numeroon +31 20 719 5100 jos haluatte lisätietoja.
PRIIP-tuotteen kehittäjän toimivaltaisen viranomaisen nimi avaintietoasiakirjan osalta:	Tuotteen kehittäjän sitä sääntelee Dutch Authority for the Financial Markets ("AFM"). Tuotteelle on myöntänyt toimiluvan Ireland ja sitä valvoo Irlannin keskuspankki.
Avaintietoasiakirjan laatimispäivä:	31 maaliskuuta 2023

**Mikä tämä tuote on?**

<b>Tyyppi:</b>	Tuote on VanEck UCITS ETFs plc -rahastoyhtiön passiivisesti hallinnoitu UCITS-ETF, sateenvarjarahastorakenne, joka koostuu eri alarahastoista. Irlannin lain mukaan VanEck UCITS ETFs plc -rahastoyhtiön alarahastojen vastuut on erotettu. VanEck UCITS ETFs plc -rahastoyhtiö ei tällä hetkellä tarjoa osuuksien vaihtoa toisen alarahaston osuuksiin.
<b>Sijoitusaika:</b>	Ei kiinteä sijoitusaikaa. Meillä on oikeus lopettaa tuotteen hallinnointi antamalla sijoittajille vähintään kuukauden irtisanomisilmoitus, joka julkaistaan ainakin verkkosivustollamme.
<b>Tavoite:</b>	<p>Tuotteen sijoitustavoitteena on jäljitellä MVIS Global Hydrogen Economy ESG Index -indeksin ("Indeksi") tuotto- ja arvonkehitystä ennen palkkioita ja kuluja.</p> <p>Tuotteen kehittäjän pyrkii saavuttamaan sijoitustavoitteen käyttämällä yleensä indeksin replikointistrategiaa, jossa salkunhoitaja sijoittaa suoraan indeksin kohdearvopapereihin, joita ovat osakkeet, yhdysvaltalaiset osaketalletustodistukset (ADR) ja globaalit osaketalletustodistukset (GDR). Tällaisten arvopapereiden liikkeeseenlaskijoiden on oltava yrityksiä, jotka saavat vähintään 50 prosenttia tuloistaan globaalista vetysegmentistä, polttokennoyrityksiä tai teollisuuskaasuyrityksiä, jotka ovat noteerattuja tai kaupankäynnin kohteena esitteen liitteessä II mainituilla markkinoilla. Epäselvyyksien välttämiseksi todettakoon, että jos indeksissä on jo tällaisia osakkeita, indeksi pyrkii poistamaan arvopaperin, kun globaalinen vetysegmentin, polttokennoyritysten tai teollisuuskaasuyritysten tuottamien tulojen osuus laskee alle 25 prosenttiin kyseisen yhtiön tuloista.</p> <p>Tuotteen kehittäjän on luokitellut tuotteen täyttävän kestävän rahoituksen tiedonantoasetuksen (EU) 2019/2088 ("SFDR") 9 artiklan 1 kohdan säännökset sellaisten tuotteiden osalta, joiden tavoitteena on kestävä sijoittaminen ja joissa vertailuindeksi on nimetty.</p> <p>Indeksin hallinnoija käyttää ISS:n toimittamia ESG-tietoja. Indeksiin ei oteta yrityksiä, jotka rikkovat erittäin vakavasti sosiaalisia normeja, joiden tuloista yli 0 prosenttia saadaan kiistanalaisista aseista tai jotka ylittävät tietyt tuloarvot eri aloilla, mukaan lukien siviilituliaseet, tupakka ja energia-alan kaivannaisteollisuus, mutta ei niihin rajoittuen. Lisäksi indeksiin voidaan ottaa yrityksiä, joita ISS ei kata tai joista ISS ei kerää asiaankuuluvia tietoja.</p> <p>Jos tuotteen ei ole käytännöllistä tai kustannustehokasta jäljitellä indeksiä täysin, Tuotteen kehittäjän voi käyttää optimoituja otantamenetelmää.</p> <p>Jos tuotteen ei ole käytännöllistä tai kustannustehokasta jäljitellä indeksiä täysin, tuotteeseen ei sovelleta CBI:n yhteissijoitusyrityksiä koskevien sääntöjen säännön 71 mukaisia korotettuja rajoja. Tuote voi sijoittaa enintään 15 prosenttia substanssiarvostaan suoraan Shanghaiin tai Shenzhenin pörssissä noteerattujen yritysten liikkeeseen laskemiin osakkeisiin, joilla käydään kauppaa ulkomaan valuutassa ja joihin kotimaiset (kiinalaiset) ja ulkomaiset sijoittajat voivat sijoittaa.</p> <p>Tuote voi myös (tai vaihtoehtoisesti) sijoittaa johdannaisinstrumentteihin, jotka liittyvät indeksiin tai indeksin komponentteihin. Tuotteen käyttämät johdannaiset ovat futuurit, optiot (myynti- ja osto-optiot), swap-sopimukset (mukaan lukien osakkeiden swap-sopimukset ja indeksin swap-sopimukset), valuuttatermiinit ja ei-toimitettavat termiinit (termiinisopimus, joka ei edellytä selvitystä eräpäivänä) (NDF). Tuote voi myös sijoittaa likvideihin liitännäisvaroihin ja rahamarkkinavälineisiin, joita voivat olla pankkitalletukset, talletustodistukset, talletussertifikaatit, kiinteä- tai vaihtuvakorkoiset instrumentit (valtionobligaatit), yritysvelkakirjat, vaihtuvakorkoiset velkakirjat ja vapaasti siirrettävät velkakirjat. Likvidien liitännäisvarojen, rahamarkkinainstrumenttien ja johdannaisten (muiden kuin sallittujen listaamattomien sijoitusten) pitää olla noteerattuja ja kaupankäynnin kohteena markkinoilla, jotka mainitaan rahastoesitteen liitteessä II. Likvideihin liitännäisvaroihin ja rahamarkkinainstrumentteihin voidaan sijoittaa useissa erilaisissa tilanteissa, mukaan lukien sellaiset tilanteet kuin käteisvarojen kokonaisriskin hallinta, lyhytaikainen lainaus ja odotettu osallistuminen merkintäoikeusantiin.</p> <p>Tuote ei myöskään saa sijoittaa alle 51 prosenttia substanssiarvostaan osakkeisiin, jotka ovat Saksan sijoitusverolain 2 §:n 8 momentissa tarkoitettuja "osakeosuuksia".</p> <p>Tuote pyrkii "passiivista" tai indeksoivaa sijoitusmenetelmää käyttäen lähestymään indeksin sijoitustulosta sijoittamalla arvopaperisalkkuun, joka yleensä jäljittelee indeksiä. Rahastonhoitaja seuraa säännöllisesti tuotteen seurantararkkua. Suunnitellun vuotuisen seurantavirheen ei odoteta olevan yli 0,5% tavanomaisissa markkinaolosuhteissa.</p> <p>Kaupankäyntitiheys: Alarahaston osuuksia voi ostaa ja lunastaa kaikkina pankkipäivinä asianmukaisen ilmoitusajan mukaisesti.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tuotteen perusvaluutta: U.S. Dollar</li> <li>• Osinkopolitiikka: kertyneet tuotot</li> </ul> <p>VanEck UCITS ETFs plc säilytysyhteisö on State Street Custodial Services (Ireland) Limited.</p>
<b>Yksityissijoittaja, jolle tuotetta on tarkoitus markkinoida:</b>	Tuote on tarkoitettu kaikenlaisille sijoittajille, jotka tavoittelevat pääoman kasvua ja/tai optimointia ja joiden sijoitushorisontti on vähintään yhtä pitkä kuin alla esitetty suositeltu pitoaika. Ainoastaan niiden sijoittajien, joilla on kyky tehdä tietoon perustuva päätös, joka perustuu riittävään tietämykseen ja ymmärrykseen tuotteesta ja markkinoista, sekä kyky kestää tappiot aina sijoitustensa täydelliseen menettämiseen asti, tulisi harkita sijoittamista tuotteeseen. Tuote ei tarjoa pääomatakuuta.

## Mitkä ovat riskit ja mitä tuottoa sijoittaja voi saada?



Riski-indikaattorissa oletetaan, että sijoittaja pitää tuotetta 5 vuotta

Todellinen riski voi vaihdella merkittävästi, jos sijoittaja eräännyttää sijoituksen varhain, ja sijoittaja saattaa saada vähemmän takaisin.

Sijoittaja ei välttämättä pysty myymään tuotettaan helposti tai hänen on myytävä tuotteensa hinnalla, joka vaikuttaa huomattavasti hänen saamaansa tuottoon.



Yleinen riski-indikaattori ilmaisee tämän tuotteen riskitason verrattuna muihin tuotteisiin. Sen avulla kerrotaan, kuinka todennäköisesti tuotteella menetetään rahaa markkinatapahtumien takia tai sen vuoksi, ettei tuotteen kehittäjä pysty maksamaan sijoittajalle. Tuotteen riskiluokaksi on asteikolla 6–7 määritetty, joka on toiseksi korkein riskiluokka. Mahdolliset tulevat tappiot arvioidaan korkealle tasolle, ja heikot markkinaolosuhteet vaikuttavat erittäin todennäköisesti VanEck UCITS ETFs plc kykyyn maksaa sijoittajalle. **Ota valuuttariski huomioon. Sijoittaja saa maksuja toisessa valuutassa, mikä tarkoittaa, että valuuttakurssi vaikuttaa hänen lopulliseen tuottoonsa.** Tähän tuotteeseen ei liity turvaa tulevaa markkinoiden kehitystä vastaan, mikä tarkoittaa, että sijoittaja voi menettää osan sijoituksestaan tai koko sijoituksensa. Seuraavat riskit voivat olla merkittäviä tuotteen kannalta mutta kuvaaja ei ota niitä huomioon riittäväällä tavalla ja ne voivat aiheuttaa lisätappioita: Likviditeettiriski ja Pieniin ja keskusuihin yhtiöihin sijoittamisen riski kuten esitteessä on tarkemmin kuvattu.

## Tuottonäkymät ja niiden tuottamiseksi tehdyt oletukset:

Se, mitä saat tästä tuotteesta, riippuu markkinoiden tulevasta kehityksestä. Tuleva markkinakehitys on epävarmaa eikä sitä voida ennustaa tarkasti. Esitetyt epäsuotuisat, kohtalaiset ja edulliset skenaariot ovat havainnollistuksia, joissa on käytetty tuotteen huonointa, keskimääräistä ja parasta arvonkehitystä viimeisten 10 vuoden ajalta. Markkinat voivat kehittyä tulevaisuudessa hyvin eri tavalla.

Suositeltava sijoitusaika: 5 vuotta.			
Esimerkkisijoitus: USD 10 000			
Skenaariot		Luovut sijoituksesta 1 vuoden kuluttua	Luovut sijoituksesta 5 vuoden kuluttua
Minimi	<b>Taattaa vähimmäistuottoa ei ole. Voit menettää osan tai koko sijoituksesi.</b>		
Stressinäköymä	<b>Mitä saatat saada takaisin kustannusten jälkeen</b>	USD 1 720	USD 610
	Keskimääräinen tuotto vuosittain	-82,78 %	-42,93 %
Epäsuotuisa	<b>Mitä saatat saada takaisin kustannusten jälkeen</b>	USD 4 520	USD 610
	Keskimääräinen tuotto vuosittain	-54,78 %	-42,93 %
Kohtalainen	<b>Mitä saatat saada takaisin kustannusten jälkeen</b>	USD 10 250	USD 15 300
	Keskimääräinen tuotto vuosittain	2,53 %	8,88 %
Edullinen	<b>Mitä saatat saada takaisin kustannusten jälkeen</b>	USD 35 710	USD 49 170
	Keskimääräinen tuotto vuosittain	257,11 %	37,51 %

Esitetyt luvut sisältävät kaikki tuotteeseen itseensä liittyvät kulut, mutta niihin eivät välttämättä sisälly kaikki sijoittajan neuvonantajalleen tai jakelijalleen maksamat kulut. Luvuissa ei oteta huomioon sijoittajan henkilökohtaista verotilannetta, joka saattaa myös vaikuttaa tämän saamiin tuottoihin. Stressiskenaario osoittaa, mitä voit saada takaisin äärimmäisissä markkinaolosuhteissa. Epäsuotuisa skenaario toteutui marraskuun 2021 ja maaliskuun 2023 välisenä aikana tehdyn investoinnin osalta. Kohtalainen skenaario toteutui tammikuun 2018 ja tammikuun 2023 välisenä aikana tehdyn investoinnin osalta. Suotuisa skenaario toteutui tammikuun 2016 ja tammikuun 2021 välisenä aikana tehdyn investoinnin osalta. Enimmillään menetät koko sijoituksesi.

## Mitä tapahtuu, jos VanEck Asset Management B.V. on maksukyvytön?

Säilytysyhteisö säilyttää tuotteen varat, ja ne ovat erillisiä PRIIP-valmistajan omaisuudesta. Näin ollen PRIIP-valmistajan maksukyvyttömyys ei vaikuta tuotteen varoihin. Säilytysyhteisön tai sen puolesta toimivan henkilön maksukyvyttömyystilanteessa tuotteelle voi aiheutua taloudellista vahinkoa. Tätä riskiä kuitenkin pienentää jossain määrin se, että säilytysyhteisö on lain ja määräysten mukaan velvollinen erottamaan omat varansa tuotteen varoista. Säilytysyhteisö on myös vastuussa tuotteelle ja sijoittajille kaikista vahingoista, jotka johtuvat muun muassa sen laiminlyönnistä tai tahallisuudesta velvollisuuksiensa laiminlyönnistä (tietyin rajoituksin). Tuotteen sijoitukset eivät kuulu minkään takuu- tai korvausjärjestelmän piiriin.

## Mitä kuluja sijoittajalle aiheutuu?

Tätä tuotetta sijoittajalle myyvät tai siitä neuvoja antavat henkilöt voivat veloittaa sijoittajalta muita kuluja. Tällöin kyseinen henkilö antaa sijoittajalle tietoja kyseisistä kuluista ja siitä, kuinka ne vaikuttavat sijoitukseen.

Taulukoissa esitetään summat, jotka käytetään sijoituksesta erityyppisten kustannusten kattamiseksi. Nämä summat riippuvat sijoituksen määrästä, tuotteen sijoitusajan kestosta ja siitä, kuinka hyvin tuote tuottaa. Tässä esitetyt summat ovat arvioita, jotka perustuvat sijoitussummaan ja erilaisiin mahdollisiin sijoitusaikoihin.

Olettamuksena on, että:

- Ensimmäisenä vuotena sijoittaja saisi takaisin sijoittamansa summan (0 %:n vuosittainen tuotto). Muiden sijoitusaikojen osalta olettamuksena on, että sijoittaja saa tuotteella tuottoa kohtuullisen näkymän mukaisesti.
- USD 10 000 sijoitussummasta

Ajan myötä kertyvät kulut		
	Jos sijoittaja irtautuu vuoden kuluttua.	Jos sijoittaja irtautuu viiden vuoden kuluttua.
<b>Kokonaiskulut</b>	USD 56	USD 279
<b>Vaikutus vuotuiseseen tuottoon (*)</b>	0,6 %	0,6 %

(\*) Tämä osoittaa, miten kulut vähentävät tuottoa sijoitusaikana kunakin vuonna. Sen avulla osoitetaan esimerkiksi, että jos sijoittaja irtautuu suositteluna sijoitusaikana, sijoittajan vuotuiseksi keskimääräiseksi tuotoksi ennustetaan 9,2 % prosenttia ennen kuluja ja 8,6 % prosenttia kulujen jälkeen. Voimme jakaa osan kuluista sen henkilön kanssa, joka myy tuotteen sijoittajalle, jotta voimme kattaa kyseisen henkilön sijoittajalle tarjoamat palvelut. He ilmoittavat summan sijoittajalle.

Kulujen rakenne		
	Kertaluonteiset kulut osallistumisen tai irtautumisen yhteydessä	Jos sijoittaja irtautuu, kun 1 vuosi.
<b>Osallistumiskulut</b>	Emme veloita osallistumismaksua.	USD 0
<b>Irtautumiskulut</b>	Emme veloita poistumismaksua.	USD 0
Jatkuvaluonteiset kulut vuosittain		
<b>Hallinnolliset maksut ja muut hallintotai toimintakulut</b>	0,6 % prosenttia sijoituksen arvosta vuosittain. Tämä on arvio, joka perustuu viime vuoden todellisiin kuluihin.	USD 55
<b>Liiketoimikulut</b>	0,0 % prosenttia sijoituksen arvosta vuosittain. Tämä on arvio kustannuksista, joita aiheutuu tuotteen kohteena olevien sijoitusten ostosta ja myynnistä. Todellinen määrä vaihtelee sen mukaan, kuinka paljon ostanne ja myymme.	USD 1
Erityisissä olosuhteissa aiheutuneet satunnaiset kulut		
<b>Tulosperusteiset palkkiot [ja voitonjakoosuudet]</b>	Tähän tuotteeseen ei liity tulosperusteista palkkiota.	USD 0

## Miten pitkäksi aikaa sijoitus on tehtävä, ja saako sijoittaja rahansa takaisin ennen eräpäivää?

Suosittelava sijoitusaika: **5 vuotta**

Tämä tuote soveltuu keskipitkän ja pitkän aikavälin investointeihin. Tuotteen osuudet voidaan periaatteessa lunastaa jokaisena kaupankäyntipäivänä. Tällaisesta liiketoimesta ei aiheudu kustannuksia tai maksuja. Tuotteen kehittäjän voi keskeyttää lunastuksen, jos se poikkeuksellisten olosuhteiden vuoksi vaikuttaa tarpeelliselta ottaen huomioon sijoittajien edut esitteen mukaisesti. Sijoittajat voivat ostaa ja myydä tuotetta pörssissä.

## Kuinka sijoittaja voi valittaa?

Voit lähettää meille kaikenlaisia valituksia tuotteesta tai Tuotteen kehittäjän toiminnasta sähköpostitse osoitteeseen [complaints-europe@vaneck.com](mailto:complaints-europe@vaneck.com) tai kirjeitse joko osoitteeseen VanEck (Europe) GmbH, Attn. Compliance/Complaints Handling, Kreuznacher Str. 30 60486 Frankfurt/Main, Germany tai VanEck Asset Management B.V., Barbara Strozziilaan 310 1083 HN Amsterdam, Netherlands.

Lisätietoja on kohdassa [Valitusten käsittelymenettely](#). Jos sinulla on tuotetta koskevia neuvoja tai tuotteen hankkimista koskevia valituksia, ota suoraan yhteyttä henkilöön, joka myi tuotteen sinulle tai kehotti sinua ostamaan tuotteen.

## Muut olennaiset tiedot

Lisätietoja kehittäjästä ja tuotteen, mukaan lukien rahastoeste ja uusimmat vuosi- ja puolivuotiskertomukset, on saatavissa maksutta osoitteesta [www.vaneck.com](http://www.vaneck.com) tai pyydettäessä rahastoyhtiön rekisteröidystä toimipaikasta. Asiakirjat ovat saatavana englanniksi ja tietyillä muilla kielillä. Substanssiarvo ja muut tiedot ovat saatavilla osoitteesta [www.vaneck.com](http://www.vaneck.com). Tuottonäkymät lasketaan kuukausittain, ja ne ovat saatavilla yhdessä aiempien 1 vuosi arvonkehitystietojen kanssa osoitteesta <https://www.vaneck.com/fi/en/hdro..> Yksityiskohtaiset tiedot rahastoyhtiön, VanEck Asset Management B.V.:n palkka- ja palkkiopolitiikasta, mukaan lukien muun muassa kuvaus palkka- ja palkkiotulojen laskentatavasta, palkka- ja palkkiotulojen myöntämisestä vastaavien henkilöiden henkilöllisyys, mukaan lukien palkitsemisvaliokunnan kokoonpano, ovat saatavilla verkkosivustolla [www.vaneck.com](http://www.vaneck.com), ja paperiversio on saatavilla maksutta ja pyydettäessä Tuottaja rekisteröidyssä toimipaikassa. VanEck UCITS ETFs plc sovelletaan Irlannin verolakeja ja -säännöksiä. Maasi verolainsäädäntö saattaa vaikuttaa henkilökohtaiseen verotukseesi. Kysy lisätietoa henkilökohtaisesta verotuksestasi sijoitus- tai veroneuvojaltasi. Lisätietoja indeksistä on saatavilla indeksin hallinnoijan verkkosivustolla: [www.marketvector.com](http://www.marketvector.com).