

## Verkkosivuston tuotetietojen julkistaminen edelleen artiklaan 10(1) kestävän taloushallinnon tietojen luovuttamista koskevan asetuksen artiklan 8 alarahastoa

**Tuotenimi:** Amundi Index MSCI EM Asia SRI PAB

**Oikeushenkilön tunnistus:** 213800XKAFV6VIB4O832

### Ei kestävä sijoitustavoitetta

Tämä rahoitustuote edistää ympäristöön ja yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia, mutta sen tavoitteena ei ole kestävä sijoitus.

Tämä rahoitustuote sitoutuu tekemään kestäviä sijoituksia.

Jotta kestävä sijoitukset eivät aiheuttaisi merkittävää haittaa (DNSH), Amundi käyttää kahta suodatinta:

Ensimmäinen DNSH-suodatin perustuu RTS:n liitteessä 1, taulukossa 1 lueteltujen pakollisten pääasiallisten haitallisten vaikutusten mittareiden valvontaan silloin, kun saatavilla on luotettavia tietoja (esim. sijoituskohteina olevien yritysten kasvihuonekaasuintensiteetti), indikaattorien yhdistelmällä (esim. hiili-intensiteetti) ja erityisiä raja-arvoja tai sääntöjä käyttämällä (esim. että sijoituskohteena olevan yhtiön hiili-intensiteetti ei kuulu sektorin viimeiseen desiiliin).

Amundi katsoo jo poissulkemiskäytännössään tietyt pääasialliset haitalliset vaikutukset osaksi Amundin vastuullisen sijoittamisen politiikkaa. Tähän liittyvät rajoitukset koskevat esimerkiksi sijoituksia kiistanalaisten aseiden tuotantoon ja jakeluun, YK:n Global Compact -aloitteen periaatteiden rikkomukset, kivihiilen louhintaan ja tupakan tuotantoon.

Ensimmäisen suodattimen sisältämien erityisten pääasiallisten haitallisten vaikutusten lisäksi Amundi on määrittänyt toisen suodattimen, joka ei ota huomioon edellä mainittuja pakollisia pääasiallisten haitallisten vaikutusten indikaattoreita varmistaakseen, että yritys ei menesty huonosti yleisestä ympäristö- tai yhteiskunnallisesta näkökulmasta verrattuna muihin alan yrityksiin, jotka ovat saaneet ympäristö- tai yhteiskunnallisia pisteitä enemmän tai yhtä paljon kuin E:n Amundin ESG-luokitusta käyttäen.

Haittavaikutusten ilmaisimet on otettu huomioon, kuten on kuvattu ensimmäisessä "Ei merkittävää haittaa" (DNSH) -suodattimessa edellä:

Ensimmäinen DNSH-suodatin perustuu RTS:n liitteessä 1, taulukossa 1 lueteltujen pakollisten pääasiallisten haitallisten vaikutusten indikaattorien valvontaan, kun luotettavat tiedot ovat saatavilla seuraavien indikaattorien ja tiettyjen kynnyсарvojen tai sääntöjen yhdistelmällä:

- yrityksellä on CO<sub>2</sub>-intensiteetti, joka ei kuulu viimeiseen desiiliin verrattuna muihin alan yrityksiin (koskee vain korkean intensiteetin sektoreita) ja
- yrityksen hallitus on monimuotoinen tavalla, joka ei kuulu viimeiseen desiiliin verrattuna muihin alan yrityksiin, ja
- yrityksessä ei ole mitään työolosuhteisiin ja ihmisoikeuksiin liittyviä kiistakysymyksiä ja

- yrityksessä ei ole mitään biologiseen monimuotoisuuteen ja saasteisiin liittyviä kiistakysymyksiä.

Kestävät sijoitukset ovat OECD:n monikansallisten yritysten toimintaohjeiden sekä YK:n yrityksiä ja ihmisoikeuksia koskevien periaatteiden mukaisia. OECD:n monikansallisten yritysten toimintaohjeet ja YK:n yrityksiä ja ihmisoikeuksia koskevat periaatteet on sisällytetty ESG-pisteytysmenetelmiimme. Oma ESG-luokitustyökalumme arvioi liikkeeseenlaskijoita tarjoajiltamme saatujen tietojen perusteella. Mallilla on esimerkiksi erityiset kriteerit nimeltä "Yhteisöjen osallistaminen ja ihmisoikeudet", joita sovelletaan kaikilla sektoreilla muiden ihmisoikeuksiin liittyvien kriteerien lisäksi, mukaan lukien yhteiskuntavastuulliset toimitusketjut, työolosuhteet ja työsuhteet. Lisäksi suoritamme vähintään neljännesvuosittain kiistakysymysten valvontaa, johon sisältyy yhtiöitä, jotka on tunnistettu ihmisoikeusrikkomuksista. Kun kiistakysymyksiä syntyy, analyytikot arvioivat tilanteen ja soveltavat pistemäärää kiistakysymykseen (oman pisteytysmenetelmämme avulla) ja päättävät parhaan toimintatavan. Kiistakysymysten pisteytyksiä päivitetään neljännesvuosittain trendin ja korjaustoimien seuraamiseksi.

## Rahoitustuotteen ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvät ominaisuudet

Alarahasto edistää ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyviä ominaisuuksia muun muassa jäljittelemällä indeksiä, joka täyttää EU:n Pariisin ilmastopimuksen mukaisten vertailuarvojen (EU PAB) vähimmäisvaatimukset asetuksen (EU) 2019/2089 muuttamisesta annetun asetuksen (EU) 2016/1011 mukaisesti. Laissa esitetään vähimmäisstandardien määritelmät kaikille EU:n Pariisin ilmastopimuksen mukaisten vertailuarvojen menetelmille, jotka ovat Pariisin ilmastopimuksen tavoitteiden mukaisia. Indeksimenetelmä noudattaa tiettyjä kriteerejä, kuten:

- Kasvihuonekaasuintensiteetin (GHG) vähimmäisvähennys suhteessa emoindeksiin 50 %.
- Kasvihuonekaasupäästöjen intensiteetin itsevähenhysaste ilmastopaneelin (IPCC) kunnianhimoisimman 1,5 °C:n skenaarion mukaan, mikä vastaa vähintään 7 prosentin kasvihuonekaasuintensiteetin vähennystä vuodessa

## Sijoitusstrategia

Alarahasto seuraa MSCI EM Asia SRI Filtered PAB Index -indeksin ("indeksi") kehitystä ja minimoi seurantavirheen alarahaston substanssiarvon ja indeksin kehityksen välillä.

MSCI EM (Asia) SRI Filtered PAB Index on osakeindeksi, joka perustuu MSCI Emerging Markets (EM) -indeksiin, joka edustaa suuria ja keskisuuria yhtiöitä 9 Aasian kehittyvän markkinamaan osakkeista (marraskuusta 2021 lähtien) ("emoindeksi"). Indeksillä tarjotaan sijoitusmahdollisuuden yrityksiin, joilla on erinomainen ympäristö-, yhteiskunta- ja hallinnointiasioita koskeva ESG-luokitus, ja sulkee pois yhtiöt, joiden tuotteilla on kielteisiä vaikutuksia yhteiskuntaan tai ympäristöön. Lisäksi indeksin tavoitteena on edustaa strategiaa, joka painottaa uudelleen ilmastomuutokseen liittyviä mahdollisuuksia ja

riskejä EU:n Pariisin ilmastopöytäkirjan mukaisten vertailuarvojen (EU PAB) vähimmäisvaatimusten täyttämiseksi.

Tämä on passiivisesti hoidettu ETF-rahasto. Sen sijoitusstrategiana on jäljitellä indeksiä minimoiden samalla siihen liittyvä aktiiviriski.

MSCI EM Asia SRI Filtered PAB Index ("indeksi") on muodostettu soveltamalla arvopohjaisten poissulkemisten ja luokkansa paras -valintaprosessin yhdistelmää emoindeksin muodostaviin yhtiöihin ja EU:n Pariisin ilmastopöytäkirjan mukaisen vertailuarvon (EU PAB) vähimmäisvaatimusten täyttämiseen.

Ensinnäkin suljetaan pois MSCI ESG Research -tutkimuksen mukaisiin liiketoimintaan osallistuvien yritysten arvopaperit, mukaan lukien ydinvoima, tupakka, alkoholi, uhkapelit, kiistanalaiset aseet, perinteiset aseet, siviilikäyttöön tarkoitetut ampuma-aseet, öljy ja kaasu, lämpöhiili, fossiiliset polttoainevarannot, geneettisesti muunnellut organismit (GMO) ja aikuisviihde. Loput yhtiöt luokitellaan sen perusteella, miten hyvin ne pystyvät hallitsemaan ESG-asioihin liittyviä riskejä ja mahdollisuuksia, ja niille annetaan luokitus, joka määrittää niiden kelpoisuuden indeksiin:

- Yhtiöiden, jotka eivät kuulu MSCI SRI Filtered PAB -indekseihin, MSCI ESG -luokituksen on oltava vähintään "A" ja MSCI ESG -kiistakysymyspisteityksen on oltava "4" tai korkeampi, jotta ne olisivat kelpollisia.

- Indeksien nykyisten osatekijöiden MSCI ESG Rating -luokituksen on oltava vähintään "BB" ja MSCI ESG -kiistakysymyspisteityksen on oltava "1" tai korkeampi, jotta ne pysyvät kelpollisina.

Luokkansa paras -valintaprosessia sovelletaan jäljellä oleviin kelpollisiin arvopapereihin valitussa sijoitusympäristössä. Indeksit pyrkii sektorin painotukseen emoindeksin painotuksen mukaisesti. Menetelmän tavoitteena on sisällyttää sellaisten yritysten arvopaperit, joiden ESG-luokitus on korkein ja jotka muodostavat 25 % emoindeksin kunkin Global Industry Classification Standard (GICS) -toimialaluokituksen sektorin markkina-arvosta.

Arvopaperit luokitellaan seuraavien kriteerien perusteella (järjestyksessä):

- MSCI ESG -luokitus,
- ESG-trendi (positiivinen ESG-trendi on parempi kuin neutraali ESG-trendi ja neutraali ESG-trendi on parempi kuin negatiivinen ESG-trendi)
- nykyinen indeksijäsenyys (nykyisiä jäseniä suositaan sellaisten sijaan, jotka eivät ole jäseniä),
- toimialan ESG-pisteitykset ja
- vapaasti vaihdettavan markkinapääoman pienentäminen.

Sellaisten yritysten arvopaperit poissuljetaan, jotka ovat kohdanneet erittäin vakavia ja vaikeita kiistakysymyksiä liittyen MSCI:n mukaisiin ympäristöasioihin. MSCI soveltaa jäljelle jäävään sijoitusympäristöön optimointia, jonka tavoitteena on noudattaa erityisesti seuraavia rajoituksia:

- EU:n Pariisin ilmastopöytäkirjan mukaisen vertailuarvon (EU PAB) vähimmäisvaatimukset hiilijalanjäljen pienentämiselle, joka on hiilijalanjäljen pienennys 50 % verrattuna emoindeksin vuosittaiseen 7 % hiilijalanjäljen vähennykseen
- Minimikohdennus "High Climate Impact Sector" -sektorille yhtä suuri kuin emoindeksissä

Tuotestrategia perustuu myös systemaattisiin poissulkemiskäytäntöihin (normatiiviset ja sektorikohtaiset), jotka kuvataan tarkemmin Amundin vastuullisen sijoittamisen politiikassa.

Arvioimme sijoituskohteena olevien yritysten hyviä hallintotapoja Amundi ESG -pisteytysmenetelmän avulla. Amundin ESG-pisteytys perustuu omaan ESG-analyysikehykseen, joka kattaa 38 yleistä ja alakohtaista kriteeriä, mukaan lukien hallintokriteerit. Hallintoulottuvuudessa arvioimme liikkeeseenlaskijan kykyä varmistaa tehokas hallintokehys, joka takaa sen täyttävän pitkän aikavälin tavoitteensa (esim. liikkeeseenlaskijan arvon takaaminen pitkällä aikavälillä). Harkitut hallintoa koskevat alakriteerit ovat: hallitusrakenne, auditointi ja valvonta, palkkiot, osakkeenomistajien oikeudet, eettisyys, verotuskäytännöt ja ESG-strategia.

Amundi ESG -luokitusasteikko sisältää seitsemän luokkaa A–G, joista A on paras ja G huonoin luokitus. G-luokitellut yhtiöt eivät kuulu sijoitusympäristöömme.

## Sijoitusten osuus

Vähintään 90 % alarahaston arvopapereista ja rahoitusvälineistä täyttää edistettävät ympäristö- ja yhteiskunnalliset ominaisuudet indeksin menetelmien sitovien osien mukaisesti. Lisäksi alarahasto sitoutuu omistamaan vähintään 5 % vastuullisia sijoituksia alla olevan taulukon mukaisesti. Muihin E/S-ominaisuuksiin (nro 1B) kohdistetut sijoitukset edustavat ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien (nro 1) ja kestävien sijoitusten (nro 1A) todellisen osuuden välistä eroa.

Muiden ympäristöinvestointien suunniteltu osuus on vähintään 5 % (i), mikä voi muuttua, kun luokitusjärjestelmän mukaisten ja/tai yhteiskunnallisten sijoitusten todellinen osuus kasvaa.

## Ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien seuranta

Kaikki ESG-tiedot, sekä ulkoisesti että sisäisesti käsitellyt, on keskitetty vastuullisen sijoittamisen liiketoiminta-alueen toimesta, joka vastaa lähdetietojen ja käsiteltyjen ESG-tietojen laadun valvonnasta. Tämä valvonta sisältää automaattisen laaduntarkastuksen sekä laadullisen tarkastuksen niiden ESG-analyttikoiden toimesta, jotka ovat oman alansa asiantuntijoita. ESG-pisteet päivitetään kuukausittain Amundin omassa työkalussa Stock Rating Integrator (SRI) -moduulin avulla.

Amundin käyttämät kestävä kehityksen indikaattorit perustuvat patentoituihin menetelmiin. Nämä indikaattorit ovat jatkuvasti salkunhoitojärjestelmässä käytettävissä, jolloin salkunhoitajat voivat arvioida sijoituspäätöstensä vaikutuksia.

Lisäksi nämä indikaattorit on sisällytetty Amundin valvontakehykseen, jossa vastuut jakautuvat itse sijoitustiimien ensimmäisen valvontatason ja riskitiimien suorittaman toisen valvontatason välille, jotka valvovat jatkuvasti rahaston ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien edistämisen noudattamista.

## Menetelmät

ESG-pisteytyksen määrittämisessä käytetty Amundi ESG -luokitus on kvantitatiivinen ESG-pisteytys, joka on luokiteltu seitsemään luokkaan asteikolla A (parhaat pisteet) – G (huonoimmat pisteet). Amundi ESG -luokitteluasteikolla poissulkemislistaan kuuluvat arvopaperit vastaavat G-luokitusta. Yrityssektorin liikkeeseenlaskijoiden ESG-kehitystä arvioidaan globaalisti ja asiaankuuluvalla kriteeritasolla vertaamalla sitä toimialansa keskimääräiseen tulokseen kolmen ESG-ulottuvuuden yhdistelmällä:

- Ympäristöulottuvuus: tällä tutkitaan liikkeeseenlaskijoiden kykyä hallita suoria ja epäsuoria ympäristövaikutuksiaan rajoittamalla energiankulutusta, vähentämällä kasvihuonepäästöjä, taistelemalla luonnonvarojen tuhoutumista vastaan ja suojelemalla biologian monimuotoisuutta;
- Yhteiskunnallinen ulottuvuus: tämä mittaa sitä, miten liikkeeseenlaskija toimii kahdella eri konseptilla: liikkeellelaskijan strategiaa inhimillisen pääoman kehittämiseksi ja ihmisoikeuksien kunnioittamista yleisesti;
- Hallinnollinen ulottuvuus: Tämä arvioi liikkeeseenlaskijan kykyä varmistaa hyvä lähtökohta tehokkaalle hallintokehitykselle ja luoda arvoa pitkällä aikavälillä.

Amundi ESG -luokituksen soveltamismenetelmässä käytetään 38 kriteeriä, jotka ovat joko yleisiä (yleisiä kaikille yrityksille niiden toiminnasta riippumatta) tai toimialakohtaisia, jolloin ne painotetaan sektorin mukaan ja vaikutus liikkeeseenlaskijan maineeseen, toiminnalliseen tehokkuuteen ja säännöksiin huomioidaan. Amundin ESG-luokitukset ilmaistaan todennäköisesti globaalisti kolmen ulottuvuuden E, S ja G mukaan, tai yksittäin minkä tahansa ympäristöön tai yhteiskuntaan liittyvän ominaisuuden perusteella.

## Tietolähteet ja tietojen käsittely

Amundin ESG-pisteet rakennetaan Amundin ESG-analyyseihin ja pisteytysmenetelmän mukaisesti. Hankimme tietoja seuraavista lähteistä ESG-pisteytyksiä varten: Moody, ISS-Oekom, MSCI ja Sustainalytics.

Globaali tiedonhallintayksikkö hallinnoi ulkoisten tietojen tarjoajien tietojen laadunvalvontaa. Valvontaa käytetään arvoketjun eri vaiheissa aina integrointia edeltävistä ja integroinnin jälkeisistä tarkastuksista laskennan jälkeisiin vaiheisiin, kuten omien pistemäärien valvontaan.

Globaali tiedonhallintatiimi kerää ja valvoo ulkoisia tietoja, ja ne liitetään SRI-moduuliin.

SRI-moduuli on itsenäinen työkalu, joka varmistaa ulkoisten tiedontarjoajien ESG-tietojen keräämisen, laaduntarkistuksen ja käsittelyn. Se laskee myös liikkeeseenlaskijoiden ESG-luokitukset Amundin omien menetelmien mukaisesti. Erityisesti ESG-luokitukset näkyvät SRI-moduulissa salkunhoitajille sekä riski-, raportointi- ja ESG-tiimeille läpinäkyvällä ja käyttäjäystävällisellä tavalla (liikkeeseenlaskijan ESG-luokitus sekä kriteerit ja kunkin kriteerin painotus).

ESG-luokituksissa pisteet normalisoidaan ja muunnetaan laskentaprosessin jokaisessa vaiheessa Z-pisteiksi (yrityksen pisteiden ja alan keskimääräisen pistemäärän välinen ero lukuna

standardipoikkeamista). Siksi jokaisen liikkeeseenlaskijan pisteytys skaalataan sektorin keskiarvon perusteella, mikä mahdollistaa parhaiden käytäntöjen erottamisen huonoimmista käytännöistä sektoritasolla (luokkansa paras lähestymistapa). Prosessin lopussa jokaiselle liikkeeseenlaskijalle annetaan ESG-pisteytys (noin välillä -3 ja +3) ja vastaava kirjain asteikolla A–G, jossa A on paras ja G huonoin.

Tiedot jaetaan sitten Alton pääkonttorin kautta salkunhoitajille, ja riskitiimi valvoo niitä.

ESG-pisteytyksessä käytetään ulkoisilta tiedontarjoajilta saatuja tietoja, Amundin sisäistä ESG-arviointia/-tutkimusta tai säänneltyä kolmatta osapuolta, joka on tunnustettu tarjoamaan ammattimaista ESG-pisteytystä ja -arviointia. Ilman pakollista yritystasolla suoritettavaa ESG-raportointia arviot ovat keskeinen osa tiedontarjoajien menetelmiä.

## Menetelmiä ja tietoja koskevat rajoitukset

Menetelmiimme liittyvät rajoitukset on rakennettu käyttämään ESG-tietoja. ESG-tietoympäristöä standardoidaan parhaillaan, mikä voi vaikuttaa tietojen laatuun, myös tietojen kattavuus on rajallista. Nykyiset ja tulevat säädökset parantavat standardoitua raportointia ja yhtiöiden julkistamista, joihin ESG-tiedot perustuvat.

Olemme tietoisia näistä rajoituksista, joita lievennämme eri lähestymistapojen yhdistelmällä: kiistakysymysten seuranta, useiden tiedontarjoajien käyttö, ESG-kyselytiimimme jäsenely laadullinen arviointi ESG-pisteytyksistä, vahvan hallinnon toteuttaminen.

## Asianmukainen huolellisuus

ESG-pisteet lasketaan kuukausittain uudelleen Amundin kvantitatiivisella menetelmällä. Tämän laskelman tuloksia arvioivat sen jälkeen ESG-analytikit, jotka suorittavat laadullisen "näytteenoton valvonnan" sektorillaan useiden tarkistusten perusteella, joihin voi sisältyä (niihin kuitenkin rajoittumatta): ESG-pisteytyksen tärkeimmät merkittävät vaihtelut, luettelo uusista nimistä, joilla on huono pisteytys, suurin pisteytys kahden tarjoajan välillä. Tämän tarkastuksen jälkeen analytikko voi ohittaa lasketun pistemäärän, jonka tiimin johto vahvistaa ja joka dokumentoidaan Amunditietokannan iPortaliin tallennetulla huomautuksella. Tämä voi edellyttää myös ESG-luokituskomitean validointia.

Salkunhoitotiimi vastaa tuotteen sijoitusprosessin määrittämisestä, mukaan lukien asianmukaisen riskikehyksen suunnittelu yhteistyössä sijoitusriskitiimien kanssa. Tässä yhteydessä Amundilla on käytössään sijoitusohjeiden hallintamenettely sekä rikkomusten hallintamenettely, jota sovelletaan kaikissa toiminnoissa. Molemmista menettelytavoissa on kyse asetusten ja sopimusten tiukasta noudattamisesta. Riskienhallinta vastaa päivittäisten rikkomusten seurannasta ja ilmoittaa rahastonhoitajille, jotka vaativat salkun saattamista jälleen vaatimusten mukaisiksi mahdollisimman pian ja sijoittajien edun mukaisesti.

## Vaikuttamispoliitikat

Amundi osallistaa sijoituskohteena olevia tai mahdollisia sijoituskohteena olevia yhtiöitä liikkeeseenlaskijatasolla omistuksen tyypistä riippumatta (osakkeet ja joukkovelkakirjat). Sitoutuneet liikkeeseenlaskijat valitaan ensisijaisesti sitoutuneisuustason perusteella, sillä yritysten kohtaamilla ympäristö-, yhteiskunta- ja hallintoasioihin liittyvillä tekijöillä on suuri vaikutus yhteiskuntaan sekä riskien että mahdollisuuksien osalta.

## Nimetty vertailuarvo

Kyllä, indeksi on nimetty vertailuarvoksi sen määrittämiseksi, onko alarahasto yhdenmukainen sen edistämien ympäristöön ja/tai yhteiskuntaan liittyvien ominaisuuksien kanssa.

Indeksin sponsoreita (mukaan lukien BMR) koskevien sovellettavien säädösten mukaan indeksin sponsoreiden on määritettävä asianmukaiset valvontatoimet/huolellisuustoimet määritettäessä ja/tai käytettäessä indeksimenetelmiä säännellyille indekseille.

Alarahasto seuraa MSCI EM Asia SRI Filtered PAB Index -indeksin ("indeksi") kehitystä ja minimoi seurantavirheen alarahaston substanssiarvon ja indeksin kehityksen välillä.

MSCI EM (Asia) SRI Filtered PAB Index on osakeindeksi, joka perustuu MSCI Emerging Markets (EM) -indeksiin, joka edustaa suuria ja keskisuuria yhtiöitä 9 Aasian kehittyvän markkinamaan osakkeista (marraskuusta 2021 lähtien) ("emoindeksi"). indeksi tarjoaa sijoitusmahdollisuuden yrityksiin, joilla on erinomainen ympäristö-, yhteiskunta- ja hallinnointiasioita koskeva ESG-luokitus, ja sulkee pois yhtiöt, joiden tuotteilla on kielteisiä vaikutuksia yhteiskuntaan tai ympäristöön. Lisäksi indeksin tavoitteena on edustaa strategiaa, joka painottaa uudelleen ilmastonmuutokseen liittyviä mahdollisuuksia ja riskejä EU:n Pariisin ilmastopimuksen mukaisten vertailuarvojen (EU PAB) vähimmäisvaatimusten täyttämiseksi.

Lisätietoja indeksistä on osoitteessa <https://www.msci.com/index-methodology>