

TURVALLISUUSTIETO

Valmistettu Euroopan komitean (Euroopan komissio)
säädöksen nro. 2015/830 vaatimusten mukaisesti.
Julkaisupäivä: 2.8.2016
Viimeksi päivitetty: 4.1.2021
Versionumero: 1

Tuote IKAR Elais Basic



Osio 1 AINEEN TAI SEOKSEN SEKÄ YRITYKSEN TUNNISTAMINEN

1.1. Tuotetunnus

Kauppanimi: IKAR Elais Basic

1.2. Käyttökohteet ja sopimattomat käyttökohteet: nestemäinen, tiivistetty lannoite maatalouskasveille.
Tarkoitettu ammattilaiskäyttöön.
Älä käytä muihin käyttötarkoituksiin.

1.3. Turvallisuuustietolomakkeen laatijan tiedot:

Valmistaja:

UAB "Ikarai"

Vakaru st. 6, Kėdainiai, LT-57238, puhelin
+370 650 63038

1.3. Turvallisuuustietolomakkeen laatijan yksityiskohtaiset tiedot:

Valmistaja/jakelija: UAB "IKARAI", Vakaru st. 6, Kėdainiai, LT-57238, puhelin +370 650 63038,
www.ikarfactory.eu ;

Turvallisuuustietolomakkeesta vastaava taho – UAB "IKARAI", sähköposti: info@ikarfactory.eu

1.4. Tukeva puhelinnumero: Myrkytyspuhelin ja infovirasto, 24 tuntia vuorokaudessa, puhelin
(8 - 5) 236 20 52, matkapuhelin 8 687 53378.

Osio 2 VAARATUNNISTEET

2.1. Aineen tai seoksen luokitus: säädöksen (Euroopan komissio) nro. 1272/2008 mukaan tätä lannoitetta ei luokitella vaaralliseksi.

Fyysiset vaarat: ei luokiteltu
Terveysvaarat: ei luokiteltu
Ympäristövaara: ei luokiteltu

2.2. Merkintäelementit: säädöksen (Euroopan komissio) nro. 1272/2008 mukaan:

Vaarapiktogrammi, signaalisana: ei ole

Vaaratiedotteet: ei ole

Varotoimitiedotteet:

P262 Vältä kontaktia silmiin, ihoon tai vaatteille

P264 Pese kädet huolellisesti käytön jälkeen

2.3. Muut vaarat

Tämä tuote ei täytä PBT- tai vPvB-kriteereitä säädöksen (Euroopan komissio) nro. 1907/2006 liitteen XIII mukaan.

Osio 3 KOOSTUMUS/AINESOSATIEDOT

3.1. Kemikaalinen rakenne: ei koske tuotetta

3.2. Seokset: tuote on kemikaalinen seos.

Vaaralliset ainesosat: seos ei koostu terveydelle ja ympäristölle vaarallisista kemikaalisista aineista.

Ainesosa	CAS-nro.	Euroopan komission nro.	Sisältö, %	Luokitus säädöksen (Euroopan komissio) nro. 1272/2008 [CLP] mukaan: ei luokiteltu
*Urea [CH ₄ N ₂ O]	57-13-6	200-315-5	10-15	ei luokiteltu
Reg. No 01- 2119463277-33-xxxx				

TURVALLISUUSTIETO

Valmistettu Euroopan komitean
(Euroopan komissio) säädöksen nro.
2015/830 vaatimusten mukaisesti.
Julkaisupäivä: 2.8.2016
Viimeksi päivitetty: 4.1.2021
Versionumero: 1

Tuote IKAR Elais Basic



Osio 4 ENSIAPU

4.1. Kuvaus ensiavusta

Yleiset tiedot: jos koet oireita ja ne eivät helpota, ota välittömästi yhteyttä lääkäriin.

Hengitettynä: vie altistunut raikkaaseen ilmaan. Jos hengitys on vaikeaa, anna happea. Jos hengitys on epäsäännöllistä tai keskeytynyt, anna tekohengitystä. Jos oireita ilmaantuu ja ne eivät helpota, ota yhteyttä lääkäriin.

Iholla: poista/riisu välittömästi kaikki kontaminoituneet vaatteet ja jalkineet. Pese kontaminoitunut iho runsaalla vedellä. Pese kontaminoituneet vaatteet ennen niiden uudelleen käyttöä. Jos oireita ilmaantuu ja ne eivät helpota, ota yhteyttä lääkäriin.

Silmissä: huuhtelee silmiä vedellä 15 minuutin ajan, pitäen silmät auki. Jos mahdollista, ota piilolinssit pois. Jos punoitus tai ärsytys ei helpota, ota yhteyttä lääkäriin.

Nieltynä: älä pakota oksennusta. Huuhtelee suu vedellä. Jos oireita ilmaantuu ja ne eivät helpota, ota yhteyttä lääkäriin. Näytä lääkäriin tämä turvallisuustietolomake, tuotteen pakkaus tai pakkausmerkinnät.

Pelastusyöntekijöiden suojavarusteet: pidä huolta turvallisuudestasi!

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset (sekä akuutit että myöhemmin ilmaantuvat): tietoa ei saatavilla

4.3. Merkki siitä, että välitöntä lääkärin hoitoa tarvitaan:

Hoida oireita. Jos myrkytystä epäillään tai sellainen tunnistetaan, soita heti myrkytyskeskukseen.

Tel. +370 5 236 20 52, +370 687 53378.

Osio 5 TULIPALON EHKÄISY

Yleiset palovaarat: syttyvä tuote. Poista kaikki henkilöt tulipaloalueelta.

5.1. Sammutustoimet

Sopivat sammutustoimet riippuvat itse tulipalotilanteesta. Tulipalon sattuessa käytä vesisumutetta tai vesisuihkua.

Sopimattomat sammutustoimet: kemikaaliset sammuttimet, vaahdot, voimakas vesisuihku.

5.2. Aineen tai seoksen aiheuttamat erityisvaarat

Vaaralliset, räjähdysalttiit tuotteet: haitallista savua voi syntyä korkeissa lämpötiloissa, koostuen fissiosta/räjähdysherkistä ja terveydelle vaarallisista aineista (hiilioksidit, rikkioksidit, typpiyhdistelmät jne.).

5.3. Ohjeet palomieshenkilöstölle

Palomieshenkilöstön erityissuojavarusteet: tulipalon sattuessa käytä hengityslaitetta ja palomiesten suojavaatetusta.

Erityiset sammutustoimet: poista säiliöt tulipaloalueelta. Jos mahdollista – ilman riskiä. Viilennä avaamattomia säiliöitä vesisuihkulla. Vaikka tulipalo olisi jo sammutettu, viilennä säiliöitä runsaalla vedellä. Estä materiaalien pääsy viemäriin ja pintavesistöihin.

Osio 6 VAHINGOSSA TAPAHTUNUT VAPAUTUS

6.1. Henkilökohtaiset turvatoimet, suojaavat toimet ja ensiapu

6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta:

Suojavarusteet: vältä kosketusta iholle tai silmiin. Älä hengitä höyryä. Kaikki toimet, jotka vaarantavat henkilöstöä ilman erityisiä ennakkoarotoimia ovat kiellettyjä. Älä päästä sisään sivullisia tai henkilöitä, jotka eivät käytä suojavarusteita. Noudata osioissa 7 ja 8 kuvattuja turvatoimia. Käytä henkilösuojaimeja.

Ensiaputoimet: varmista hyvä tuuletus. Vie altistuneet pois kontaminoituneelta alueelta. Jos oireita ilmaantuu ja ne eivät helpota, ota yhteyttä lääkäriin.

6.1.2. Ensiapua antavat: muun henkilöstön tulee pysyä sivussa. Käytä osiossa 8 kuvattuja suositeltuja henkilösuojaimeja.

6.2. Ympäristön turvatoimet: ole varovainen, jotta nestettä ei leviä maaperään, pintavesistöihin tai viemäristöön. Jos tuotetta pääsee ympäristöön (viemäriverkostoon, tekojärveen, maaperään tai ilmaan), ilmoita asiasta paikalliselle ympäristönsuojeluvirastolle.

6.3. Eristys ja puhdistustoimet:

6.3.1. Eristys: estä pääsy kontaminoituneelle alueelle. Pysäytä tuotteen valuminen, jos se on turvallista.

6.3.2. Puhdistus: pienet roiskeet: imeytä roiskeet syttymättömillä, imeyttävillä materiaaleilla. Käytä syttymättömiä materiaaleja kuten hiekkaa ja maa-ainesta kerätäksesi tuotteen ja asettaaksesi sen sopivaan säiliöön hävittämistä varten.

Suuret roiskeet: poista pumpulla tai tyhjiöpumpulla säiliöön. Kerätty, pumpattu tai imeytetty materiaali tulee asettaa tiiviiseen säiliöön ja palauttaa tuottajalle/jakelijalle. Jäämät tulee pestä vedellä.

6.3.3. Muut tiedot: Varmista, että jätteet ja kontaminoituneet materiaalit kerätään pois työalueelta mahdollisimman pian asianmukaisesti merkittyihin säiliöihin.

6.4. Viittaukset muihin osioihin

Katso osiosta 8 tietoa henkilösuojaimista. Katso osiosta 13 tietoa jätehuollosta.

Osio 7 KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1. Turvallisen käsittelyn turvatoimet

Tietoa turvallisesta käytöstä: käytä määritellyn käyttötarkoitukseen. Syöminen, juominen ja tupakointi on kiellettyä työskentelyn aikana. Työalueiden tulisi olla hyvin tuuletettuja. Työvaatteita ja henkilösuojaimia tulee käyttää (katso lisätietoja osiosta 8). Noudata työturvallisuussäädöksiä. Vältä kontaktia silmiin ja ihoon. Älä hengitä höyryjä. Pese kädet ennen taukoja ja töiden jälkeen. Pese kontaminoituneet vaatteet ennen niiden uudelleen käyttöä.

Palo- ja räjähdysturvallisuustiedot: tuote on syttymätön. Pidä etäällä kuumuudesta ja sytytyslähteistä.

7.2. Turvalliset varastointiolosuhteet, mukaan lukien sopimattomat

Varastotilojen ja säiliöiden vaatimukset: säilytä hyvin tuuletetussa varastotilassa tiiviissä, mekaanisesti kestävässä, kemikaaleja sietävissä ja asianmukaisesti merkityissä pakkauksissa. Älä säilytä ruoan, juoman tai eläinten ruoan lähetyillä. Älä säilytä kuumuuden, räjähdysherkkien materiaalien, yhteensopimattomien kemikaalien (esim. alkalit), avotulen tai kuumien pintojen lähellä. Älä tupakoi varastoalueella. Älä säilytä itsestään syttyvien tuotteiden lähetyillä. Suojaa suoralta auringonvalolta. Säilytä alkuperäispakkauksessa. Varastotilojen lattia tulee olla vedenkestävä ja helppo puhdistaa.

7.3. Tarkka loppukäyttö

Noudata kaikkia paikallisia säädöksiä koskien laitteistoa ja turvallista käyttöä. Pidä säiliöt suljettuina, kun niitä ei käytetä.

Osio 8 VAIKUTUKSEN HALLINTA/HENKILÖSUOJAIMET

8.1. Kontrolliparametrit:

Seoksen ainesosien altistusrajat ilmassa työolosuhteissa HN 23:2011:n mukaisesti ovat seuraavat:

Ainesosa	CAS-nro.	Pitkäkestoisen altistuksen raja-arvo (LTEL) mg/m ³	Lyhytkestoisen altistuksen raja-arvo (STEL), mg/m ³
Urea [CH ₄ N ₂ O]	57-13-6	10	-

DNEL-arvot: tietoa ei saatavilla

PNEC-arvot: tietoa ei saatavilla

8.1.2. Biologiset raja-arvot: seoksen osille ei ole määritetty biologista vaikutuksen raja-arvoa.

8.2. Altistuksen kontrollointi

Yleiset tiedot: noudata yleisiä alan hygieniasuosituksia. Älä syö, juo tai tupakoi työskennellessäsi. Pese kädet ennen töitä ja töiden jälkeen.

TURVALLISUUSTIETO

Valmistettu Euroopan komitean
(Euroopan komissio) säädöksen nro.
2015/830 vaatimusten mukaisesti.
Julkaisupäivä: 2.8.2016
Viimeksi päivitetty: 4.1.2021
Versionumero: 1

Tuote IKAR Elais Basic



8.2.1. Vastaavat teknisen hallinnan toimet: hyvä yleinen ja paikallinen poistoilmankierto.

8.2.2. Kuvattuja suositeltuja henkilösuojaimia

Yleiset tiedot: Käytä henkilösuojaimia. Työvaatteita tulee säilyttää erillään. Henkilösuojaimet tulee valita CEN-standardien ja henkilösuojainten valmistajan kanssa käytyjen keskusteluiden perusteella.

Silmien ja (tai) kasvojen suojaus: jos on olemassa roiskeriski, käytä suojalaseja sivusuojilla tai kasvot peittävää visiiriä (sinetöidyt suojalasit, esim. EN 166).

Ihon suojaus:

Käsien suojaus: käytä kemikaaleja ja vettä kestäviä suojakäsineitä (EN 374).

Muun ihon suojaus: Käytä happoja kestävästä suojavaateesta, joka kattaa koko kehon. Kumiesiliinat ja -saappaat.

Hengityksen suojaus: hyvä yleinen poistoilmankierto. Jos aerosoleja, sumua tai höyryjä on ilmassa ja tuuletus on riittämätöntä, käytä LST EN 149:n mukaisia hengityssuojaimia.

Lämpötilasuojat: ei koske tuotetta.

Henkilökohtainen hygienia: älä syö, juo tai tupakoi käytön aikana. Pese kädet ennen taukoja ja töiden jälkeen. Pese kontaminoituneet vaatteet ennen niiden uudelleen käyttöä. Omia vaatteita ja työvaatteita tulee säilyttää erillään.

8.3. Ympäristön vaikutusten kontrollointi: älä päästä lannoitteita tai niiden seoksia avovesiin.

Osio 9 FYYSISET JA KEMIKAALISET OMINAISUUDET

9.1. Tietoa koskien fyysisiä ja kemikaalisia perusominaisuuksia

Koostumus	Neste
Väri:	Väritön
Haju	Heikko ammoniakki
Vetyioni-indeksi (pH)	7,0–8,0 (10 %:n seos)
Sulamispiste, °C	Ei koske tuotetta
Kiehumispiste, °C	Ei koske tuotetta
Syttymispiste, °C:	Ei koske tuotetta
Spontaani syttymispiste, °C:	Ei syty itsestään
Räjähdyssarvot: % vol.:	Räjähtämätön seos
Tiheys, g/cm ³ :	1,3–1,35
Vesiliukoisuus	100 % veteen
Jakautumiskerroin (n-oktanoli/vesi):	Ei koske tuotetta

9.2. Muut tiedot Ei tietoa

Osio 10 STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1. Reaktiivisuus: tuote ei reagoi normaaleissa käyttö-, varastointi- tai kuljetusolosuhteissa.

10.2. Kemikaalinen vakaus: tuote on vakaa normaaleissa käytön, varastoinnin ja kuljetuksen olosuhteissa.

10.3. Vaarallisen reaktion mahdollisuus: ei tietoa.

10.4. Vältettävät olosuhteet: Matalat ja korkeat lämpötilat.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit: vältä tuotteen kontaktia voimakkaiden hapettimien, happojen ja alkalien kanssa. Syttyvät materiaalit.

10.6. Vaaralliset maatumisaineet: Rikkidioksidi (SO_x), ammoniakki.

Osio 11 TOKSIKOLOGISET TIEDOT

11.1. Tietoa myrkytysvaikutuksista

TURVALLISUUSTIETO

Valmistettu Euroopan komitean
(Euroopan komissio) säädöksen nro.
2015/830 vaatimusten mukaisesti.
Julkaisupäivä: 2.8.2016
Viimeksi päivitetty: 4.1.2021
Versionumero: 1

Tuote IKAR Elais Basic



Akuutti myrkytys:

Ainesosat

Ammoniumitiosulfaatti, CAS-nro. 7783-18-8:

Nieltynä: LD50 - 3500-4054 mg/kg (rotat);
Hengitettynä: LC50 – >5,5 mg/l/4h. (rotat) (ilma);
Ihon läpi: LD50 – 2 000 mg/kg (kanit)

Urea, CAS-nro. 57-13-6:

Nieltynä: LD50 – 8 470 mg/kg (rotat)

Ihoärsytys ja (tai) syövyttävyys: ei tietoa.

Erittäin haitallinen silmille ja (tai) silmien ärsytys: ei tietoa.

Ihon herkistyminen: ei koske tuotetta.

Ihon herkistyminen: ei koske tuotetta.

Itusolujen mutaatio: ei ole

Karsinogeenisyys: tietoa ei saatavilla.

Myrkyllisyys lisääntymiselle: ei ole

STOT (yksittäinen altistuminen): ei koske

STOT (useita vaikutuksia): ei tietoa.

Aspiraatiovaara: ei koske tuotetta.

Tietoa koskien mahdollisia vaikutustyyppejä: ei tietoa.

Osio 12: EKOLOGISET TIEDOT

12.1. Myrkyllisyys

Ammoniumitiosulfaatti, CAS-nro. 7783-18-8:

LC50 – 760 mg/l/96h. (kalat – Oncorhynchus mykiss); NOEC $\geq$ 316 mg/l/36 päivää. (Danio rerio);
LC50 – >190 mg/l/96h. (selkärangattomat - Americamysis bahia); NOEC - 10 mg/l (Daphnia magna);
EC50 – > 100 mg/l/72 h. (levät - Pseudokirchnerella subcapitata).

Urea, CAS-nro. 57-13-6:

LC50 - 99 mg/l/96h (kalat)
EC50 - 5240 mg/l (selkärangattomat (Daphnia magna))

12.2. Kestävyys ja biohajoavuus: tietoa ei saatavilla.

12.3. Kestävyys ja biohajoavuus: tietoa ei saatavilla.

12.4. Liikkuvuus maaperässä: ei oleteta.

12.5. PBT- ja vPvB-arvion tulokset: EU:n kriteerien mukaan ei määritelyä PBT:ksi tai vPvB:ksi.

12.6. Muut epätoivotut vaikutukset: ympäristönsuojeluperiaatteiden mukaisesti, älä päästä lannoitetta pintavesistöön tai juomavesilähteisiin.

Osio 13 KÄYTTÖ

Jätehuolto:

Tuotteen jätehävitys :

Jätekoodi: 02 01 09 (maatalousjätteet, joita ei ole mainittu luokituksessa 02 01 08);

Kontaminoituneiden pakkauksen käsittely :

Tuotejäämiä sisältävät pakkaukset tulee hävittää yhdessä tuotejätteen kanssa. Pakkauksen jätekoodi:

15 01 02 (muovipakkaus);

15 01 10 (pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niillä kontaminoituneita).

TURVALLISUUSTIETO

Valmistettu Euroopan komitean
(Euroopan komissio) säädöksen nro.
2015/830 vaatimusten mukaisesti.
Julkaisupäivä: 2.8.2016
Viimeksi päivitetty: 4.1.2021
Versionumero: 1

Tuote IKAR Elais Basic



Osio 14 KULJETUSTIEDOT

Lannoitteita ei luokitella vaarallisiksi aineiksi kuljetusta varten eikä niitä siten koske Euroopan sopimuksen vaatimukset koskien vaarallisten aineiden kansainvälistä kuljetusta teitse (ADR/RID), meriteitse (IMDG/GMS) tai ilmateitse (CAO/IATA).

14.1. UN-numero. ei koske tuotetta

14.2. Oikea UN-rahtinimi: ei koske tuotetta.

14.3. Oikea vaaraluokka: ei koske tuotetta.

14.4. Pakkausryhmä. ei koske tuotetta.

14.5. Ympäristövaara: ei koske tuotetta.

14.6. Vaaramerkit: -

14.7. Erityisvarotoimet käyttäjille: -

14.8. Tuotteen tukkuljetus (ilman pakkauksia) MARPOL73/78:n II. muutoksen ja IBC-koodeksin mukaan: ei koske tuotetta

Osio 15 TIETOA KOSKIEN SÄÄDÖKSIÄ

15.1. Turvallisuus-, terveys- ja ympäristölait, jotka koskevat tuotetta tai seosta.

- Euroopan parlamentin säädös (Euroopan komissio) nro. 1782/2003 koskien kemikaalien rekisteröintiä, arviointia, valtuutusta ja rajoitusta (REACH);
- Euroopan parlamentin ja valtuuston 1272/2008 säädös (Euroopan komissio) nro. 1782/2003 koskien aineiden ja seosten luokittelua, merkintää ja pakkauksia (CLP-säädös);
- Komission säädös (EU) nro. 453/2010, joka osittain muokkaa REACH-säädöstä;
- Komission säädös (EU) nro. 830/2015, joka osittain muokkaa REACH-säädöstä;
- Liettuan hygienianormi HN 23-2011 "Altistusrajat aineille työolosuhteissa." Yleiset mittauksen ja vaikutusten arvioiden vaatimukset.
- "Jätehuoltosäädökset", jotka Liettuan tasavallan ympäristöministeriö on hyväksynyt määräyksellä nro. 217, 14. heinäkuuta 1999 (vahvistettu versio 6. joulukuulta 2018);
- Euroopan sopimus koskien kansainvälistä vaarallisten aineiden kuljetusta teitse (ADR), sanamuoto vuodelta 2015.
- Euroopan parlamentin ja valtuuston säädös (Euroopan komissio) nro. 2003/2003 koskien lannoitteita.

15.2. Kemikaalinen turvallisuusarvio: tämän yhdistelmän (seoksen) kemikaalista turvallisuutta ei ole arvioitu.

Osio 16 MUUT TIEDOT

Lyhenteet:

ADR – Euroopan sopimus koskien vaarallisten aineiden kansainvälistä kuljetusta teitse.

ADN – Euroopan sopimus koskien vaarallisten aineiden kansainvälistä kuljetusta sisävesistöillä.

RID – Säädökset koskien vaarallisten aineiden kansainvälistä kuljetusta rautateitse.

IMDG – Kansainväliset vesistöille vaaralliset aineet.

IATA – Kansainvälinen ilmakuljetusyhdistys.

IMO – Kansainvälinen merenkulkuorganisaatio.

vPvB – erittäin pysyvä ja hyvin biokertyvä.

PBT – pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen.

LC50 – tappava pitoisuus 50 %:lla tutkitusta populaatiosta.

LD50 – tappava annos 50 %:lla tutkitusta populaatiosta (mediaani tappava annos).

CAS – Yhdysvaltojen Chemical Abstract Service.

TURVALLISUUSTIETO

Valmistettu Euroopan komitean
(Euroopan komissio) säädöksen nro.
2015/830 vaatimusten mukaisesti.
Julkaisupäivä: 2.8.2016
Viimeksi päivitetty: 4.1.2021
Versionumero: 1

Tuote IKAR Elais Basic



CEN – Euroopan standardisointikomitea.
STOT – myrkyllisyys tietyille kehonosalle.
PNEC – ennustettu pitoisuus, jolla ei ole vaikutuksia.
SDL – turvallisuustietolomake.

Viittaukset kirjallisuuteen ja tietolähteisiin:

- Tiedot on tarjonnut Euroopan kemikaalivirasto (ECB), Euroopan kemikaalivirasto (ECHA), Ruotsin kemikaalivirasto (KEM), Kansainvälinen laboratorio-organisaatio (ILO), TOXNET.
- Materiaalin turvallisuustietolomake on raaka-aineiden tuottajien laatima.

Vastuuvapauslauseke:

Tässä turvallisuustietolomakkeessa annettujen tietojen tulee olla saatavilla kaikille, jotka työskentelevät tuotteella. Tiedot heijastavat nykypäivän tietotasoa sekä kansallisia ja EU:n lakeja. Tässä mainitut tiedot koskevat tämän tuotteen käyttöön liittyviä turvavaatimuksia, mutta eivät kerro muista tietyistä tuotteen ominaisuuksista. Tiedot ovat oikein parhaan tietämyksemme mukaan turvallisuustietolomakkeen julkaisupäivänä. Tämä ei ole ominaisuuslomake eikä tässä annettuja tietoja tule käyttää ominaisuuksina. Tässä turvallisuustietolomakkeessa olevat tiedot on hankittu lähteistä, joiden uskomme olevan luotettavia. Kuitenkaan annetuille tiedoille ei anneta minkäänlaista takuuta, suoraa tai epäsuoraa, koskien sen tarkkuutta. Tietyt tässä asiakirjassa olevat tiedot ja löydökset ovat peräisin lähteistä, jotka eivät ole peräisin itse tuotteella tehdyistä testeistä. Tuotteen käsittely-, varastointi-, käyttö- ja hävitystapojen olosuhteet eivät ole hallinnassamme emmekä voi olla niistä tietoisia. Tästä ja muista syistä emme ota minkäänlaista vastuuta tappioista, vahingoista tai kuluista, jotka liittyvät tuotteen käsittelyyn, varastointiin, käyttöön tai hävitykseen. Jos tuotetta käytetään osana jotakin toista tuotetta, tuotteen turvallisuustietolomakkeen tiedot eivät ole voimassa.

Lisätiedot ovat UAB "IKARAI":n tarjoamia.