

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Könnyített faltapasz**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 1/10

1.Szakasz: A keverék és a vállalat / vállalkozás azonosítása

1.1.Termékazonosító: **könnyített faltapasz**

1.2.A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás: tömítő rések, repedések, új sarkak képzésére

Ellenjavallt felhasználás: nem ismert.

1.3.A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó adatai:

KITTFORT Praha s.r.o.

Radlická 2/608, 150 00 Praha 5

Provozovna: Horňátky 1

27711 Neratovice, Česká republika

Tel.: 00 420 315 687 592

Fax: 00 420 315 687 593

Biztonsági adatlapért felelős:

KITTFORT Praha s.r.o.

Radlická 2/608, 150 00 Praha 5

Provozovna: Horňátky 1

27711 Neratovice, Česká republika

Tel.: 00 420 315 687 592

Fax: 00 420 315 687 593

Mobil: Löw Tibor, 36/70/527-2196

e-mail: lowgabriella@seznam.cz

1.4.Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívandó telefonszám (munkanapokon: 8-16 óráig): 06-70-527-2196

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)

Tel.:06 1 476-6464, vagy 06 80 201-199

2.Szakasz A veszély meghatározása

2.1. A keverék osztályozása

Veszélyességi osztály: Figyelmeztető mondat:

-

2.2. Címkézési elemek

Termékazonosító: Kereskedelmi név: könnyített faltapasz

Feltüntetendő veszélyes összetevők: -

GHS piktogram: -

Figyelmeztetés: -

Figyelmeztető mondat: - -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárítás: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként: -

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Könnyített faltapasz**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 2/10

További jelölési, ill. feliratkozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges

Veszélyes áruk szállítása [2015. évi LXXXIX. törvény]: lásd 14. szakaszban.

Ez a termék legfeljebb 3 g/l VOC-t tartalmaz.

2.3. Egyéb veszélyek

Nincs adat.

3. Szakasz Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Kémiai jelleg: akril polimerek víz diszperzióján, adalékanyagokon, pigmenteken alapuló kiegyenlítő massa

Veszélyes összetevők:

megnevezés	EU szám	CAS szám	Vesz.oszt és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Nincs feltüntetendő komponens					

A Vesz.oszt és kategória, a H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. Szakasz Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános: Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át folyadékbevitel és a hánytatás tilos!

Belégzés: Vigyük friss levegőre a sérültet. Panasz esetén forduljunk orvoshoz.

Bőr: Az elszennyeződött ruházatot vegyük le, a bőrre került anyagot vízzel, szappannal mossuk le. Irritáció kialakulása esetén forduljunk orvoshoz.

Szem: A szembe került anyagot azonnal öblítsük ki alaposan folyóvízzel, a szemhéjak széthúzása mellett. Ha van, a kontaktlencsét távolítsuk el, majd folytassuk az öblítést legalább 15 percig. Forduljunk orvoshoz.

Lenyelés: Öblítsük ki a szájüreget vízzel, majd itassunk vizet a sérülttel kis adagokban. Hánytatni tilos. Spontán hányás esetén a fejet hajtsuk előre derékmagasságig, hogy a tüdőbe jutást megakadályozzuk. Forduljunk orvoshoz. A címkét, vagy az edényzetet mutassuk meg az orvosnak.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belélegezve: légúti irritáció, köhögés, fejfájás

Bőrre jutva: irritáció, bőrpír, viszketés

Szembe kerülve: irritáció, égő érzés, könnyezés

Lenyelés esetén: fejfájás, szédülés, hányinger, hasi fájdalom, hasmenés

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Könnyített faltapasz**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 3/10

4.3.A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs ismert.

5.Szakasz Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás [54/2014. (XII.5.) BM rendelet]:

Tűzveszélyességi osztály: „Nem tűzveszélyes“

5.1.Oltóanyag

Alkalmas oltóanyag: hab, poroltó

Nem alkalmas oltóanyag: nem ismert

5.2.A keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék: a termék nem éghető

5.3.Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális tűzoltó védőfelszerelés:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően (zárt térben izolációs légzőkészülék).

További útmutató:

A szennyezett oltóvizet tilos csatornába, élővízbe engedni. Külön gyűjtendő.

A szennyezett oltóvizet és égési maradékok az előírások szerint ártalmatlanítandók.

6.Szakasz Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1.Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedés: Lásd 8. szakasz.

6.2.Környezetvédelmi óvintézkedések

Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni.

Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.3.A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai

Kiömlés szárazföldre: A kiömlött terméket mechanikusan kell összegyűjteni, a maradékot nem éghető, folyadékfelszívó anyaggal (pl. homok, fűrészpor, föld stb.) itassuk fel.

A felszedett anyagot megfelelő zárt edényzetben kell tárolni. Ártalmatlanítása az előírások szerint történjen.

Kiömlés élővízbe: értesíteni kell az illetékes hatóságokat

6.4.Hivatkozás más szakaszokra:

Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakasz

Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakasz

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Könnyített faltapasz**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 4/10

7.Szakasz Kezelés és tárolás

7.1.A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános előírások betartandók.

Megfelelő szellőztetést kell biztosítani.

A használaton kívüli edényzet zárva tartandó.

A bőrrel és szemmel való érintkezés kerülendő.

Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget.

A szennyezett, átitatott ruházatot le kell vetni, meleg vízzel, szappannal meg kell mosakodni.

Munkavégzés közben étkezni, dohányozni tilos.

Kezelési hőmérséklet: nincs megadva.

7.2.A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi anyagok tárolására vonatkozó követelményeknek.

Hűvös, jól szellőző helyen, az eredeti, zárt göngyölegben, közvetlen napsütéstől és hőforrástól védve, erős savaktól, lúgoktól, oxidáló anyagoktól elkülönítve tárolandó.

Ételtől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

Tárolási hőmérséklet: 3-30°C. Vigyázat fagyveszélyes.

7.3.Meghatározott végfelhasználás: tömítő rések, repedések, új sarkak képzésére

8.Szakasz Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem

Műszaki intézkedés: Megfelelő szellőztetés (általános vagy helyi elszívás).

8.1.Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:

[25/2000. (IX.30.) EüM – SzCsM e.r.]

Nincs expozíciós határértékkel rendelkező komponens.

8.2.Az expozíció ellenőrzése

Személyes védőfelszerelés:

(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)
(1993. évi XCIII.törvény a munkavédelemről)

Belélegzés elleni védelem:

Nincs megfelelő szellőztetés esetén megfelelő szűrőbetéttel ellátott légzésvédő szükséges.

Kéz védelme:

Védőkesztyű, (MSZ EN 374). Áttörési idő: 8 óra. Megjegyzés: a kesztyű anyagának kiválasztásának a gyártó által megadott minőségi paramétereit is figyelembe kell venni, valamint tesztelni kell a kesztyűt az adott munkahelyi körülményekre.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Könnyített faltapasz**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 5/10

Szemvédelem: Szorosan illeszkedő védőszemüveg, oldalvédővel (MSZ EN 166)

Bőrvédelem: Védőruházat.

Egyéb védelem: megfelelő védőruházat és zárt cipő

A környezeti expozíció korlátozása: Ne engedjük talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.

9.Szakasz Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés:

Halmazállapot: szilárdabb hab állag

Szín: fehér

Szag: jellegzetes

Állapotváltozás:

Fagyáspont: nincs adat

Forráspont/Forráspont tartomány: nincs adat

További jellemzők:

Lobbanáspont: -

Gyulladáspont: -

Öngyulladási hőmérséklet: nincs adat

Robbanási tulajdonságok: a termék nem robbanásveszélyes

Robbanási koncentráció határok alsó/felső: nem értelmezhető

Oxidálási tulajdonságok: nem oxidáló

Bomlási hőmérséklet: nincs adat

Oxidálási tulajdonságok: nincs adat

Gőznyomás: nincs adat

Gőzsűrűség: nincs adat

Sűrűség, 20°C-on: 1,69

Oldhatóság vízben: oldható

Oktanól/víz megoszlási együttható log Pow: nincs adat

pH-érték vizes oldatban: 8-10

Ez a termék legfeljebb 3 g/l VOC-t tartalmaz.

9.2.Egyéb információk

Oldhatóság zsírban: nincs adat

10.Szakasz Stabilitás és reakciókészség

10.1.Reakciókészség: Nincs ismert veszély.

10.2.Kémiai stabilitás: A kezelésre és tárolásra vonatkozó előírások betartása esetén stabil.

10.3.A veszélyes reakciók lehetősége: savakkal, lúgokkal, oxidálószerekkel

10.4.Kerülendő körülmények: Fagy.

10.5.Nem összeférhető anyagok: savak, lúgok, oxidálószerek

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Könnyített faltapasz**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 6/10

10.6. Veszélyes bomlástermékek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs veszélyes bomlástermék. Magas hőmérsékleten: lásd az 5. szakaszt.

11. Szakasz Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás: A termék nem áll rendelkezésre adat.

LD50 szájon át	patkány mg/kg	nincs adat
LD50 szájon át	egér mg/kg	nincs adat
LC50 belélegezve	patkány mg/m ³	nincs adat

Irritáció – maró hatás:

Maró hatás/bőrirritáció:	nem irritatív
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:	nem irritatív
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	nem besorolt

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Rákkeltő hatás:	nem besorolt
Mutagén hatás:	nem besorolt
Reprodukciót károsító hatás:	nem besorolt
Egyetlen expozíciót utáni célszervi toxicitás (STOT):	nem besorolt
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	nem besorolt
Aspirációs veszély:	nem besorolt

12. Szakasz Ökológiai információk

12.1. Toxicitás A termékre nem áll rendelkezésre adat.

vízi organizmusok:
talajban élő szervezetek:
növények:

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság Nem áll rendelkezésre adat.

Biolebonthatóság: Nem áll rendelkezésre adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség: Nem áll rendelkezésre adat.

12.4. Mobilitás

Mobilitás talajban: Nem áll rendelkezésre adat.

Mobilitás vízben: Vízrel elegyedik

12.5. A PBT- és a vPvB- értékelés eredményei

12.6. Egyéb káros hatások

Hatás a környezetre: Felszíni vizekre, csatornába, talajba juttatni tilos.

Vízveszélyességi besorolás (német): -

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Könnyített faltapasz**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 7/10

13. Szakasz **Ártalmatlanítási szempontok**

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termékhulladék, ill. elhasznált termék kezelésére a 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013. (VIII.27.) VM rendeletben, ill. az EU szabályozásában foglaltak az irányadók.

Hulladék azonosító kód: 08 01 12
festék- vagy lakk-hulladék, amely különbözik a 08 01 11-től

Göngyöleg hulladék:

Hulladék azonosító kód: 15 01 02 műanyag csomagolási hulladék

Hulladék azonosító kód: 15 02 03 abszorbensek, szűrőanyagok, törölkendők, védőruházat, amely különbözik a 15 02 02-től

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén veszélyes hulladékként kell kezelni, a fenti Korm. rendelet, ill. az EU, valamint az adott ország előírásait betartva.

Ajánlott hulladékkezelési módszer: lerakás.

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcatornába bocsátás esetén a 220/2004. (VII.21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII.25.) KvVM rendeletnek kell megfelelnie.

14. Szakasz **Szállításra vonatkozó információk**

(Szárazföldi szállítás: 2015. évi LXXXIX. törvény)

14.1. UN-szám nem besorolt

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: -

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): -

14.4. Csomagolási csoport: -

14.5. Környezeti veszélyek: -

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: -

15. Szakasz **Szabályozással kapcsolatos információk**

15.1. Az adott termékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások, jogszabályok

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 2015/830/EU rendelettel), az 1272/2008/EK rendelet, illetve a 2000. évi XXV. törvény előírásainak megfelelően készült.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Könnyített faltapasz**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 8/10

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

16. Szakasz Egyéb információk

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását és kezelését segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak, tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

A biztonsági adatlap összeállításához használt adatok forrásai:

- Az eredeti (gyártói) biztonsági adatlap
- A magyar és az EU veszélyesanyag-lista
- Vonatkozó magyar és EU rendeletek

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint (információértékelési módszer):

- - -

A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló H-mondat(ok), a Vesz.oszt. és kategória teljes szövege:

- -

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata és feloldása

ADN (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról

ADR (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

ÁK-érték Megengedett átlagos koncentráció-érték

ATE (Acute Toxicity Estimate) Becsült akut toxicitási érték.

BCF (Bioconcentration Factor) Biokoncentrációs tényező

BOI Biológiai oxigénigény: Az oldott oxigénmennyiség, amely a vízben lévő szerves anyagok mikroorganizmusokkal történő lebontásához szükséges.

Bw (Body Weight) Testtömeg

C&L (Classification and Labeling) Osztályozás és Címkézés

CAS (Chemical Abstracts Service) Vegyi anyag Nyilvántartási Szolgálat

CK-érték Megengedett csúskoncentráció-érték

CLP (Classification, Labelling and Packaging) Osztályozás, címkézés és csomagolás (1272/2008/EK rendelet)

CMR (Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító

CSA (Chemical Safety Assessment) Kémiai Biztonsági Értékelés

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Könnyített faltapasz**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 9/10

CSR (Chemical Safety Report) Kémiai Biztonsági Jelentés

DMEL (Derived Minimal Effect Level) Származtatott minimális hatást okozó szint

DNEL (Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint

ECHA (European Chemicals Agency) Európai Vegyi anyag-ügynökség

Ec_x (Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%.

Az Ec₅₀ vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).

ErC₅₀ Ec_x a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.

Ed_x (Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Ed_x a vizsgált anyag azon dózisa, amely meghatározott időintervallum alatt 10%-kal növel egy válasz előfordulását.

EK Európai Közösség

EU szám A vegyi anyagok korábbi uniós szabályozási keretéből származó három európai anyagjegyzéket, az EINECS-t, az ELINCS-t és a NLP-jegyzéket együttesen EU-j jegyzéknek nevezik.

ELINCS (European List of Notified Chemical Substances) Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

ES (Exposure Scenario) Expozíciós forgatókönyv

ESIS (European Chemical Substances Information System) Vegyi Anyagokkal Foglalkozó Európai Információs Rendszer

IARC (International Agency for Research on Cancer) Nemzetközi Rákkutató Ügynökség

IATA (International Air Transport Association) Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

IMDG (International Maritime Dangerous Goods) Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról

KOI Kémiai oxigénigény. A vízben levő szerves és szervetlen anyagok kémiai lebontásához szükséges oxigénmennyiség.

LC_x (Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%

LD_x (Lethal Dose x%) Halálos dózis x%

LOAEC (Lowest Observed Adverse Effect Concentration) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.

LOEL (Lowest Observed Effect Level) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb szint.

MK-érték Maximális koncentráció-érték

NOEC (No observed effect concentration) Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció

NOEL (No observed effect level) Megfigyelhető hatást nem okozó szint

NLP (No-Longer Polymer) Polimernek nem minősülő anyag

NOAEL (No observed Adverse Effect Level) Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint.

OECD (Organisation for Economic Cooperation and Development) Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet

PBT (Persistent Bioaccumulative and Toxic) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

PNEC (Predicted No-Effect Concentration) Becsült hatásmentes koncentráció

ppm egymilliomod rész

REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Vegyi Anyagok Regisztrációja, Értékelése, Engedélyezése és Korlátozása

RID Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **Könnyített faltapasz**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2015. 11. 01.

Honosítás kelte: 2015. 11.01.

Oldal 10/10

SVHC (Substance of Very High Concern) Különös aggodalomra okot adó anyag
UVCB (Substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC (Volatile organic compounds) Illékony szerves vegyületek
vPvB (Very Persistent and very Bio-accumulative) Nagyon perzisztens és nagyon bio-akkumulatív

Felülvizsgálat:

Szakasz	Változtatás tárgya	Dátum	Változat szám
---------	--------------------	-------	---------------
