

## 1. SZAKASZ: Anyag / keverék és a gyártó cég / vállalat megnevezése:

### 1.1 Termékazonosító:

Kereskedelmi megnevezés: Armour Tape

### 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása: Vizszigetelés.

Azonosított ellenjavallt felhasználások: Nincs további lényeges információ.

### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó cég / beszállító megnevezése:

GCP Applied Technologies (UK) Limited  
580-581 Ipswich Road,  
Slough, Berkshire  
SL1 4EQ

Tel: +44 (0)1753 490 000

Fax: +44 (0)1753 490 001

[www.gcpat.com](http://www.gcpat.com)

További információ kapható: [msds.gcp@gcpat.com](mailto:msds.gcp@gcpat.com)

### 1.4 Információk sürgősségi esetekben:

+44 (0)1235 239 670 (Többnyelvű – 24 órás)

+44 (0)1235 239 671 (Külön telefonvonal arab nyelvű országok részére - 24 órás)

## 2. SZAKASZ: Veszélyesség meghatározása

### 2.1 Anyag vagy keverék osztályozása:

Osztályozás az 1272/2008 (EK) rendeletnek megfelelően

Biztonsági adatlapok nem szükségesek késztermékek esetében, ennek ellenére, az alábbi információk arra szolgálnak, hogy segítsék a biztonságos használatot. A terméket nem osztályozták a CLP-rendelet szerint.

### 2.2 A címkéfelirat elemei:

Címkézés az 1272/2008 (EK) rendeletnek megfelelően Nincs osztályozva.

Veszélyt jelző piktogramok Nincs osztályozva.

Jelző szó Nincs osztályozva.

Veszélyre figyelmeztető mondatok Nincs osztályozva.

### 2.3 Egyéb veszélyek:

Érintkezés a tapadóanyag maradványaival szem- és bőrirritációt okozhat.

### A PBT és vPvB értékelésének eredményei:

PBT: Nem alkalmazható.

vPvB: Nem alkalmazható.

## 3. SZAKASZ: Összetétel / információ az alkotórészekről

### 3.1 Kémiai jellemzés: Keverékek:

# Biztonsági Adatlap

a 453/2010/EK &1272/2008/EK (CLP rendelet) szerint

Kinyomtatva: 2017.03.24.

Verzió száma: 1.0

Áttekintve: 2017.03.24.

**Kereskedelmi megnevezés:** *Armour Tape*

**Leírás:** További információkért lásd a termék műszaki adatlapját.

**Veszélyes alkotórészek:** Nincs osztályozva.

## 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

### 4.1. Elsősegélynyújtási intézkedések leírása:

**Általános információk:** Kérjen orvosi tanácsot / ellátást, ha rosszul érzi magát.

#### **Belégzés után:**

Káros hatások nem valószínűek. Ha tünetek lépnek fel, vigyük az érintett személyt friss levegőre. Ha a tünetek nem szűnnek, konzultáljunk egy orvossal. Ha megállt a légzés, alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést, majd ha szükséges, adjunk oxigént is.

#### **Bőrrel érintkezés után:**

Ha maradványok vannak a bőrön, tisztítsuk meg víz nélküli kézkenőccsel vagy habkő szappannal. Soha ne használjunk oldószereket.

Mossuk le bő szappannal és vízzel.

#### **Szembekerülés után:**

Ha a maradvánnyal való érintkezés szemirritációt okoz, folyó víz alatt 15 percen át öblítsük le a szemet, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

Öblítsük vízzel óvatosan több percen keresztül.

**Lenyelés után:** A termék fizikai természete miatt a lenyelés nem valószínű történet.

### 4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások:

Nincs további lényeges információ.

### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés jelzése:

Nincs további lényeges információ.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1 Oltóanyag:

**Megfelelő tűzoltószerek:** CO<sub>2</sub>, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket oltuk vízpermettel.

**5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:** Nincs további lényeges információ.

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

**Védőfelszerelés:** Használjanak hordozható légzést védő készüléket.

**Kiegészítő információ:** A tűzoltáshoz használt vizet elkülönítve gyűjtjük össze. Nem kerülhet a szennyvízesatorna rendszerbe.

## 6. SZAKASZ: Teendők véletlen környezetbe kerülés esetén

**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:** Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzéstől.

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:** Nincs szükség különleges intézkedésekre.

**6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:** Nincs szükség különleges intézkedésekre.

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. szakaszban közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. szakaszban közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. szakaszban közölt információkat.

# Biztonsági Adatlap

a 453/2010/EK &1272/2008/EK (CLP rendelet) szerint

Kinyomtatva: 2017.03.24.

Verzió száma: 1.0

Áttekintve: 2017.03.24.

**Kereskedelmi megnevezés:** *Armour Tape*

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Kerüljük a szem és bőr érintkezését a tapadóanyag maradványaival.

A tapadásgátló fóliák csúszósak. Távolítsuk el azonnal a munkaterületről a szalag alkalmazása után.

Használjunk kesztyűt a bőrrel való érintkezés elkerülése érdekében. Tisztítsuk meg a kezeket a tapadóanyag maradványokkal való érintkezés után.

A szalag csúszós ha nedves vagy zúzmarával borított.

A tapadásgátló fóliák az elcsúszás és megbotlás veszélyét jelentik.

Amikor ezt a terméket használjuk, ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk.

Nincs szükség különleges óvintézkedésekre, ha helyesen használják.

**KIZÁRÓLAG PROFESSZIONÁLIS HASZNÁLATRA. GYERMEKEKTŐL HOZZÁFÉRHETETLEN MÓDON TÁVOL TARTANI.**

### Tűz- és robbanásvédelmi információk:

A tapadásgátló fólia eltávolítása nyomán statikus elektromos kisülés keletkezhet (szikra).

### 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

#### TÁROLÁS:

**Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Tároljuk az eredeti csomagolásában.

#### További adatok a tárolási körülményekkel kapcsolatban:

Tároljuk száraz helységben.

Hűvösben kell tartani.

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

 További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

## 8. SZAKASZ: A kitettség ellenőrzése / személyes védelem

**Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:** További adatok nincsenek; lásd 7. szakaszt.

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek:

A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrzendő határértékekkel rendelkeznének.

**Kiegészítő információ:** A Biztonsági Adatlap készítésének időpontjában rendelkezésre álló paraméterlistán alapuló adatok.

### 8.2 Kitettség ellenőrzései:

#### EGYÉNI VÉDŐFELSZERELÉS

##### Általános védő és higiéniai intézkedések:

A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó szokásos óvintézkedéseket be kell tartani.

##### Légzésvédelem:

Ellenőrizzük a munkahelyen, hogy a fentiekben említett alapanyagoknak való kitettség nem haladja meg a közölt munkaegészségügyi határértékeket. Amennyiben nincsenek felsorolva munkahelyi ellenőrzést igénylő alapanyagok, légzésvédelemre általában nincs szükség.

Ha a kitettségi határértékek fel vannak sorolva és fennáll ezek túllépésének veszélye, használjunk engedélyezett légzésvédelmi felszerelést és a felsorolt alapanyagoknak megfelelő típusú levegőszűrőt.

**Kezek védelme:** Védőkesztyűk.

**Szemvédelem:** Védőszemüveg.

# Biztonsági Adatlap

a 453/2010/EK &1272/2008/EK (CLP rendelet) szerint

Kinyomtatva: 2017.03.24.

Verzió száma: 1.0

Áttekintve: 2017.03.24.

**Kereskedelmi megnevezés:** *Armour Tape*

## Testvédelem:

Használjon előírás szerinti személyi védőfelszerelést.

Vegyük le a szennyezett ruházatot.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1 Információk az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokról:

#### ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

**Megjelenés:**

<b>Forma:</b>	Szilárd
<b>Szín:</b>	A termékleírás szerint.
<b>Szag:</b>	Jellegzetes
<b>Szag-küszöbérték:</b>	Nem meghatározott.

**pH-érték (~):** Nem alkalmazható.

**Állapotváltozások:**

<b>Olvadáspont / tartomány:</b>	Meghatározatlan.
<b>Forráspont/tartomány:</b>	Nem meghatározott.
<b>Lobbanáspont:</b>	Nem alkalmazható.

**Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú):** Nem alkalmazható.

**Gyulladáspont:** Nem meghatározott.

**Bomlási hőmérséklet:** Nem meghatározott.

**Öngyulladás:** Nem meghatározott.

**Robbanásveszély:** A termék nem jelent robbanásveszélyt.

#### ROBBANÁSI HATÁRÉRTÉKEK

<b>Alsó:</b>	Nem alkalmazható.
<b>Felső:</b>	Nem alkalmazható.
<b>Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom:</b>	Nem alkalmazható.

**Gőznyomás:** Nem alkalmazható.

**Sűrűség 20 °C -on:** 1 g/cm<sup>3</sup>

**Relatív sűrűség:** Nem meghatározott.

**Gőzsűrűség:** Nem meghatározott.

**Oldhatóság / keverhetőség:**

**Vízzel:** Nem oldható vagy nehezen keverhető.

**Eloszlási együttható (n-oktanol / víz):** Nem meghatározott.

#### VISZKOZITÁS

<b>Dinamikus:</b>	Nem alkalmazható.
<b>Kinematikus:</b>	Nem alkalmazható.
<b>Molekulasúly:</b>	Nem alkalmazható.

**9.2 Egyéb információ:** Nincs további lényeges információ.

## 10.SZAKASZ: Stabilitás és reakcióképesség

**10.1 Reakcióképesség:** Normál körülmények között stabil.

**10.2 Kémiai stabilitás:**

**Termikus bomlás/kerülő feltételek:** Nincs bomlás, amennyiben a műszaki előírásoknak megfelelően tárolják és használják.

**10.3 Veszélyes reakciók lehetősége:** Nincs ismert veszélyes reakció.

**10.4 Kerülő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

# Biztonsági Adatlap

a 453/2010/EK &1272/2008/EK (CLP rendelet) szerint

Kinyomtatva: 2017.03.24.

Verzió száma: 1.0

Áttekintve: 2017.03.24.

**Kereskedelmi megnevezés:** *Armour Tape*

**10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Szénmonoxid és széndioxid.

## 11.SZAKASZ: Toxikológiai információ

### 11.1 Információ toxikológiai hatásokról:

**AKUT MÉRGEZŐ HATÁS** Rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Elsődleges irritáló hatás:-**

**Bőrkorrózió / bőrirritáció:** Rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Súlyos szemkárosodás / szemirritáció** Rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** Rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Csírasejt-mutagenitás** Rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Rákkeltő hatás** Rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Reproduktív toxicitás** Rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**STOT-egyszeri expozíció** Rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**STOT-ismételt expozíció** Rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Aspirációs veszély** Rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

## 12.SZAKASZ: Ökológiai információ

### 12.1 Toxicitás:

**VÍZI TOXICITÁS:** Nincs további lényeges információ.

**12.2 Tartósság és lebomlási képesség:** Nincs további lényeges információ.

**12.3 Bioakkumulációs potenciál:** Nincs további lényeges információ.

**12.4 Mobilitás a talajban:** Nincs további lényeges információ.

### VISELKEDÉS KÖRNYEZETI RENDSZEREKBEN

### KIEGÉSZÍTŐ ÖKOLÓGIKUS INFORMÁCIÓ

**Általános megjegyzések:** Vízre való káros hatása nem ismert.

### 12.5 A PBT és vPvB értékelésének eredményei:

**PBT:** Nem alkalmazható.

**vPvB:** Nem alkalmazható.

**12.6 Egyéb káros hatások:** Nincs további lényeges információ.

## 13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek:

**Ajánlás:**



Tilos a háztartási szemét közé vegyíteni. Ne juttassuk a terméket szennyvízcsatornába.

### TISZTÍTATLAN CSOMAGOLÁS

**Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

# Biztonsági Adatlap

a 453/2010/EK &1272/2008/EK (CLP rendelet) szerint

Kinyomtatva: 2017.03.24.

Verzió száma: 1.0

Áttekintve: 2017.03.24.

Kereskedelmi megnevezés: *Armour Tape*

## 14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

<b>14.1 UN-Szám</b> ADR, IMDG, IATA	Nem szabályozott.
<b>14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b> ADR, IMDG, IATA	Nem szabályozott.
<b>14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b> ADR, IMDG, IATA Osztály	Nem szabályozott.
<b>14.4 Csomagolási csoport</b> ADR, IMDG, IATA	Nem szabályozott.
<b>14.5 Környezeti veszélyek:</b>	Nem alkalmazható.
<b>14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:</b>	Nem szabályozott.
<b>14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás:</b>	Nem szabályozott.

## 15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

### 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:

A veszély meghatározása: lásd a 2. szakaszban közölt információkat.

2012/18/EU Irányelv

Megnevezett veszélyes anyagok – I. Melléklet Az alkotóelemek egyike sem szerepel.

**15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

## 16.SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

### A Biztonsági adatlapot kibocsátó osztály:

Product Stewardship Department (Termékgondozási Osztály)

GCP Applied Technologies

580-581 Ipswich Road,

Slough, Berkshire.

SL1 4EQ

Tel: +44 (0)1753 490 000

Fax: +44 (0)1753 490 051

Az első adatlap elkészítésének időpontja: 2017.03.24.

A felülvizsgálatok száma és a legutóbbi felülvizsgálat időpontja: 1.0 / 2017.03.24.

### Magyarországi forgalmazó:

ISOPROF Szigetelésforgalmazó Kft.

1029 Budapest, József Attila útja 25.

Tel. / fax: +36 1 223 0240

E-mail: [isoprof@isoprof.hu](mailto:isoprof@isoprof.hu)