



### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név vagy a keverék megnevezése	Tungsten Titanium Target
Regisztrációs szám	-
Dokumentum száma	G02
Szinonimák	Egyik sem.
Kiadás dátuma	30-Március-2022
Verziószám	01

#### 1.3. A terméktájékoztatói adatlap beszállítójának az adatai

##### Szállító

A vállalat neve	Materion Advanced Materials
Cím	6070 Parkland Boulevard Mayfield Heights, OH 44124 US

##### Részleg

Telefonszám	1.216.383.4019
e-mail cím	ehs@materion.com
Kapcsolattartó személy	Theodore Knudson

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Lásd a 16. részben.

#### 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Azonosított felhasználások	Ipari felhasználások: anyagok önmagukban vagy készítményekben lévő ipari területek Fémalapanyag gyártása, beleértve az ötvözetek Gyártása Számítógép, elektronikai és optikai termékek, elektromos berendezések Általános gyártás, például gépek, berendezések, járművek, egyéb járművek Tudományos kutatás és fejlesztés Más: gyártása orvosi és védelmi felszerelések
Ellenjavallt felhasználások	Fogyasztói felhasználások: Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók)

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

##### Szállító

A vállalat neve	Materion Advanced Materials
Cím	6070 Parkland Boulevard Mayfield Heights, OH 44124 US

##### Részleg

Telefonszám	1.216.383.4019
e-mail cím	ehs@materion.com
Kapcsolattartó személy	Theodore Knudson

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Lásd a 16. részben.

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

A keveréket értékelték és /vagy megvizsgálták a fizikai-, egészségügyi- és környezeti veszélyességére, és a következő osztályozás alkalmazandó.

#### A módosított 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Ez a keverék nem felel meg az osztályozási kritériumoknak a módosított 1272/2008/ EK rendelet szerint.

#### Veszély áttekintése

A termékek árucikkek közé tartoznak, és mint ilyenek, nem jelentenek fizikai vagy egészségügyi kockázatot a jelen formájában. Ha a termékeket olyan részecskék (por, füst, részecskék vagy por) és / vagy kémiai vegyületek előállítására dolgozzák fel vagy kezelik, amelyek potenciális egészségi veszélyt jelenthetnek, és a kockázat minimalizálása érdekében kockázatkezelési intézkedéseket kell hozni.

#### 2.2. Címkézési elemek

## Címkézés a módosított 1272/2008 EK rendeletnek megfelelően

<b>Tartalom:</b>	Titánium, Tungsten
<b>Veszélyt jelző piktogramok</b>	Egyik sem.
<b>Figyelmeztetés</b>	Egyik sem.
<b>Figyelmeztető mondatok</b>	A szilárd formában eladott anyag általában nem minősül veszélyesnek. Ha azonban a folyamat köszürülést, olvasztást, vágást vagy bármilyen más folyamatot jelent, amely por- vagy gőzkibocsátást okoz, a levegőben lévő részecskék veszélyes szintet hozhatnak létre.

### Övintézkedésre vonatkozó mondatok

<b>Megelőzés</b>	Kövesse a jó ipari tisztasági gyakorlatot.
<b>Elhárító intézkedések</b>	Mosson kezet használat után.
<b>Tárolás</b>	Tárolják távol összeegyeztethetetlen anyagoktól.
<b>Elhelyezés hulladékként</b>	A hulladékot és a visszamaradt anyagot a helyi hatóságok kivételével összhangban kell eltávolítani.

**Kiegészítő címkézési információ** További információért, kérjük, forduljon a Termékgondozás Tanszék +1.216.383.4019.

**2.3. Egyéb veszélyek** Nem PBT vagy vPvB anyag vagy elegy.

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2. Keverékek

#### Általános információ

Kémiai név	%	CAS sz. / EK-sz.	REACH regisztrációs szám	Indexszám	Megjegyzések
Tungsten	70 - 95	7440-33-7 231-143-9	-	-	
<b>Osztályozás: -</b>					
Titánium	5 - 30	7440-32-6 231-142-3	-	-	
<b>Osztályozás: -</b>					

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

**Általános információ** Biztosítani kell, hogy az egészségügyi személyzet tisztában legyen azzal, hogy milyen anyag(ok)ról van szó, és megtegye a saját maguk védelméhez szükséges védőintézkedéseket.

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

<b>Belélegzés</b>	Vigye ki friss levegőre. A tünetek jelentkezése vagy megmaradása esetén hívjon orvost.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	Szappannal és vízzel le kell mosni. Forduljanak orvoshoz ha irritáció jelenik meg és megmarad.
<b>Szemmel való érintkezés</b>	Távolítsa el a kontaktlencsét, ha vannak és ez egyszerűen megtehető. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
<b>Lenyelés</b>	A száját ki kell öblíteni. Amennyiben tünetek jelentkeznek, forduljon orvoshoz.

**4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások** A szem irritációja.

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése** Alkalmazzanak tüneti kezelést.

## 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

**Általános tűzveszélyek** Rendkívüli tűz- és robbanásveszély nem észlelt.

### 5.1. Oltóanyag

<b>Megfelelő oltóanyag</b>	Száraz homok, nátrium-klorid por, grafitpor vagy Met-L-X por.
<b>Alkalmatlan oltóanyag</b>	Víz. Széndioxid (CO <sub>2</sub> ).

**5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek** Ez a termék nem gyúlékony.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

<b>Tűzoltók különleges védőfelszerelése</b>	A védőfelszerelést a környező anyagok figyelembevételével válassza meg.
<b>Különleges tűzoltási eljárások</b>	Amennyiben kockázat nélkül megtehető, szállítsák el a tartályokat a tűz területéről.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

#### Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

A személyes védelemhez lásd a PIS 8. fejezetét.

#### A sürgősségi ellátók esetében

A mentésben nem érintett embereket távol kell tartani! A PIS 8. szakaszában ajánlott személyi védelmet használja.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a csatornába, folyó vizekbe vagy talajba való ürítést.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A helyi rendelkezéseknek megfelelően kell feltakarítani.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Nem áll rendelkezésre.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kövesse a jó ipari tisztasági gyakorlatot.

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

Tárolja az eredeti, szorosan lezárt tartályban.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem értelmezhető.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### Foglalkozási expozíciós határértékek

Nincs jelezve expozíciós határérték az alkotórészre/ alkotórészekre.

#### Biológiai határértékek

Nincs jelezve biológiai határérték az alkotórészre/ alkotórészekre.

#### Ajánlott monitoringeljárások

Kövesse a standard monitorozási eljárásokat.

#### Származtatott hatásmentes szintek (DNEL)

Nem áll rendelkezésre.

#### Becsült hatásmentes koncentrációk (PNEC)

Nem áll rendelkezésre.

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

#### Megfelelő műszaki ellenőrzés

Jó általános szellőztetést kell alkalmazni (jellegzetesen 10 légcseré óránként). A szellőztetés sebességét a körülmények függvényében kell meghatározni. Ha alkalmazható, a zárt folyamatokat, helyi elszívásos szellőztetést vagy egyéb műszaki megoldásokat, hogy a szálló por szintjét az ajánlott kitéveli határ alatt tartsák. Ha nincsenek megállapított expozíciós határértékek, őrizték a levegőben szálló anyagot elfogadható szinten.

#### Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

##### Általános információ

Megfelelő védőruházatot kell viselni.

##### Szem-/arcvédelem

Viseljen biztonsági szemüveget oldalvédőkkel. (vagy védőszemüveget).

##### Bőrvédelem

##### - Kézvédelem

Megfelelő vegyszerálló kesztyűt kell viselni!

##### - Egyéb

Megfelelő védőruházatot kell viselni.

##### Légutak védelme

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.

##### Hőveszély

Ha szükséges, viseljen megfelelő hőálló védőruházatot.

#### Higiéniai intézkedések

Ügyeljenek a személyi higiéniára, mossanak kezet az anyag használata után és étkezés, ivás és/vagy dohányzás előtt. A ruházatot és a védőeszközöket rendszeresen tisztítsák.

#### A környezeti expozíció elleni védekezés

Minden nagyobb kiömlésről értesíteni kell a környezeti igazgatót.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

#### Külső jellemzők

<b>Halmazállapot</b>	Szilárd.
<b>Forma</b>	Szilárd.
<b>Szín</b>	Szürke.
<b>Szag</b>	Egyik sem.
<b>Szagküszöbérték</b>	Nem alkalmazható.
<b>pH</b>	Nem alkalmazható.
<b>Olvadáspont/fagyáspont</b>	2000 - 2500 °C (3632 - 4532 °F) becsült / Nem alkalmazható.
<b>Kezdeti forráspont és forrásponttartomány</b>	4000 °C (7232 °F) becsült
<b>Lobbanáspont</b>	Nem alkalmazható.
<b>Párolgási sebesség</b>	Nem alkalmazható.
<b>Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)</b>	Nem értelmezhető.

#### **Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok**

<b>Gyulladási határ - alsó (%)</b>	Nem alkalmazható.
<b>Gyulladási határ - felső (%)</b>	Nem alkalmazható.
<b>Gyúlékonysági határ - felső (%) hőmérséklete</b>	Nem alkalmazható.
<b>Robbanási határ - alsó (%)</b>	Nem alkalmazható.
<b>Robbanási határ - alsó (%) hőmérséklete</b>	Nem alkalmazható.
<b>Robbanási határ - felső (%)</b>	Nem alkalmazható.
<b>Robbanási határ - felső (%) hőmérséklete</b>	Nem alkalmazható.

<b>Gőznyomás</b>	0,00001 hPa becsült
<b>Gőzsűrűség</b>	Nem alkalmazható.
<b>Relatív sűrűség</b>	Nem alkalmazható.

#### **Oldékonyság (Oldékonyságok)**

<b>Oldhatóság (víz)</b>	Oldhatatlan.
<b>Megoszlási hányados: n-oktanol/víz</b>	Nem alkalmazható.
<b>Öngyulladási hőmérséklet</b>	Nem alkalmazható.
<b>Bomlási hőmérséklet</b>	Nem alkalmazható.
<b>Viszkozitás</b>	Nem alkalmazható.
<b>Robbanásveszélyesség</b>	Nem robbanásveszélyes.
<b>Oxidáló tulajdonságok</b>	Nem oxidáló.

#### **9.2. Egyéb információk**

<b>Sűrűség</b>	18,00 g/cm <sup>3</sup>
----------------	-------------------------

### **10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

<b>10.1. Reakciókészség</b>	A termék a normális használati-, tárolási- és szállítási körülmények között stabil, és nem reakcióképes.
<b>10.2. Kémiai stabilitás</b>	Normális körülmények között az anyag stabil.
<b>10.3. A veszélyes reakciók lehetősége</b>	Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.
<b>10.4. Kerülendő körülmények</b>	Érintkezés összeegyeztethetetlen anyagokkal.
<b>10.5. Nem összeférhető anyagok</b>	Savak. Maró.
<b>10.6. Veszélyes bomlástermékek</b>	Nem értelmezhető.

### **11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**

<b>Általános információ</b>	Az anyag vagy keverék foglalkozási expozíciója nemkívánatos hatásokat okozhat
-----------------------------	---

## A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

<b>Belélegzés</b>	A hosszabb időn át tartó belélegzése veszélyes lehet.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	Nem fontos, a termék formája miatt.
<b>Szemmel való érintkezés</b>	Nem fontos, a termék formája miatt.
<b>Lenyelés</b>	Nem fontos, a termék formája miatt.

**Tünetek** Ismeretlen.

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

<b>Akut toxicitás</b>	Ismeretlen.
<b>Bőrkorrózió/bőrirritáció</b>	Nem fontos, a termék formája miatt.
<b>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció</b>	Valószínűtlen a termék formája miatt.
<b>Légzőszervi szenzibilizáció</b>	Nem légzőszervi szenzibilizátor.
<b>Bőrszenzibilizáció</b>	A bőrt nem izgatja.
<b>Csírasejt-mutagenitás</b>	Az adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, a besorolás nem lehetséges.
<b>Rákkeltő hatás</b>	Nem sorolható be mint rákkeltő az embernél.

### Magyarországi. 26/2000 EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről (módosítások szerint)

Nincs felsorolva.

<b>Reprodukciós toxicitás</b>	Ennek a terméknek várhatóan nincs hatása a reprodukcióra vagy a fejlődésre.
<b>Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	Nincs osztályozva.
<b>Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	Nincs osztályozva.
<b>Aspirációs veszély</b>	Nem jelent beszívási veszélyt.
<b>A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ</b>	Nincs információ.
<b>Egyéb információk</b>	Nem áll rendelkezésre.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

<b>12.1. Toxicitás</b>	A termék nincs környezetre veszélyesként besorolva. Ez azonban nem zárja ki azt a lehetőséget, hogy nagy, vagy gyakori kiömlések ártalmas vagy káros hatást gyakorolhatnak a környezetre.
<b>12.2. Perzisztencia és lebonthatóság</b>	
<b>12.3. Bioakkumulációs képesség</b>	Nincs rendelkezésre álló adat.
<b>Megoszlási hányados n-oktanol/víz (log Kow)</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Biokoncentrációs tényezőre (BCF)</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>12.4. A talajban való mobilitás</b>	Nincs rendelkezésre álló adat.
<b>12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei</b>	Nem PBT vagy vPvB anyag vagy elegy.
<b>12.6. Egyéb káros hatások</b>	A terméktől nem várhatók egyéb környezeti hatások (pl. ózonréteg lebontása, fotokémiai ózon előállítási potenciál, endokrin zavarok, globális felmelegedési potenciál).

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

<b>Visszamaradt hulladék</b>	A hasznosításhoz vagy az újrahasznosításhoz nem lehet menteni a megfelelő és jóváhagyott hulladékkezelő létesítményben. A termék feldolgozása, használata vagy szennyezése megváltoztathatja a hulladékkezelési lehetőségeket.
<b>Szennyezett csomagolás</b>	Mivel a kiürített konténerben visszamaradhatnak maradványok a termékből, kövesse a címke figyelmeztetéseit a konténer kiürítése után is. Újrahasznosítás vagy ártalmatlanítás céljából, az üres edényeket jóváhagyott hulladékkezelési telepre kell vinni.
<b>EU hulladék kód</b>	A Hulladék kódokat a felhasználó, a gyártó és a környezetvédelmi hatóság egyeztetése alapján kell meghatározni.

## Hulladékbehelyezés módszerei/információk

Szedje össze és használja fel újból, vagy engedélyezett hulladékként helyezze el lezárt tartályokban.

## Különleges óvintézkedések

Az összes érvényben lévő rendszabály figyelembevételével semmisítse meg az anyagot!

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### ADR

14.1. - 14.6.: A termék nem szerepel a veszélyes áruk szállításáról szóló nemzetközi szabályokban.

### RID

14.1. - 14.6.: A termék nem szerepel a veszélyes áruk szállításáról szóló nemzetközi szabályokban.

### ADN

14.1. - 14.6.: A termék nem szerepel a veszélyes áruk szállításáról szóló nemzetközi szabályokban.

### IATA

14.1. - 14.6.: A termék nem szerepel a veszélyes áruk szállításáról szóló nemzetközi szabályokban.

### IMDG

14.1. - 14.6.: A termék nem szerepel a veszélyes áruk szállításáról szóló nemzetközi szabályokban.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

#### EU rendeletek

**(EK) 1005/2009 számú rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról, az I. és II. melléklet a módosításokkal**

Nincs felsorolva.

**2019/1021/EU rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozva), a módosításoknak megfelelően**

Nincs felsorolva.

**649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről , I. melléklet, 1. része a módosításokkal**

Nincs felsorolva.

**649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről , I. melléklet, 2. része a módosításokkal**

Nincs felsorolva.

**649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről , I. melléklet, 3. része a módosításokkal**

Nincs felsorolva.

**649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről , V. melléklet a módosításokkal**

Nincs felsorolva.

**(EK) 166/2006 rendelet, II. melléklet, Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási nyilvántartás létrehozásáról, a vonatkozó módosításokkal**

Nincs felsorolva.

**1907/2006 rendelet, a REACH 59. cikkének (10) jelöltlistája, amint az jelenleg az ECHA közzétett**

Nincs felsorolva.

#### Engedélyek

**A módosított 1907/2006/EK rendelet REACH, XIV Melléklet, Az engedélyköteles anyagok jegyzéke**

Nincs felsorolva.

#### Felhasználással kapcsolatos korlátozások

**1907/2006 (EK) rendelet, a REACH XVII, veszélyes anyagok és készítmények forgalomba hozatalának és felhasználásának korlátozásaira vonatkozó szabályok, a módosításokkal**

Nincs felsorolva.

**2004/37/EK irányelv: a rákkeltő és mutagén anyagok kockázatának kitett munkavállalók védelmével kapcsolatban, a vonatkozó módosításokkal**

Nincs felsorolva.

#### Egyéb uniós jogszabályok

**2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről, a módosításokkal**

Nincs felsorolva.

## Egyéb rendelkezések

Ezt a terméket osztályozták és címkézték az EK direktívák végrehajtásának nemzeti törvényeivel módosított 1272/2008 EK (CLP) Rendeletnek megfelelően. A BIZOTTSÁG 453/2010/EU RENDELETE (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról. AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

## Nemzeti rendelkezések

Vegyi reagensekkel történő munka során kövesse a nemzeti szabályokat.

A 25/2000 együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról (2. Melléklet): A biológiai expozíció (hatás) mutatók megengedhető határértékei A munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet és módosításai

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei

A felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai

A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet és módosításai, a hulladékok jegyzékéről szóló 16/2001 (VII. 18.) KöM rendelet és módosításai

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai, valamint vonatkozó rendeletei:

44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet és módosításai

Ez a biztonsági adatlap megfelel a következő törvényeknek, rendeleteknek és szabványoknak:

Nem történt kémiai biztonságossági értékelés.

## 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### A rövidítések jegyzéke

Nem áll rendelkezésre.

### Hivatkozások

Nem áll rendelkezésre.

### Információk a keverékek osztályozásához vezető értékelési módszerről

Az egészségügyi és környezeti veszélyek besorolásának forrása, számítási módszerek és vizsgálati adatok kombinációjából származik, ha ilyenek rendelkezésre állnak.

### Információ a képzésről

Ennek az anyagnak a kezelése során kövesse a képzéskor kapott utasításokat.

### További információk

Transportation Emergency

Call Chemtrec at:

US: 800.424.9300

International: 703.741.5970

Spain: 900.868.538

Switzerland: 0800.564.402

Chemtrec's toll free, mobile-enabled number in Germany – 0800 1817059

South Korea Toll-free Number – 080-880-0468

### Jogi nyilatkozat

Ez a dokumentum műszakilag megbízhatónak tekintett forrásokból származó adatok alapján készült, és az információkat helyesnek tekintjük. A Materion sem burkolt, sem kifejezett szavatosságot nem vállal az itt foglalt információk helytállósága tekintetében. A Materion nem vett figyelembe minden esetlegesen várható körülményt, amelyek között ezt az információt és a termékeit felhasználhatják, sem azokat a tényleges körülményeket, amelyekre nincs befolyással. A felhasználó felelőssége, hogy a termék használatakor felmérje az összes itt foglalt információt, és hogy betartson minden szövetségi, állami, regionális és helyi jogszabályt, törvényt és szabályozást.

A biztonsági információ címzettje részéről adódó esetleges félreértések vagy téves feltételezések elkerülése érdekében egyértelműen közölni kell, hogy a mellékelt információ nem a Biztonsági Adatlap (SDS) formátumában készült, hanem valójában önként szolgáltatott Terméktájékoztató Adatlap, amely a Biztonsági Adatlapra vonatkozó útmutatások – 453/2010 számú, 2010. május 20. keltezésű EU BIZOTTSÁGI RENDELET (REACH/SDS) – pontos figyelembe vételével készült.