

**Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)**

Anyag: 60008010

ELASTOSIL® N10 TRANSPARENT

Verziószám: 4.3 (HU)

Nyomtatás időpontja: 21.11.2019

Atdolgozva: 18.11.2019

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1 Termékazonosító****Kereskedelmi megnevezés: ELASTOSIL® N10 TRANSPARENT****1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**

Az anyag/készítmény felhasználása:

Ipari.  
ragasztó-/tömítőanyagok .**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**Gyártó/szállító: Wacker Chemie AG  
Út/postafiók: Hanns-Seidel-Platz 4  
Nat.-Jelölés/Hely/Helység: D 81737 München  
Telefon: +49 89 6279-0  
Telefax: +49 89 6279-1770Tájékoztató a biztonsági adatlaphoz: Telefon: +49 8677 83-4888  
Telefax: +49 8677 886-9722  
e-mail: WLCP-MSDS@wacker.com**1.4 Sürgősségi telefonszám**Információ veszély esetén: **+44 1235 239670**  
Toxicológiai központhoz **ETTSZ (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat) 06 1 476 6464****2. SZAKASZ: A veszély meghatározása****2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**

Besorolás a 1272/2008 számú EK szabályozás alapján:

Veszélyességi osztály	Veszélyességi kategória	expozíciós út	H-Kód
Rákkeltő hatás	2. Kategória		H351
Reprodukciós toxicitás	1B. kategória (termékenységet károsító)		H360F
Reprodukciós toxicitás	1B. kategória (szaporodást károsító)		H360D

**2.2 Címkézési elemek**

Jelölés a 1272/2008 számú EK szabályozás alapján:

Piktogram:



Figyelmeztetés: Veszély

H-Kód	veszélyességi előírások
H351	Feltehetően rákot okoz.
H360FD	Károsíthatja a termékenységet. Károsíthatja a születendő gyermeket.
P-Kód	biztonsági előírások
P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P201	Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.
P280	Védőkesztyű/védőruha/védőszemüveg viselete szükséges.
P405	Elzárva tárolandó.
P501	A tartalom/tároló elhelyezése hulladékként.

Veszélyes összetevőket (feliratozás) tartalmaz, úm.:

Butan-2-ónoxim  
Kovász-tetraetilészter, a bis(acetiloxi)dibutilsztannán-nal végzett reakció terméke

**Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)**

Anyag: 60008010

ELASTOSIL® N10 TRANSPARENT

Verziósám: 4.3 (HU)

Nyomtatás időpontja: 21.11.2019

Atdolgozva: 18.11.2019

Kód	További címkézés
EUH208	Metilbután-2-on-trioximo-szilán, bután-2-ónoxim, bután-2-on-tetraoximoszilán, N-(3-(trimetoxiszilil)propil)etilendiamin-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
	Kizárólag szakmai felhasználó részére.

**2.3 Egyéb veszélyek**

A termék használata közben 2-butanon-oxim keletkezik (metil-etil-etoxim, MEKO, CAS-sz. 96-29-7), amely elpárolog. A 2-butanon-oxim besorolása szerint egészségre veszélyes.

**3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok****3.1 Anyagok**

nem alkalmazható

**3.2 Keverékek****3.2.1 kémiai jellemzők**

poli(dimetil-sziloxán) + töltőanyag + segédanyagok + oximo-szilán térhálósító

**3.2.2 Veszélyes összetevőket tartalmaz, úm.**

típus	CAS-szám	EK-sz. REACH-sz.	Anyag	tartalom %	Besorolás a 1272/2008 számú EK szabályozás alapján*	Megjegyzés
INHA	22984-54-9	245-366-4 01-2119987100-43	metil-O,O',O"-bután-2-on-trioximo-szilán	<7	STOT RE 2; H373 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	[1]
INHA	96-29-7	202-496-6 01-2119539477-28	Bután-2-ónoxim	<2	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 Acute Tox. 4 bőrön át; H312	[1]
INHA	93925-42-9	300-344-4 01-2119560586-30	Kovásav-tetraetilészter, a bis(acetiloxi)dibutilsztannán-nal végzett reakció terméke	<1	Flam. Liq. 3; H226 STOT RE 1; H372 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4 szájon át; H302 Aquatic Chronic 3; H412 Acute Tox. 4 inhalatív; H332 Repr. 1B; H360D Repr. 1B; H360F Muta. 2; H341 STOT SE 1; H370	[1]
INHA	1760-24-3	217-164-6 01-2119970215-39	N-(3-(trimetoxiszilil)propil)etilendiamin	<1	Skin Sens. 1B; H317 Eye Dam. 1; H318	[1]
INHA	34206-40-1	251-882-0	O,O',O",O"-bután-2-on-tetraoximoszilán	<0,5	Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319 STOT RE 2; H373	[1]

Típus: INHA: összetevő, VERU: szennyeződés

[1] = Egészségre és a környezetre ártalmas anyag; [2] = közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag; [3] = PBT-anyag; [4] = vPvB-anyag

\*A besoroláshoz szükséges adatokat a 16. fejezet tartalmazza.

Ez a termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó anyagokat (1907/2006 sz. REACH-rendelet (EK) 57. cikk)  $\geq 0,1\%$ .**4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás**

## Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)

Anyag: 60008010

ELASTOSIL® N10 TRANSPARENT

Verziósám: 4.3 (HU)

Nyomtatás időpontja: 21.11.2019

Atdolgozva: 18.11.2019

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Altalánosságok:**

A személyeket biztonságba szállítani. Az elsősegélynyújtó saját biztonságára ügyelni.

**Szembe jutás esetén:**

Azonnal 10-15 percen keresztül sok vízzel kell mosni. A szemhéjat jól nyitva kell tartani, hogy az egész szemfelületet vízzel alaposan ki lehessen öblíteni. Tartós izgatásnál orvosi segítségért folyamodni.

**Bőrrel való érintkezés esetén:**

A beszenyezett ill. átitatott ruhát levetni. Bö vízzel és szappannal azonnal lemosni. Nagy mennyiségnél azonnal a vészuhányt használni. Látható bőrelváltozás vagy panasz esetén orvosi tanácsot kell kikérni (amennyiben lehetséges, a termék címkéjét vagy a biztonsági adatlapját elolvasni).

**Belégzés esetén:**

Nyugalomba kell helyezni. Tudatvesztés esetén stabil oldalfekvést kell alkalmazni. Kihüléstől óvni kell. Orvost hívni és az anyagot pontosan megnevezni.

**Lenyelés esetén:**

Kis kortyokban bőven vizet itatni az érintett személlyel, de csak ha eszméleténél van. Vigyázzunk, hogy ne okozzunk hányást. Orvost hívni és az anyagot pontosan megnevezni.

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

A fontos adatok a fejezet más részeiben található.

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

A termék karcinogén hatása lehet. Kiterjedt anyagkontaktus esetén a releváns paramétereknek egy hosszútávú megfigyelése ésszerűnek mutatkozhat.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1 Oltóanyag

**Alkalmazható oltóanyagok:**

vízpermet , oltópor , alkoholálló hab , szén-dioxid , homok .

**Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyagok:**

vízszugár .

### 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek: nitrózus gáz .

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

**Különleges tűzoltó védőfelszerelés:**

Környezettől független légzőkészüléket alkalmazni.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Személyi védőfelszerelést használni (8 bekezdés). A szemmel és bőrrel való érintkezést kerülni kell. A ködök és gőzök belégzését kerülni kell.

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

A csatornába ill. vizekbe engedni tilos.

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

Vízzel mosni nem szabad. Mechanikailag felszedni és előírászerűen semlegesíteni. Folyadékmegekötő anyaggal, pl. kovással felszedni és előírászerűen semlegesíteni. Az esetlegesen megmaradó csúszós bevonatot mosószerrel / szappanos oldattal vagy egyéb biológiai lebontható tisztítószerrel kell eltávolítani.

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A fontos adatokat más fejezetekben lehet megfigyelni. Ez különösen érvényes a személyi védőfelszerelésekre (8. fejezet) és ártalmatlanításra (13. fejezet) vonatkozóan.

## Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)

Anyag: 60008010

ELASTOSIL® N10 TRANSPARENT

Verziószám: 4.3 (HU)

Nyomtatás időpontja: 21.11.2019

Atdolgozva: 18.11.2019

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

**Altalánosságok:**

Kerülni kell az expozíciót, - használata előtt szerezzé be a külön használati utasítást.

**Útmutató a biztonságos használathoz:**

A jó szellőztetésről gondoskodni kell. A 10 pont szerint összeférhetetlen anyagoktól távol tartani.

**Útmutató tűz- és robbanásvédelemhez:**

A megelőző tűzvédelem általános szabályaira ügyelni.

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

**Raktárra és göngyölegre vonatkozó követelmények:**

nem ismeretes

**Előírás más anyagokkal történő tárolás esetére:**

nincs

**További raktározási útmutató:**

Nedvességtől óvni. A tartályt jól lezárva, hűvös és jól szellőztethető helyen kell tartani.

#### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincsenek adatok.

### 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

#### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

**Levegő-hatásérték a munkahelyen:**

nincs

**Kiegészítő utasítások:**

Korlátozni kell a 2-butanon-oxim (MEKO CAS-sz. 96-29-7) hidrolízis termékkel való expozíciót a helyi előírások, és a nemzeti és nemzetközi egészségügyi szabványok figyelembe vételével.

#### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

##### 8.2.1 Foglalkozási expozíció ellenőrzése

**Altalános óvó- és egészségügyi intézkedések:**

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást. A gázokat/gőzöket/aeroszolókat tilos belélegezni. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. A munka végén és evés előtt kezet kell mosni. Terhes nők esetében feltétlenül meg kell akadályozni az expozíciót.

**Egyedi védőfelszerelés:****Légzésvédelem**

Ha a munkahelyi határértéket meghaladó értékek esetében nem zárható ki a belégzés általi expozíció, akkor megfelelő légzésvédő felszerelést kell használni. Megfelelő légzőkészülék: Légzésvédő teljes arcvédő, az elismert szabványoknak, mint pl. EN 136, megfelelően.

Ajánlott szűrő típus: Gázsűrő ABEK (egyes szervetlen, szerves és savas gázok és gőzök, ammóniák/aminok), az elismert szabványoknak, mint pl. EN 14387, megfelelően.

Köd, permet vagy aeroszol veszélye esetén megfelelő személyi légzésvédő felszerelést és védőruhát kell viselni. Megfelelő légzőkészülék: Légzésvédő teljes arcvédő, az elismert szabványoknak, mint pl. EN 136, megfelelően.

Ajánlott szűrő típus: Kombinált szűrőbetét ABEK-P2 (egyes szervetlen, szerves és savas gázok és gőzök, ammóniák/aminok), az elismert szabványoknak, mint pl. EN 14387, megfelelően.

Figyelembe kell venni a légzésvédő készülékekre vonatkozó használati élettartamot és a készülék gyártójának utasításait.

**Szemvédelem**

Védőszemüveg .

**Kézvédelem**

A termék kezelésekor mindig védőkesztyűt kell viselni.

**Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)**

Anyag: 60008010

ELASTOSIL® N10 TRANSPARENT

Verziószám: 4.3 (HU)

Nyomtatás időpontja: 21.11.2019

Atdolgozva: 18.11.2019

Védőkesztyűhöz javasolt anyag: Nitrilkaucsuk védőkesztyű  
 Anyagvastagság: > 0,4 mm  
 Átszakadási idő: 10 - 30 min

Védőkesztyűhöz javasolt anyag: Védőkesztyű butilkaucsukból  
 Anyagvastagság: > 0,3 mm  
 Átszakadási idő: > 480 min

Kérjük, tartsák be a kesztyű gyártójának az áteresztőképességre és az áthatolási időre vonatkozó utasításait. Vegyék figyelembe a termék használatának sajátos körülményeit is, mint például a vágások, horzsolások veszélyét és az érintkezés idejét. Figyelembe kell venni, hogy a vegyi védőkesztyűk napi használhatósági tartama a gyakorlatban több befolyásoló tényező miatt (pl. hőmérséklet) lényegesen rövidebb lehet, mint a vizsgálatok során megállapított átbocsátási idő.

**Testvédelem**

Védőruházat .

**8.2.2 A környezeti expozíció ellenőrzése**

Tilos a vizekbe és a talajba engedni.

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

tulajdonság:	Erték:	Módszer:
<b>külső jellemzők</b>		
Halmazállapot.....	folyadék	
Szín .....	színtelen	
<b>Szag</b>		
Szag .....	gyenge	
<b>Szaglási küszöb</b>		
Szaglási küszöb .....	adat nem áll rendelkezésre	
<b>pH-Érték</b>		
pH-Érték .....	nem alkalmazható	
<b>olvadáspont/fagyáspont</b>		
Olvadáspont .....	nincs	
<b>kezdő forráspont és forrásponttartomány</b>		
Forráspont.....	nincs	
<b>Lobbanáspont</b>		
Lobbanáspont.....	nincs	
<b>Párolgási sebesség</b>		
Párolgási sebesség .....	adat nem áll rendelkezésre	
<b>felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok</b>		
Alsó robbanási határ .....	nincs	
<b>Gőznyomás</b>		
Gőznyomás .....	nem meghatározott	
<b>oldékonyság (oldékonyságok)</b>		
Oldhatóság vízben .....	gyakorlatilag oldhatatlan	
<b>gőzsűrűség</b>		
Relatív gáz-/gőzsűrűség.....	Adatok nem ismertek.	
<b>Relatív sűrűség</b>		
Relatív sűrűség .....	kb. 1,02 (23 °C)	(DIN 53217)
	(víz / 4 °C = 1,00)	
Sűrűség.....	kb. 1,02 g/cm <sup>3</sup> (23 °C)	(DIN 53217)
<b>megoszlási hányados: n-oktanol/víz</b>		
megoszlási hányados: n-oktanol/víz.....	Adatok nem ismertek.	
<b>öngyulladási hőmérséklet</b>		
Gyulladási hőmérséklet .....	kb. 404 °C	(EN 14522)
<b>bomlási hőmérséklet</b>		
Termikus bomlás .....	Az előírásnak megfelelő használat során nem bomlik.	
<b>viszkozitás</b>		
viszkozitás (dinamikai) .....	8000 mPa.s nál 23 °C	(Brookfield)
<b>Molekulatömeg</b>		
Molekulatömeg.....	nem alkalmazható	

**Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)**

Anyag: 60008010

ELASTOSIL® N10 TRANSPARENT

Verziósám: 4.3 (HU)

Nyomtatás időpontja: 21.11.2019

Atdolgozva: 18.11.2019

**9.2 Egyéb információk**

Oldhatóság vizben: Hidrolitikus bomlás következik be.

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség****10.1 – 10.3 Reakciókészség; Kémiai stabilitás; A veszélyes reakciók lehetősége**

Szakavatott tárolás és kezelés esetén veszélyes reakció nem ismert.

A fontos adatok adott esetben a fejezet más részeiben találhatóak.

**10.4 Kerülendő körülmények**

Nedvesség .

**10.5 Nem összeférhető anyagok**

nem ismeretes

**10.6 Veszélyes bomlástermékek**

Hidrolízisnél: butanon-2-oxim . Mérések szerint kb. 150 °C-tól oxidatív bomláson keresztül kis mennyiségű formaldehid szabadul fel.

**11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok****11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****11.1.1 Akut toxicitás**

Adatok a termékről:

Expozíciós út	Eredmény/Hatás	fajok/tesztrendszer	Forrás
Orális	LD50: > 2009 mg/kg	Patkány	Hasonlóság
bőrön át	LD50: > 2009 mg/kg	Patkány	Hasonlóság

**11.1.2 Bőrmarás/bőrirritáció**

Adatok a termékről:

Eredmény/Hatás	fajok/tesztrendszer	Forrás
nem izgató	Nyúl	Hasonlóság

**11.1.3 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

Adatok a termékről:

Eredmény/Hatás	fajok/tesztrendszer	Forrás
nem izgató	Nyúl	Hasonlóság

**11.1.4 A légutak/bőr szenzibilizálása**

Adatok a termékről:

Expozíciós út	Eredmény/Hatás	fajok/tesztrendszer	Forrás
bőrön át	nem okoz túlérzékenységet	Tengerimalac; Buehler Test	ellen. jel. OECD 406

**11.1.5 Csírasejt-mutagenitás**

Kiértékelés:

Az egész termékre vonatkozóan jelenleg nincsenek toxikológiai ellenőrzési adatok.

**11.1.6 Rákkeltő hatás**

Kiértékelés:

Az egész termékre vonatkozóan jelenleg nincsenek toxikológiai ellenőrzési adatok.

**Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)**

Anyag: 60008010

ELASTOSIL® N10 TRANSPARENT

Verziószám: 4.3 (HU)

Nyomtatás időpontja: 21.11.2019

Atdolgozva: 18.11.2019

**11.1.7 Reprodukciós toxicitás****Kiértékelés:**

Az egész termékre vonatkozóan jelenleg nincsenek toxikológiai ellenőrzési adatok.

**11.1.8 Célszervi toxicitás (STOT) (egyszeri expozíció)****Kiértékelés:**

Az egész termékre vonatkozóan jelenleg nincsenek toxikológiai ellenőrzési adatok.

**11.1.9 Célszervi toxicitás (STOT) (ismétlődő expozíció)****Kiértékelés:**

Az egész termékre vonatkozóan jelenleg nincsenek toxikológiai ellenőrzési adatok.

**11.1.10 Aspirációs veszély****Kiértékelés:**

Az egész termékre vonatkozóan jelenleg nincsenek toxikológiai ellenőrzési adatok.

**11.1.11 Kiegészítő toxikológiai utasítások**

Hidrolízis terméke / szennyeződés: 2-butanonoxim (MEKO, CAS 96-29-7) bőrrel való érintkezés után szenzibilizáló és szemmel érintkezve erősen maró hatású. Az anyag gyorsan felszívódik az emésztőrendszerből, bőrrel érintkezve és belélegzéskor. Patkányokon végzett neurotoxicitás tanulmányozása során szájon keresztüli expozíció esetében átmeneti koordinációs problémákat figyeltek meg. Az állatokon végzett meghosszabbított expozíció a szaglóhám károsodását és a szaruhártya homály fokozott fellépését és degenerációját idézte elő. Tanulmányokban ismételt expozíció során (szájon és belélegzésen keresztül) rendszerszerű hatásokat, mint pl. hemolitikus vérszegénységet és kompenzáló ill. csontvelőn kívüli vérképzést, valamint a lépben és a májban haemosiderosis-t, továbbá a metemoglobint szint növekedését figyelték meg. A tanulmányok nagy részében ezek a hatások reverzibilisek voltak. Kórszövettani elváltozásokat figyeltek meg a lépben, a tüdőben és a vesében. A anyag krónikus belélegzési expozíciója során nagyon magas gőzkoncentráció esetén a hepatocelluláris karcinómákat és adenómákat figyeltek meg elsősorban hím patkányokon és egereken. Ezeknek a hatásoknak a jelentőségét az emberi szervezetre még nem vizsgálták meg.

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1 Toxicitás****Kiértékelés:**

Fizikai-kémiai tulajdonságok alapján az értékelés: Nem kell számolni vízi élőlényekre gyakorolt káros hatással. Eddigi tapasztalat alapján nem várható a tisztító berendezésekben káros hatás.

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság****Kiértékelés:**

Biológiailag nem bontható le.

**12.3 Bioakkumulációs képesség****Kiértékelés:**

A bioakkumuláció nem valószínű.

**12.4 A talajban való mobilitás****Kiértékelés:**

Adatok nem ismertek.

**12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

Nincsenek adatok.

**12.6 Egyéb káros hatások**

nem ismert

**12.7 További tudnivalók**

Vulkanizált állapotban vízben oldhatatlan. Szűrővel víztől jól elválasztható.

## Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)

Anyag: 60008010

ELASTOSIL® N10 TRANSPARENT

Verziószám: 4.3 (HU)

Nyomtatás időpontja: 21.11.2019

Atdolgozva: 18.11.2019

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

##### 13.1.1 Termék

Javaslat:

Előírászerű megsemmisítés égetéssel különleges hulladék égetőben. A helyi hatósági előírásokat figyelni.

##### 13.1.2 Szennyezett göngyölegek

Javaslat:

A csomagolást maradék nélkül ki kell üríteni (cseppmentes, permetmentes, tiszta). A csomagolás a mindenkor érvényes helyi/nemzeti rendeletek figyelembe vételével újra felhasználható ill. újrahasznosítható.

##### 13.1.3 Hulladék kulcsszám (EK)

Ennek a terméknek nincs az európai hulladékkatalógus szerinti hulladékazonosító-száma rögzítve, mivel csak a végfelhasználó által meghatározott alkalmazás teszi lehetővé a besorolást. A hulladékazonosító-szám az EU-n belül a megsemmisítéssel megbízott intézménnyel egyeztetve lesz megállapítva.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

#### 14.1 – 14.4 UN-szám; Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés; Szállítási veszélyességi osztály(ok); Csomagolási csoport

##### Közúti szállítás veszélyességi besorolása ADR:

értékelési.....: nem veszélyes anyag

##### Vasút RID:

értékelési.....: nem veszélyes anyag

##### Tengeri hajószállítás IMDG-kód:

értékelési.....: nem veszélyes anyag

##### Légi szállítás ICAO-TI/IATA-DGR:

értékelési.....: nem veszélyes anyag

#### 14.5 Környezeti veszélyek

Környezetet veszélyeztető: nem

#### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A fontos adatokat más fejezetekben lehet megfigyelni.

#### 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem szándékozzák a szállítást tartályhajókban ömlesztett áruként.

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Országos és helyi előírások betartandók.

A címkékhez szükséges adatok ennek a dokumentumnak a 2. fejezetében találhatóak.

##### Az Európai Parlament és Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről (Seveso III.):

Nem alkalmazható

##### Egyéb előírások, megszorítások és tiltások:

REACH Annex XVII: Ez a termék 0,1 tömegszázalék fölötti dibutil-ón vegyületeket tartalmaz. Vegye figyelembe az 1907/2006 rendelet (jelenlegi változatában) szereplő XVII. melléklet 20. bejegyzését.

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EK rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról: Tiltott és/vagy korlátozott



## Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)

Anyag: 60008010

ELASTOSIL® N10 TRANSPARENT

Verziószám: 4.3 (HU)

Nyomtatás időpontja: 21.11.2019

Atdolgozva: 18.11.2019

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Az anyag számára nem végezték el az 1907/2006 (REACH) sz. rendeletnek (EK) megfelelő biztonsági értékelést.

### 15.3 Adatok a nemzetközi regisztrálási státuszhoz

Amennyiben az egyes anyagleltárakhoz fontos adatok állnak rendelkezésre, akkor azok a továbbiakban fel vannak tüntetve.

Ausztrália .....	: <b>AICS</b> (Australian Inventory of Chemical Substances): Ez a termék szerepel anyagleltárban vagy összhangban van azzal.
Kína.....	: <b>IECSC</b> (Inventory of Existing Chemical Substances in China): Ez a termék szerepel anyagleltárban vagy összhangban van azzal.
Kanada.....	: <b>DSL</b> (Domestic Substance List): Ez a termék szerepel anyagleltárban vagy összhangban van azzal.
Fülöp-szigetek.....	: <b>PICCS</b> (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances): Ez a termék szerepel anyagleltárban vagy összhangban van azzal.
Amerikai Egyesült Államok (USA) .....	: <b>TSCA</b> (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory): A termék valamennyi komponense aktívként szerepel a jegyzékben vagy összhangban van az anyagleltárral.
Tajvan .....	: <b>TCSI</b> (Taiwan Chemical Substance Inventory): Az termék jegyzékbe van véve vagy megfelel az anyagleltárnak. Általános megjegyzés: A vegyi anyagokról szóló szabályok Tajvanban megkövetelik a TCSI-jegyzékben szereplő vagy a TCSI-nek megfelelő anyagok 1-es fázisú regisztrálását, ha a Tajvanba történő importálás vagy a Tajvanban történő gyártás esetén a 100 kg/év küszöbértéket meghaladják (keverékek esetében ezt minden egyes összetevő anyagra ki kell számolni). A felelősséget az importőr vagy a gyártó viseli.
Európai Gazdasági Térség (EGT) .....	: <b>REACH</b> (1907/2006 sz. rendelet (EU)): Általános megjegyzés: Az 1. fejezetben megnevezett szállító teljesíti az EGT területén való gyártásból vagy az EGT területére való importálásból eredő regisztrálási kötelezettségeket. Ügyfeleknek vagy más továbbfelhasználóknak teljesíteni kell az EGT területére történő importból eredő regisztrálási kötelezettségeket.
Dél-Korea (Koreai Köztársaság) .....	: <b>AREC</b> (Vegyi anyagok regisztrálásáról és értékeléséről szóló törvény: "K-REACH"): Általános megjegyzés: Az 1. fejezetben megnevezett szállító teljesíti a Korea területén való gyártásból vagy a Korea területére való importálásból eredő regisztrálási kötelezettségeket. Ügyfeleknek vagy más továbbfelhasználóknak teljesíteni kell a Korea területére történő importból eredő regisztrálási kötelezettségeket.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### 16.1 Termék

Az ebben a dokumentumban ismertetett adatok az átdolgozás időpontjában rendelkezésünkre álló ismereteinkre támaszkodnak. Ezek az adatok nem adnak garanciát a leírt termék tulajdonságairól a szavatossági előírások értelmében.

A dokumentum rendelkezésre bocsátása a termék átvevőjét nem mentesíti a termékre vonatkozó törvényes előírások betartásának felelősségétől. Ez különös tekintettel érvényes a termék vagy az abból előállított elegyek vagy árucikkek más jogi területen történő forgalmazására (>, <) továbbá harmadik személyek védelmi jogaira. Amennyiben az ismertetett terméket feldolgozzák vagy más anyagokkal keverik, az ebben a dokumentumban található adatok nem alkalmazhatók az ilyen módon előállított új termékre, kivéve, ha ezt kifejezetten megemlítik. A termék újracsomagolása esetén az átvevő kötelezettsége mellékelni a szükséges biztonsági információkat.

A WACKER cég korlátozza termékei felhasználását az emberi testben, ill. testfolyadékokkal vagy nyálkahártyával való érintkezésre vonatkozóan. További információkkal kapcsolatban vegye figyelembe a [www.wacker.com](http://www.wacker.com) honlapon található egészségügyi irányelveket (Health Care Policy). A WACKER hatályon kívül helyezheti az esetleges szállítási kötelezettsége(ke)t, ha nem tartják be az egészségügyi irányelveket (Health Care Policy).

### 16.2 Kiegészítő adatok:

A vessző numerikus adatoknál a tizedesjegyet jelenti. Független csíkok a bal szélén változásokra utalnak az előző verzióhoz képest. Ez a verzió minden korábbi helyettesít.

**Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)**

Anyag: 60008010

ELASTOSIL® N10 TRANSPARENT

Verziószám: 4.3 (HU)

Nyomtatás időpontja: 21.11.2019

Atdolgozva: 18.11.2019

Magyarázat a GHS-besoroláshoz:

- STOT RE 2; H373 ..... : Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció 2. Kategória; Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
- Eye Irrit. 2; H319..... : Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. Kategória; Súlyos szemirritációt okoz.
- Skin Sens. 1B; H317 . : Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória; Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- Eye Dam. 1; H318 ..... : Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. Kategória; Súlyos szemkárosodást okoz.
- Skin Sens. 1; H317..... : Bőrszenzibilizáció 1. Kategória; Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- Carc. 2; H351 ..... : Rákkeltő hatás 2. Kategória; Feltehetően rákot okoz.
- Acute Tox. 4; H312..... : Akut toxicitás 4. Kategória; Bőrrel érintkezve ártalmas.
- Flam. Liq. 3; H226 ..... : Tűzveszélyes folyadékok 3. Kategória; Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- STOT RE 1; H372 ..... : Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció 1. Kategória; Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.
- Eye Dam. 1; H318 ..... : Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. Kategória; Súlyos szemkárosodást okoz.
- Acute Tox. 4; H302..... : Akut toxicitás 4. Kategória; Lenyelve ártalmas.
- Aquatic Chronic 3; H412 ..... : Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 3. Kategória; Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- Acute Tox. 4; H332..... : Akut toxicitás 4. Kategória; Belélegezve ártalmas.
- Repr. 1B; H360D ..... : Reprodukciós toxicitás 1B. kategória (szaporodást károsító); Károsíthatja a születendő gyermeket.
- Repr. 1B; H360F..... : Reprodukciós toxicitás 1B. kategória (termékenységet károsító); Károsíthatja a termékenységet.
- Muta. 2; H341 ..... : Csírasejt-mutagenitás 2. Kategória; Feltehetően genetikai károsodást okoz.
- STOT SE 1; H370..... : Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció 1. Kategória; Károsítja a szerveket.
- Skin Sens. 1B; H317 . : Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória; Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- Eye Dam. 1; H318 ..... : Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. Kategória; Súlyos szemkárosodást okoz.
- Skin Sens. 1B; H317 . : Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória; Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- Eye Irrit. 2; H319..... : Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. Kategória; Súlyos szemirritációt okoz.
- STOT RE 2; H373 ..... : Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció 2. Kategória; Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Besorolás	Indoklás:
Rákkeltő hatás, 2. Kategória	Számítási módszer
Reprodukciós toxicitás, 1B. kategória (termékenységet károsító)	Számítási módszer
Reprodukciós toxicitás, 1B. kategória (szaporodást károsító)	Számítási módszer

- Vége a Biztonsági Adatlapnak -