

A termék neve: TEGO® Airex 902 W

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878/EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006/EK rendelet (REACH) 31. cikke II. mellékletének II. cikke szerint.

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

### 1.1 Termékazonosító

**A termék neve:**  
TEGO® Airex 902 W

**Kémiai megjelölés:**  
Emulsion of polyetherpolysiloxanes

**Értékelés nanoanyag/nanoforma:** Ez az anyag/keverék nanotechnológiai anyagokat tartalmaz

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

**Azonosított alkalmazások:** Ipari felhasználás

**Nem tanácsolt alkalmazások:** Ismeretlen.

### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat neve : Evonik Operations GmbH  
Rellinghauser Str. 1-11  
45128 Essen  
Germany  
Telefon : +49 201 173 01  
Fax : +49 201 173 3000  
E-mail : productsafety-sp@evonik.com

### 1.4 Sürgősségi telefonszám:

24 órás egészségügyi ügyelet : +49 2365 49 2232  
+49 2365 49 4423 (Fax)

Információs szolgálat akut mérgezés esetén: +36 80 201 199

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

A hatályos törvények szerint ezt a terméket nem sorolják a veszélyes anyagok közé.

**A módosított 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás.**

Nincs osztályozva.

### 2.2 Címkézési elemek Nem alkalmazható

**Kiegészítő címkézési információ**

**A termék neve: TEGO® Airex 902 W**

EUH208: Tartalmaz (1,2-benzisothiazol-3(2H)-one). Allergiás reakciót válthat ki.

### 2.3 Egyéb veszélyek

Ismeretlen.

#### Endokrin károsító tulajdonságok-Toxicitás

Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

#### Endokrin károsító tulajdonságok-Ökotoxicitás

Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

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

#### Kémiai megjelölés:

Emulsion of polyetherpolysiloxanes

### 3.2 Keverékek

Kémiai megjelölés	Koncentráció	CAS-szám	EK sz.	REACH Regisztrációs szám	M-tényező:	Megj
Octadecan-1-ol, ethoxylated	1 - <2,5%	9005-00-9	500-017-8	01-2119977092-34;	Nem áll rendelkezésre adat.	
oktametil-ciklotetrasiloxán	0,01 - <0,04%	556-67-2	209-136-7	01-2119529238-36;	Vízi toxicitás (krónikus): 10	##
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó	0,001 - <0,04%	3811-73-2	223-296-5	01-2119493385-28;	Vízi toxicitás (akut): 100	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	0,001 - <0,02%	2634-33-5	220-120-9	01-2120761540-60;	Vízi toxicitás (akut): 1	

\*Valamennyi koncentrációt tömegszázalékban adtunk meg, kivéve a gázok esetében, ahol a koncentráció térfogatszázalékban van megadva.

# Erre az anyagra munkahelyi expozíciós határérték(ek) vonatkoznak.

## Ez az anyag a különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyagok jegyzékében szerepel.

#### Osztályozás

Kémiai megjelölés	Osztályozás	Megj
Octadecan-1-ol, ethoxylated	Osztályozás: Aquatic Chronic: 2: H411 Kiegészítő címkézési információ: Ismeretlen. Specifikus koncentrációhatár: Ismeretlen. Akut toxicitás, orális: LD 50: > 21.000 mg/kg	Nincs

**A termék neve: TEGO® Airex 902 W**

	<p>Akut toxicitás, belélegzés: Ismeretlen.</p> <p>Akut toxicitás, dermális: LD 50: &gt; 2.000 mg/kg</p>	
oktametil-ciklotetrasziloxán	<p>Osztályozás: Flam. Liq.: 3: H226; Repr.: 2: H361f; Aquatic Chronic: 1: H410</p> <p>Kiegészítő címkézési információ: Ismeretlen.</p> <p>Specifikus koncentrációhatár: Ismeretlen.</p> <p>Akut toxicitás, orális: LD 50: &gt; 5.000 mg/kg</p> <p>Akut toxicitás, belélegzés: LC 50: 36 mg/l</p> <p>Akut toxicitás, dermális: LD 50: &gt; 5.000 mg/kg</p>	Nincs
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó	<p>Osztályozás: Acute Tox.: 4: H302; Acute Tox.: 3: H311; Acute Tox.: 3: H331; Skin Irrit.: 2: H315; Eye Irrit.: 2: H319; Skin Sens.: 1: H317; STOT RE: 1: H372; Aquatic Acute: 1: H400; Aquatic Chronic: 2: H411</p> <p>Kiegészítő címkézési információ: EUH071;</p> <p>Specifikus koncentrációhatár: Ismeretlen.</p> <p>Akut toxicitás, orális: LD 50: 500 mg/kg</p> <p>Akut toxicitás, belélegzés: Ismeretlen.</p> <p>Akut toxicitás, dermális: LD 50: 790 mg/kg</p>	Nincs
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	<p>Osztályozás: Acute Tox.: 4: H302; Acute Tox.: 2: H330; Skin Irrit.: 2: H315; Eye Dam.: 1: H318; Skin Sens.: 1: H317; Aquatic Acute: 1: H400; Aquatic Chronic: 2: H411</p> <p>Kiegészítő címkézési információ: Ismeretlen.</p> <p>Specifikus koncentrációhatár: Érzékenyíti a bőrt Kategória 1, &gt;= 0,05 %;</p> <p>Akut toxicitás, orális: LD 50: 670 mg/kg</p> <p>Akut toxicitás, belélegzés: LC 50: 0,11 mg/l Por és köd</p> <p>Akut toxicitás, dermális: LD 50: &gt; 2.000 mg/kg</p>	Nincs

CLP: 1272/2008 EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkzéséről és csomagolásáról  
 Az H-mondatok teljes szövege megtalálható a 16. szakaszban.

**Értékelés nanoanyag/nanoforma:** Ez az anyag/keverék nanotechnológiai anyagokat tartalmaz

**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**
**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

**Általános információ:** A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.

**Belégzés:** Friss levegőről gondoskodunk.

**A termék neve: TEGO® Airex 902 W**

<b>Bőrrel való érintkezés:</b>	Ha az anyag a bőrre kerül, vízzel és szappannal bőven le kell mosni. Panaszok esetén: Orvosi kezelés szükséges.
<b>Szemmel való érintkezés:</b>	A szemet bő vízzel ki kell mosni. Panaszok esetén: Orvosi kezelés szükséges.
<b>Lenyelés:</b>	A száját vízzel alaposan öblítjük. Panaszok esetén: Orvosi kezelés szükséges.
<b>Egyéni védőfelszerelés az elsősegélynyújtóknak:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.

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

<b>Tünetek:</b>	Tünetek eddigiekben nem ismeretesek.
<b>Veszélyek:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.

**4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés jelzése**

<b>Kezelés:</b>	Alkalmazzanak tüneti kezelést.
-----------------	--------------------------------

**5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések****5.1 Oltóanyag**

**Megfelelő oltóanyag:** hab, széndioxid, oltópor, vízpermetcsugár

**Alkalmatlan oltóanyag:** Nagy térfogatú vízcsugár.

**5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:** Tűz esetén felszabadulhat: - Szén-dioxid, Szén-monoxid, Szilíciumdioxid Meghatározott égéshelyzetek mellett egyéb mérgező anyagok nyomai nem zárhatók ki.

**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

**Speciális eljárások:** Speciális óvintézkedés nem szükséges.

**Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak:** A robbanás és égés során keletkező gázokat nem szabad belélegezni. Önálló légzőkészülék.

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**

**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:** Használják az előírt személyes védőfelszerelést.

**6.1.1 Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:** Nem áll rendelkezésre adat.

**6.1.2 Sürgősségi ellátók esetében:** Nem áll rendelkezésre adat.

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:** Nem engedjük a csatornarendszerbe és/vagy vízbe jutni. Meg kell akadályozni a bekerülését az alaptalajba/földbe.

A termék neve: TEGO® Airex 902 W

- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:** Folyadékötő anyaggal (pl. Homok, kovaföld, savkötő, univerzális kötőanyag) felgyűjtjük. A felvett anyagot előírászerűen ártalmatlanítjuk.
- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra:** Az expozíció felügyeletére és az ártalmatlanításra vonatkozó további információkat lásd a 8. és 13. szakaszban.

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás****7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

- Műszaki óvintézkedések:** Nem áll rendelkezésre adat.
- Helyi/teljes szellőzés:** Nem áll rendelkezésre adat.
- Kezelés:** Gondoskodni kell a tér kellő szellőztetéséről, szükség esetén elszívás a munkahelyen. A gázokat/gőzöket/aeroszolókat nem szabad belélegezni. Kerülni kell a bőrrel és a szemmel való érintkezést.
- Érintkezés elkerülési intézkedések:** Nem áll rendelkezésre adat.

**7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt**

- Biztonságos tárolási körülmények:** Az edényzet légmentesen lezárva és jól szellőztethető helyen tartandó. Hőtől és napsugárzástól védeni kell. Használat előtt homogenizálni kell. Fagytól védeni kell.
- Biztonságos csomagolóanyagok:** Nem áll rendelkezésre adat.

- 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):** Nincsenek további javaslatok.

**8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem****8.1 Ellenőrzési paraméterek****Foglalkozási Expozíciós Határérték**

Nincs megállapított expozíciós határérték.

**Biológiai Határérték**

Az alkotó(k)ra nincsenek biológiai expozíciós határértékek.

**DNEL-értékek**

Megjegyzések: DNEL-értékek

Komponens	Típus	Az expozíció iránya	Egészségügyi Figyelmeztetések	Megjegyzések
Octadecan-1-ol, ethoxylated	Általános népesség	Dermális	Szisztémás, hosszú távú; 500 mg/kg	Ismételt dózisú toxicitás
	Általános népesség	Szájon át	Szisztémás, hosszú távú; 10 mg/kg	Ismételt dózisú toxicitás
	Munkavállaló	Belégzés	Szisztémás, hosszú távú; 22,2 mg/m <sup>3</sup>	Ismételt dózisú toxicitás
	Általános népesség	Szájon át	Szisztémás, hosszú távú; 1,5 mg/kg	Ismételt dózisú toxicitás
	Munkavállaló	Dermális	Szisztémás, hosszú távú; 210 mg/kg	Ismételt dózisú toxicitás
	Általános népesség	oçi	Helyi hatás;	Nincs veszély azonosítva

**A termék neve: TEGO® Airex 902 W**

	Általános népesség	Belégzés	Szisztémás, hosszú távú; 3,92 mg/m <sup>3</sup>	Ismételt dózisú toxicitás
	Általános népesség	Dermális	Szisztémás, hosszú távú; 75 mg/kg	Ismételt dózisú toxicitás
	Munkavállaló	oči	Helyi hatás;	Nincs veszély azonosítva
	Általános népesség	Belégzés	Szisztémás, hosszú távú; 26,1 mg/m <sup>3</sup>	Ismételt dózisú toxicitás
oktametil-ciklotetrasiloxán	Általános népesség	oči	Helyi hatás;	Nincs veszély azonosítva
	Általános népesség	Belégzés	Helyi, hosszú távú; 13 mg/m <sup>3</sup>	Ismételt dózisú toxicitás
	Munkavállaló	Belégzés	Szisztémás, hosszú távú; 73 mg/m <sup>3</sup>	Ismételt dózisú toxicitás
	Általános népesség	Belégzés	Szisztémás, hosszú távú; 13 mg/m <sup>3</sup>	Ismételt dózisú toxicitás
	Általános népesség	Szájon át	Szisztémás, hosszú távú; 3,7 mg/kg	Ismételt dózisú toxicitás
	Munkavállaló	Belégzés	Helyi, hosszú távú; 73 mg/m <sup>3</sup>	Ismételt dózisú toxicitás
	Munkavállaló	oči	Helyi hatás;	Nincs veszély azonosítva
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Általános népesség	Dermális	Szisztémás, hosszú távú; 0,345 mg/kg	Ismételt dózisú toxicitás
	Általános népesség	Belégzés	Szisztémás, hosszú távú; 1,2 mg/m <sup>3</sup>	Ismételt dózisú toxicitás
	Munkavállaló	oči	Helyi hatás;	Közepes veszély (nincs küszöbérték)
	Munkavállaló	Dermális	Szisztémás, hosszú távú; 0,966 mg/kg	Ismételt dózisú toxicitás
	Munkavállaló	Belégzés	Szisztémás, hosszú távú; 6,81 mg/m <sup>3</sup>	Ismételt dózisú toxicitás
	Általános népesség	oči	Helyi hatás;	Közepes veszély (nincs küszöbérték)

**PNEC-értékek**

## Megjegyzések: PNEC-értékek

Komponens	Környezet-kompartiment	PNEC-értékek	Megjegyzések
Octadecan-1-ol, ethoxylated	Vízi (édesvízi)	0,005 mg/l	
	Talaj	1 mg/kg	Talaj
	Szennyvíz tisztító telep	4,2 mg/l	
	Szediment (tengervíz)	23,04 mg/kg	
	Vízi (tengervíz)	0,001 mg/l	
oktametil-ciklotetrasiloxán	Szediment (édesvíz)	230,37 mg/kg	
	Szediment (édesvíz)	3 mg/kg	
	Vízi (édesvízi)	1,5 µg/l	
	Talaj	0,84 mg/kg	Talaj
	Vízi (tengervíz)	0,15 µg/l	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Szennyvíz tisztító telep	10 mg/l	
	Ragadozó	41 mg/kg	Szájon át
	Szediment (tengervíz)	0,3 mg/kg	
	Szennyvíz tisztító telep	1,03 mg/l	
	Szediment (tengervíz)	4,99 mg/kg	
	Szediment (édesvíz)	0,0499 mg/kg	
	Talaj	3 mg/kg	Talaj
	Vízi (tengervíz)	0,403 µg/l	
Szediment (tengervíz)	0,00499 mg/kg		
	Szediment (édesvíz)	4,99 mg/kg	
	Vízi (édesvízi)	4,03 µg/l	

**8.2 Az expozíció elleni védekezés**
**Megfelelő műszaki ellenőrzés:**

Nem áll rendelkezésre adat.

**Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök (PPE)**
**Szem-/arcvédelem:**

Biztonsági szemüveg

**Kézvédelem:**

További tájékoztatás: Az alkalmazandó kesztyűknek eleget kell tenniük a 89/686/EGK EU irán irányelve specifikációinak és az abból adódó EN374 szabványnak., A sajátos munkahelyi adottságokat külön figyelembe kell venni.

**A termék neve: TEGO® Airex 902 W**

	Anyag: Nitril gumi. Áttörési idő: 240 min Kesztyű vastagság: 0,11 mm
<b>Bőr- és testvédelem:</b>	védőruha
<b>Légzésvédelem:</b>	Gőzök/aeroszokok fejlődése esetén: Rövid ideig alkalmazható egy szűrőberendezés, A-P2 típusú kombinált szűrő.
<b>Higiéniai óvintézkedések:</b>	Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezet kell mosni. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.
<b>Környezetvédelmi Eszközök:</b>	Be kell tartani a környezeti expozíció korlátozásáról és felügyeletéről szóló környezetvédelmi rendelkezéseket.

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk****Külső jellemzők**

<b>Fizikai állapot:</b>	folyékony
<b>Forma:</b>	folyékony
<b>Szín:</b>	Fehér
<b>Szag:</b>	Jellegzetes
<b>Szagküszöbérték:</b>	nincs megmérve
<b>Fagyáspont:</b>	nincs megmérve
<b>Forráspont:</b>	nincs megmérve
<b>Tűzvesélyesség:</b>	nincs megmérve
<b>A tűzvesélyesség vagy a robbanóképesség alsó/felső határértéke</b>	
<b>Robbanási határ - felső:</b>	nincs megmérve
<b>Robbanási határ - alsó:</b>	nincs megmérve
<b>Lobbanáspont:</b>	> 100 °C Módszer: DIN EN ISO 2719
<b>Öngyulladás hőmérséklet:</b>	nincs megmérve
<b>Bomlási hőmérséklet:</b>	nincs megmérve
<b>pH-érték:</b>	7 - 9 (25 °C) Koncentráció: 100 g/l Koncentráció: 10 % vízben

**Viszkozitás**

<b>Dinamikus viszkozitás:</b>	50 - 250 mPa.s (25 °C ) Módszer: DIN 53019
<b>Kinematikus viszkozitás:</b>	50 - 250 mm <sup>2</sup> /s (25 °C), Módszer: számítás alapján

**Oldhatóság(ok)**

<b>Oldhatóság vízben:</b>	keverhető
<b>Oldhatóság( Egyéb):</b>	nincs megmérve

**A termék neve: TEGO® Airex 902 W**

<b>Megoszlási hányados: (n-oktanol/víz):</b>	nincs megmérve
<b>Gőznyomás:</b>	nincs megmérve
<b>Relatív sűrűség:</b>	nincs megmérve
<b>Sűrűség:</b>	Hozzávetőleges 1 g/cm <sup>3</sup> (25 °C) Módszer: DIN 51757
<b>Relatív gőzsűrűség:</b>	nincs megmérve
<b>Részecskék jellemzői</b>	
<b>Részecskeméret:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Részecskeméret-eloszlás:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Porzás:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Fajlagos felszíni terület:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Felületi töltés / Zeta potenciál:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Becslés:</b>	Becslés: Ez az anyag/keverék nanotechnológiai anyagokat tartalmaz alapján:: Szakértői megítélés;
<b>Forma:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Kristályosság:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Felületi kezelés:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.

**9.2 Egyéb információk**

<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok:</b>	nincs megmérve
<b>Oxidáló tulajdonságok:</b>	égést nem tápláló
<b>Piroforos tulajdonságok:</b>	nincs megmérve
<b>Fém Korrozio:</b>	A fémekre nem maró hatású.
<b>Párolgási sebesség:</b>	nincs megmérve

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

<b>10.1 Reakciókészség:</b>	lásd a "Veszélyes reakciók lehetősége" szakaszt.
<b>10.2 Kémiai stabilitás:</b>	Normál feltételek mellett a termék stabil.
<b>10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:</b>	Szabályszerű tárolás és kezelés mellett nincsenek veszélyes reakciók
<b>10.4 Kerülendő körülmények:</b>	Nyílt láng, szikra vagy erős hőbevitel közvetlen napfény Fagyasztó.
<b>10.5 Nem összeférhető anyagok:</b>	Nem ismert.
<b>10.6 Veszélyes bomlástermékek:</b>	Szabályszerű tárolás és kezelés mellett nincs.

**11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**



A termék neve: TEGO® Airex 902 W

**11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Információ a valószínű expozíciós útvonalról**

<b>Belégzés:</b>	A megfelelő hatásokról több tájékoztatást talál lejjebb.
<b>Bőrrel való érintkezés:</b>	A megfelelő hatásokról több tájékoztatást talál lejjebb.
<b>Szemmel való érintkezés:</b>	A megfelelő hatásokról több tájékoztatást talál lejjebb.
<b>Lenyelés:</b>	A megfelelő hatásokról több tájékoztatást talál lejjebb.

**Akut toxicitás (az expozíció összes lehetséges útvonalának felsorolása)****Lenyelés**

<b>Termék:</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján nem minősül akut toxicitásúnak.
<b>Komponensek:</b>	
Octadecan-1-ol, ethoxylated	LD 50, Patkány, Női, Férfi, > 21.000 mg/kg, OECD 401
oktametil-ciklotetrasziloxán	LD 50, Patkány, hím, > 5.000 mg/kg, OECD 401
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó	LD 50, ATEmix, 500 mg/kg
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	LD 50, Patkány, Női, Férfi, 670 mg/kg, OECD 401

**Bőrérintkezés**

<b>Termék:</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján nem minősül akut toxicitásúnak.
<b>Komponensek:</b>	
Octadecan-1-ol, ethoxylated	LD 50, Patkány, > 2.000 mg/kg, OECD 402
oktametil-ciklotetrasziloxán	LD 50, Patkány, Női, Férfi, > 5.000 mg/kg, OECD 402
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó	LD 50, ATEmix, 790 mg/kg
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	LD 50, Patkány, Női, Férfi, > 2.000 mg/kg, OECD 402 Egyszeri expozíció nyomán nem mérgező, Besorolás nélkül

**Belégzés**

<b>Termék:</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján nem minősül akut toxicitásúnak.
<b>Komponensek:</b>	
Octadecan-1-ol, ethoxylated	Egyszeri expozíció nyomán nem mérgező, Gőz, Nem áll rendelkezésre adat. Egyszeri expozíció nyomán nem mérgező, Por és köd, Nem áll rendelkezésre adat.
oktametil-ciklotetrasziloxán	LC 50, Patkány, Női, Férfi, 4 h, 36 mg/l, OECD 403, Gőz Egyszeri expozíció nyomán nem mérgező, Por és köd, Nem áll rendelkezésre adat.
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó	Gőz, Egyszeri expozíció nyomán nem mérgező, Nem alkalmazható LC 50, ATEmix, 4 h, > 0,5 mg/l, Por és köd
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Maró hatású a légutakra. LC 50, Patkány, 4 h, 0,11 mg/l, Por és köd, OECD 403 Gőz, Egyszeri expozíció nyomán nem mérgező, Nem alkalmazható

**Ismételt dózisú toxicitás**

<b>Termék:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Komponensek:</b>	

**A termék neve: TEGO® Airex 902 W**

Octadecan-1-ol, ethoxylated oktamil- ciklotetrasziloxán	NOAEL (Nincs megfigyelhető káros hatás szint) Patkány, Szájon át, 500 mg/kg NOAEC, Patkány, Női, Férfi, Belégzés, Gőz, hetente 5 napon, óráig 6 napi, 1,8 mg/l, Szubkrónikus toxicitás LOAEC, Patkány, Női, Férfi, Belégzés, Gőz, hetente 5 napon, óráig 6 napi, 8,5 mg/l, krónikus NOAEC, Patkány, Női, Férfi, Belégzés, Gőz, hetente 5 napon, óráig 6 napi, 0,36 mg/l, Szubheveny toxicitás
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó 1,2-benzisothiazol-3(2H)- one	Nem áll rendelkezésre adat.

**Bőrkorrózió/Bőrirritáció**

<b>Termék:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Komponensek:</b>	
Octadecan-1-ol, ethoxylated oktamil- ciklotetrasziloxán	Nem irritáló, OECD 404, Nyúl, 24 h
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó	Irritáló.
1,2-benzisothiazol-3(2H)- one	Irritáló., EPA OPP 81-5, Nyúl

**Súlyos Szemkárosodás/Szem Irritáció**

<b>Termék:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Komponensek:</b>	
Octadecan-1-ol, ethoxylated oktamil- ciklotetrasziloxán	Nem irritáló, OECD 405, Nyúl
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó	Irritáló.
1,2-benzisothiazol-3(2H)- one	Súlyos szemkárosodást okozhat., OECD 437, Szarvasmarha szaruhártyája

**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

<b>Termék:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Komponensek:</b>	
Octadecan-1-ol, ethoxylated oktamil- ciklotetrasziloxán	Buehler Test, OECD 406, Tengerimalac, A bőrt nem izgatja. Magnussona i Kligmana., OECD 406, Nyúl, A bőrt nem izgatja. Szenzibilizációs vizsgálat, Humán, A bőrt nem izgatja. Maximisation Test, OECD 406, Tengerimalac, A bőrt nem izgatja.
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
1,2-benzisothiazol-3(2H)- one	Maximisation Test, US-EPA-módszer, Tengerimalac, Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

**Rákkeltő hatás**

<b>Termék:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Komponensek:</b>	
Octadecan-1-ol, ethoxylated oktamil- ciklotetrasziloxán	Nem áll rendelkezésre adat.
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó	Nem áll rendelkezésre adat.

**A termék neve: TEGO® Airex 902 W**

---

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Nem áll rendelkezésre adat.

**Csírasejt-mutagenitás**

Nem áll rendelkezésre adat.

**In vitro**

**Termék:** Nem áll rendelkezésre adat.

**Komponensek:**

Octadecan-1-ol, ethoxylated Bakteriális visszamutációs kísérlet, OECD 471: , negatív  
Kromoszóma rendellenesség, OECD 473: , negatív  
génmutáció vizsgálat, OECD 476: , negatív

oktametil-ciklotetrasziloxán Ames vizsgálat, OECD 471: , negatív  
Kromoszóma rendellenesség, OECD 473: , negatív  
génmutáció vizsgálat, OECD 476: , negatív

Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó Nem áll rendelkezésre adat.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one génmutáció vizsgálat, OECD 471: , negatív  
Kromoszóma rendellenesség, OECD 473: , pozitív  
génmutáció vizsgálat, OECD 476: , negatív

**In vivo**

**Termék:** Nem áll rendelkezésre adat.

**Komponensek:**

Octadecan-1-ol, ethoxylated Nem áll rendelkezésre adat.

oktametil-ciklotetrasziloxán Mikronukleusz vizsgálat, OECD 474, Belégzés - gőz, Patkány, negatív  
Kromoszóma rendellenesség, OECD 478, Szájon át, Patkány, negatív  
Kromoszóma rendellenesség, OECD 475, Belégzés - gőz, Patkány, Női, Férfi, negatív

Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó Nem áll rendelkezésre adat.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one DNA károsodás és/vagy javítás, OECD 486, Szájon át, Patkány, hím, negatív

**Reprodukciós toxicitás**

**Termék:** Nem áll rendelkezésre adat.

**Komponensek:**

Octadecan-1-ol, ethoxylated Dermális

oktametil-ciklotetrasziloxán Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.

Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó Feltehetően károsítja a termékenységet.

Nem áll rendelkezésre adat.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Nem áll rendelkezésre adat.

**Célszervi toxicitás - egyetlen expozíció**

**Termék:** Nem áll rendelkezésre adat.

**Komponensek:**

Octadecan-1-ol, ethoxylated Nem áll rendelkezésre adat.

oktametil-ciklotetrasziloxán Nem áll rendelkezésre adat.

**A termék neve: TEGO® Airex 902 W**

Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó	Nem áll rendelkezésre adat.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Nem áll rendelkezésre adat.

**Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció****Termék:** Nem áll rendelkezésre adat.**Komponensek:**

Octadecan-1-ol, ethoxylated	Nem áll rendelkezésre adat.
oktamil-ciklotetrasziloxán	Nem áll rendelkezésre adat.
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó	Idegrendszer, 1. kategória, Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Nem áll rendelkezésre adat.

**Aspirációs veszély****Termék:** Nincs osztályozva.**Komponensek:**

Octadecan-1-ol, ethoxylated	Nem alkalmazható
oktamil-ciklotetrasziloxán	Nincs osztályozva.
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó	Nem alkalmazható
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Nem alkalmazható

**11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ****Endokrin károsító tulajdonságok****Termék:** Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.;**Komponensek:**

Octadecan-1-ol, ethoxylated	Nem áll rendelkezésre adat.
oktamil-ciklotetrasziloxán	Nem áll rendelkezésre adat.
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó	Nem áll rendelkezésre adat.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Nem áll rendelkezésre adat.

**Egyéb információk****Termék:** A termék egészségre ártalmas tulajdonságainak kiszámítása az 1272/2008/EK rendelet szerint történt. Lásd a 2. szakaszt 'Lehetséges veszélyek'.;**12. SZAKASZ: Ökológiai adatok****12.1 Toxicitás:**

**A termék neve: TEGO® Airex 902 W****Akut veszély a vízi környezetre:****Hal**

**Termék:** LC 50, Danio rerio, 96 h, > 100 mg/l OECD 203, Az adat a hasonló termékeknek a kiértékeléséből vagy vizsgálati eredményeiből került levezetésre (analógia-következtetés).

**Komponensek:**

Octadecan-1-ol, LC 50, Danio rerio, 96 h, 108 mg/l OECD 203, (Analógia)  
ethoxylated

oktametil- LC 50, Oncorhynchus mykiss, 96 h, > 22 µg/l US-EPA-módszer  
ciklotetrasziloxán NOEC, Oncorhynchus mykiss, 96 h, 22 µg/l US-EPA-módszer

Piridin-2-tiol-1-oxid, LC 50, Oncorhynchus mykiss, 96 h, 0,007 mg/l  
nátriumsó

1,2-benzisothiazol- LC 50, Oncorhynchus mykiss, 96 h, 2,15 mg/l OECD 203  
3(2H)-one

**Vízi Gerinctelenek**

**Termék:** EC50, Daphnia magna, 48 h, > 100 mg/l OECD 202, Az adat a hasonló termékeknek a kiértékeléséből vagy vizsgálati eredményeiből került levezetésre (analógia-következtetés).

**Komponensek:**

Octadecan-1-ol, EL50, Daphnia magna, 48 h, 51 mg/l OECD 202, (Analógia)  
ethoxylated

oktametil- NOEC, Daphnia magna, 48 h, 15 µg/l US-EPA-módszer  
ciklotetrasziloxán EC50, Daphnia magna, 48 h, > 15 µg/l US-EPA-módszer

Piridin-2-tiol-1-oxid, EC50, Daphnia magna, 48 h, 0,022 mg/l  
nátriumsó

1,2-benzisothiazol- EC50, Daphnia magna, 48 h, 2,9 mg/l OECD 202  
3(2H)-one

**Toxicitás vízi növényekre**

**Termék:** Nem áll rendelkezésre adat.

**Komponensek:**

Octadecan-1-ol, Nem áll rendelkezésre adat.  
ethoxylated

oktametil- EC50 (Alga (Pseudokirchneriella subcapitata), 96 h): > 22 µg/l (US-EPA-  
ciklotetrasziloxán módszer)

EC50 (Alga (Pseudokirchneriella subcapitata), 96 h): > 22 µg/l (US-EPA-  
módszer)

Piridin-2-tiol-1-oxid, EC50 (Selenastrum capricornutum (zöld alga), 72 h): 0,46 mg/l (OECD  
nátriumsó 201)

1,2-benzisothiazol-3(2H)- EC50 (Alga (Pseudokirchneriella subcapitata), 72 h): 0,11 mg/l (OECD  
one 201)

**Toxicitás a mikroorganizmusokra**

**Termék:** Nem áll rendelkezésre adat.

**Komponensek:**

Octadecan-1-ol, EC50, aktív iszap, 3 h, 140 mg/l, A Tanács 88/302/EK irányelve,  
ethoxylated elfogadva 1988-ban

oktametil- Nem áll rendelkezésre adat.  
ciklotetrasziloxán

Piridin-2-tiol-1-oxid, Nem áll rendelkezésre adat.  
nátriumsó

1,2-benzisothiazol-3(2H)- EC50, aktív iszap, 3 h, 13 mg/l, OECD 209  
one

**Toxicitás talajlakó szervezetekre**

**Termék:** Nem áll rendelkezésre adat.

**Komponensek:**

**A termék neve: TEGO® Airex 902 W**

Octadecan-1-ol, ethoxylated	LC 50 (Földigilisza, 14 d): > 1.000 mg/kg (OECD 207)
oktametil-ciklotetrasziloxán	Nem áll rendelkezésre adat.
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó	Nem áll rendelkezésre adat.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Nem áll rendelkezésre adat.

**Toxicitás szárazföldi szervezetekre**

<b>Termék:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Komponensek:</b>	
Octadecan-1-ol, ethoxylated	Nem áll rendelkezésre adat.
oktametil-ciklotetrasziloxán	Nem áll rendelkezésre adat.
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó	Nem áll rendelkezésre adat.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Nem áll rendelkezésre adat.

**Krónikus veszélyek a vízi környezetre:**
**Hal**

<b>Termék:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Komponensek:</b>	
Octadecan-1-ol, ethoxylated	NOEC, Kékkopoltyús naphal, 30 d, > 0,33 mg/l
oktametil-ciklotetrasziloxán	NOEC, Oncorhynchus mykiss, 93 d, 4,4 µg/l, US-EPA-módszer
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó	Nem áll rendelkezésre adat.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Nem áll rendelkezésre adat.

**Vízi Gerinctelenek**

<b>Termék:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Komponensek:</b>	
Octadecan-1-ol, ethoxylated	NOEC, Daphnia magna, 21 d, 1,75 mg/l NOEC, Daphnia magna, 21 d, 0,77 mg/l EC 20, Daphnia magna, 21 d, 0,0542 mg/l, A megadott érték az OECD Toolbox, DEREK, VEGA QSAR modelleket (Cesar modellek) stb. használó SAR/AAR megközelítésen alapul.
oktametil-ciklotetrasziloxán	NOEC, Daphnia magna, 21 d, 15 µg/l, EPA OTS 797.1330 Észlelhető hatást okozó legkisebb koncentráció, Daphnia magna, 21 d, 15 µg/l, EPA OTS 797.1330 EC50, Daphnia magna, 21 d, > 15 µg/l, EPA OTS 797.1330
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó	Nem áll rendelkezésre adat.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Nem áll rendelkezésre adat.

**Toxicitás vízi növényekre**

<b>Termék:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Komponensek:</b>	
Octadecan-1-ol, ethoxylated	Nem áll rendelkezésre adat.
oktametil-ciklotetrasziloxán	NOEC (Alga (Pseudokirchneriella subcapitata), 96 h): < 22 µg/l (US-EPA-módszer)
Piridin-2-tiol-1-oxid,	Nem áll rendelkezésre adat.

**A termék neve: TEGO® Airex 902 W**

---

nátriumsó  
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Nem áll rendelkezésre adat.

**Toxicitás a mikroorganizmusokra**

**Termék:** Nem áll rendelkezésre adat.

**Komponensek:**

Octadecan-1-ol, ethoxylated EC50, aktív iszap, 3 h, 140 mg/l, A Tanács 88/302/EK irányelve, elfogadva 1988-ban  
oktamil-ciklotetrasziloxán Nem áll rendelkezésre adat.  
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó Nem áll rendelkezésre adat.  
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one EC50, aktív iszap, 3 h, 13 mg/l, OECD 209

**Toxicitás talajlakó szervezetekre**

**Termék:** Nem áll rendelkezésre adat.

**Komponensek:**

Octadecan-1-ol, ethoxylated Nem áll rendelkezésre adat.  
oktamil-ciklotetrasziloxán Nem áll rendelkezésre adat.  
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó Nem áll rendelkezésre adat.  
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Nem áll rendelkezésre adat.

**Toxicitás szárazföldi szervezetekre**

**Termék:** Nem áll rendelkezésre adat.

**Komponensek:**

Octadecan-1-ol, ethoxylated NOEC (gabona, 19 d): 100 mg/l (OECD 208)  
oktamil-ciklotetrasziloxán Nem áll rendelkezésre adat.  
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó Nem áll rendelkezésre adat.  
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Nem áll rendelkezésre adat.

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság****Biológiai lebontás**

**Termék:** Nem áll rendelkezésre adat.

**Komponensek:**

Octadecan-1-ol, ethoxylated 84 %, 28 d, OECD 301 B, A termék biológiai úton könnyen bomlik., aerób  
oktamil-ciklotetrasziloxán 3,7 %, 28 d, OECD 310, A termék biológiai úton nem bomlik le., aerób  
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó A termék biológiai úton könnyen bomlik.  
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Nem áll rendelkezésre adat.

**12.3 Bioakkumulációs képesség****Biokoncentrációs Faktor (BCF)**

**Termék:** Nem áll rendelkezésre adat.

**Komponensek:**

**A termék neve: TEGO® Airex 902 W**

Octadecan-1-ol, ethoxylated oktametil- ciklotetrasziloxán	Pimephales promelas, 387, Biológiai felhalmozódás nem várható. Nem áll rendelkezésre adat.
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó	Nem áll rendelkezésre adat.
1,2-benzisothiazol-3(2H)- one	Nem áll rendelkezésre adat.

**Megoszlási Hányados n-oktanol/víz (log Kow)**

<b>Termék:</b>	nincs megmérve
<b>Komponensek:</b>	
Octadecan-1-ol, ethoxylated oktametil- ciklotetrasziloxán	Nem áll rendelkezésre adat. 6,488, 25,1 °C, OECD 123
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó	Nem áll rendelkezésre adat.
1,2-benzisothiazol-3(2H)- one	Nem áll rendelkezésre adat.

**12.4 A talajban való mobilitás:**

<b>Termék</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Komponensek:</b>	
Octadecan-1-ol, ethoxylated oktametil- ciklotetrasziloxán	Nem áll rendelkezésre adat. Nem áll rendelkezésre adat.
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó	Nem áll rendelkezésre adat.
1,2-benzisothiazol-3(2H)- one	Nem áll rendelkezésre adat.

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

<b>Termék</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Komponensek:</b>	
Octadecan-1-ol, ethoxylated oktametil-ciklotetrasziloxán	Nem osztályozott vPvB-anyag Nem osztályozott PBT-anyag PBT: perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyagok. vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyagok.
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó	Nem osztályozott vPvB-anyag Nem osztályozott PBT-anyag
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Nem osztályozott vPvB-anyag Nem osztályozott PBT-anyag

**12.6 Endokrin károsító tulajdonságok:**

<b>Termék:</b>	Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.
<b>Komponensek:</b>	
Octadecan-1-ol, ethoxylated oktametil-ciklotetrasziloxán	Nem áll rendelkezésre adat. Nem áll rendelkezésre adat.



**A termék neve: TEGO® Airex 902 W**

Piridin-2-tiol-1-oxid, Ném áll rendelkezésre adat.  
nátriumsó  
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on Ném áll rendelkezésre adat.

**12.7 Egyéb káros hatások:**

**Egyéb veszélyek  
Termék:**

A termék vízre nézve jelentősen veszélyesnek minősül (A vízre nézve veszélyes anyagokat kezelő létesítményekről szóló rendelet - AwSV - szerint). Nem engedjük a talajba, a vizekbe vagy a csatornarendszerbe jutni.

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

**13.1 Hulladékkezelési módszerek**

**Általános információ:** Ném áll rendelkezésre adat.

**Hulladékkezelés módjai:** A helyi hatósági előírások figyelembevételével mellett veszélyeshulladék-égetőműbe visszük.

**Szennyezett Csomagolás:** Ném tisztított üres csomagolóburkolatok újrahaznosítás vagy megsemmisítés céljából történő továbbadása esetén az átvevőket tájékoztatni kell a lehetséges veszélyeztetésről.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

**14.1 ENSZ/(UN) azonosítószám**

Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.4 Csomagolási csoport**

Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.5 Környezeti veszélyek**

Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Ném alkalmazható

**14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

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

**Európai Uniói rendeletek**

A termék neve: TEGO® Airex 902 W

**1907/2006/EK rendelet, XVII. Melléklet egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások:**

Kémiai megjelölés	CAS-szám	Be- jegy- zés száma
oktametil-ciklotetrasiloxán	556-67-2	70 3 40

**EU. 2012/18/EU (SEVESO III) irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről, a módosításokkal: Nem alkalmazható****15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A termék tekintetében nem került elvégzésre anyagbiztonsági értékelés.**Nemzetközi szabályozás****Montreali protokoll**

Nem alkalmazható

**Stokholmi Egyezmény**

Nem alkalmazható

**Rotterdami egyezmény**

Nem alkalmazható

**Kiotói protokoll**

Nem alkalmazható

**16. SZAKASZ: Egyéb információk****Rövidítések és mozaikszavak:**

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyi anyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; EIGA - Európai Ipari Gázszövetség; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebről nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló

**A termék neve: TEGO® Airex 902 W**

megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECI - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

**Legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások:** Nem áll rendelkezésre adat.

**A 2.és 3. szakaszban H-mondatok teljes szövege (A felsorolt mondatok tájékoztató jellegűek, nem a termékre magára értendőek, hanem a 3. szakaszban található egyedi összetevőkre vonatkoznak)**

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H331	Belélegezve mérgező.
H361f	Feltehetően károsítja a termékenységet.
H372	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH208	Tartalmaz (1,2-benzisothiazol-3(2H)-one). Allergiás reakciót válthat ki.

**Információ a képzésről:** A munkavállalók betanítására vonatkozó nemzeti törvényes előírásokat figyelembe kell venni.

**Információ a felülvizsgálatokról  
Jogi nyilatkozat:**

Az utolsó változathoz viszonyított eltéréseket a margón jelezzük. Ez a változat minden előzőt helyettesít.  
Ezen tájékoztatás, valamint minden további műszaki útmutató jelenlegi tudásunkon és tapasztalatunkon alapszik. Jelen tájékoztatóból cégünknek nézve semmilyen felelősség vagy más jogi kötelezettség nem keletkezik, így különösen az esetleges harmadik személyekkel kapcsolatban fennálló szellemi tulajdonjog, ezen belül is elsősorban a szabadalmi jog tekintetében. Különösen nem foglal magába sem kifejezetten, sem hallgatólagosan, kifejezett vagy burkolt jótállást, vagy a terméktulajdonságra vonatkozó jogi értelemben vett garanciát. Fenntartjuk a jogot arra, hogy változtatásokat hajtsunk végre a terméken az újabb műszaki eredmények, illetve egyéb fejlesztések tükrében. A vevő nem mentesül azon kötelezettsége alól, hogy alapos vizsgálatnak, illetve próbának vesse alá a beérkező termékeket. A termék itt leírt tulajdonságait a vevő saját felelősségének terhére bevizsgálással ellenőrizni köteles, mely ellenőrzést kizárólagosan szakértő személyzetnek kell elvégeznie. Más vállalatok által használt kereskedelmi nevekre történő utalás nem minősül ezen termékek ajánlásának, illetve nem zárja ki más, hasonló termékek használatát.