



Biztonsági adatlap 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

nyomtatási dátum 09.08.2019

átdolgozott 05.04.2019 (H) Változat 2.0

**Plast-o-Seal Presspack**

---

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

### 1.1. Termékazonosító

kereskedelmi név

Plast-o-Seal Presspack

Code-Nr. 300001

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

ajánlott használati cél(ok)

tartósan elasztikus tömítés

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

szállító

WEICON GmbH & Co. KG

Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

telefon : +49(0)251 / 9322 - 0, telefax : +49(0)251 / 9322 - 244

E-Mail : msds@weicon.de

Internet : www.weicon.de

Felvilágosítást adó terület

Produktsicherheit / Product-Safety-Department

telefon : +49(0)251 / 9322 - 0

telefax : +49(0)251 / 9322 - 244

E-mail (szakavatott személy):

msds@weicon.de

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

SÜRGŐSSÉGI ELÉRHETŐSÉG - Magyarország (24h): Tel: +44 1235 239670 (magyar, angol)

SZÁLLÍTÁSI SÜRGŐSSÉGI ELÉRHETŐSÉG - Magyarország (24h): Tel: ++44 1235 239670 (magyar, angol)

gyártó

WEICON GmbH & Co. KG

Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):

Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

---

## 2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás - 1272/2008/EK [CLP/GHS]

Veszélyosztályok és veszélykategóriák

Veszélymondatok

Besorolási eljárás

**Aerosol 3**

**H229**

### Veszélymondatok

H229

Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

### Kiegészítő adatok

A keverék nem veszélyes a 1272/2008 [GHS] számú EK rendelet besorolása alapján.

### 2.2. Címkézési elemek



## Biztonsági adatlap 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

nyomtatási dátum 09.08.2019

átdolgozott 05.04.2019 (H) Változat 2.0

### Plast-o-Seal Presspack

#### Megjelölés - 1272/2008/EK [CLP/GHS]

##### Szignál szó

Figyelem

##### Veszélymondatok

H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

##### Biztonsági mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

P410 + P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50°C/122°F hőmérsékletet meghaladó hő.

P501 Mint veszélyes hulladék ártalmatlanítani.

#### 2.3. Egyéb veszélyek

##### Rendkívüli veszélyjelzések emberre és környezetre

Jóllehet ez a termék nem jelölésköteles, ajánljuk a biztonsági tanácsok betartását.

##### A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

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

#### 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

#### 3.2. Keverékek

##### Leírás/ábrázolás

Különböző hatóanyagok készítése.

Kétkamrás doboz

#### ! veszélyes alkotórészek

CAS-szám	EK-szám	megjelölés	[súlys- %]	Besorolás - 1272/2008/EK [CLP/GHS]
1645-83-6	471-480-0	HFO-1234ze	1 - 5	Liquefied Gas, H280

#### REACH

CAS-szám	megjelölés	REACH bejegyzési szám
1645-83-6	HFO-1234ze	01-0000019758-54-0000

### 4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

#### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

##### Általános tudnivalók

Megnedvesített ruházatot azonnal levetni.

##### belélegzés után

Az érintettet a friss levegőre kell vinni és biztosítani számára a nyugalmat.

Panaszoknál orvosi kezelésről gondoskodni.

##### bőrirritkezés után

Ha az anyag a bőrre kerül vízzel és szappannal le kell mosni

---

**szemérintkezés után**

Ha a szembe jut, bő vízzel alaposan ki kell mosni. Tartós panaszoknál orvoshoz kell fordulni.

**lenyelés után**

Hánytatni tilos.

Azonnal orvost kell hívni.

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

Nem állnak rendelkezésre információk.

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

Nem állnak rendelkezésre információk.

---

**5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

**5.1. Oltóanyag**

**Alkalmas oltószer**

alkohol ellenálló hab

oltópor

széndioxid

permetező vízszugár

**Alkalmatlan oltószer**

teljes vízszugár

**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Repedésveszély.

Tűzesetben veszélyes gázok képződése lehetséges.

szénmonoxid (CO)

széndioxid (CO<sub>2</sub>)

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

**Különleges felszerelések tűzoltásnál**

Oltási-, mentési- és kitarítási munkákat égési gázok és svélgázok behatása alatt csak nehéz légzőkészülékkel szabad végezni.

Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni.

**egyéb tájékoztatások**

A veszélyeztetett tartályokat vízporlasztó sugárzással kell hűteni.

Az égési maradványokat és a beszennyezett oltóvizet a helyi hatóságok előírásainak megfelelően kell ártalmatlanítani.

---

**6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védoeszközök és vészhelyzeti eljárások**

**Nem vészhelyzetre kiképzett személyzet**

Megfelelő szellőztetésről kell gondoskodni.

Személyes védőruházatot használni.

Gyújtóforrásokat távol tartani.

Gőzök/por/aeroszol behatásánál légzőkészüléket használni.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Nem szabad a csatornába/felszíni vízbe/talajvízbe engedni.

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

Folyadékot megkötő anyaggal (pl. homok, kovaföld, univerzális megkötő, fűrészpor) felvenni.

Az érintett területet ki kell szellőztetni.

A felvett anyagot előírászerűen kell ártalmatlanítani.

#### **Kiegészítő utasítások**

Szivárgó dobozokat ki kell választani és előírászerűen ártalmatlanítani.

#### **6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7

Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

Egyéni védelem: lásd szakasz 8

---

## **7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

### **7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

#### **Útmutatások a biztonságos kezeléshez**

Jó helyszellőztetésről gondoskodni kell, adott esetben leszívás a munkahelyen.

#### **Általános védelmi intézkedések**

A gőzöket nem szabad belélegezni.

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

Kielégítő szellőztetésről kell gondoskodni..

#### **higiénikus intézkedések**

Munka közben nem szabad dohányozni, enni vagy inni.

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.

Jól szellőztetett helységekből kell dolgozni.

Szünetek előtt és munkavégzés után, kezémosni.

#### **Útmutatások tűz- és robbanásvédelemhez**

Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

A tárolóedény nyomás alatt áll.

Használat után nem szabad erőszakkal felnyitni vagy elégetni

Hőség és közvetlen napbesugárzástól védeni kell.

A megelőző üzemi tűzvédelem általános szabályainak figyelembe vétele.

### **7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt követelmények a raktárhelységgel és a tartályokkal szemben.**

A hatósági előírásokat a nyomógáz-csomagolások raktározásához be kell tartani.

Csak az eredeti edényzetben tárolható.

#### **útmutatások az együttes raktározáshoz**

Nem szabad akarmánnyal együtt raktározni.

Nem szabad élelmiszerekkel együtt raktározni.

Nem szabad oxidációs szerekkel együtt raktározni.

#### **további információk a raktározási feltételekhez**

Szárazan és hűvös helyen raktározni. Nyomógáz csomagolások hatósági előírásait be kell tartani.

Fagytól védeni kell.

Hőségtől és közvetlen napbesugárzástól védeni kell.

Ajánlott raktárhőmérséklet: helység hőmérséklet.

### **7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) ajánlás(ok) bizonyos használatnál**

Lásd a(z) 1.2 fejezetet

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### ! Kiegészítő utasítások

A nemzeti és helyi törvényes előírásokat be kell tartani.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

#### légzésvédelem

nem szükséges

#### kézvédelem

A vegyi védőkesztyűket a munkahelyre jellemző veszélyes anyagok koncentrációjától és -mennyiségétől függő kivitelezésben kell kiválasztani.

A fentnevezett védőkesztyű vegyszerálló képességét speciális használatokkal kapcsolatban ajánlatos a védőkesztyű gyártójával tisztázni.

Adatok a kesztyűanyaghoz [cikk/típus, vastagság, áthatolási idő,/ hordásidő, nedvesedési vastagság]: Viton; 0,7mm; 480min; 60min

#### szemvédelem

szorosan záró védőszemüveg

#### Egyéb védőintézkedések

Munkavédelmi ruházat

#### Alkalmas műszaki szabályozóberendezések

Kielégítő szellőztetés.

## 9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

#### külső megjelenés

tésztás

#### szín

kék

#### szag

jellemző

#### Szagküszöb

nincs meghatározva

#### Fontos adatok az egészség és a környezet védelme valamint a biztonság szempontjából.

	érték	hőmérséklet	at	Módszer	Megjegyzés
<b>pH-érték</b>	nincs meghatározva				
<b>forráspont:</b>	nincs meghatározva				
<b>olvadáspont</b>	nincs meghatározva				
<b>Lobbanáspont</b>	> 100 °C				Hatóanyag
<b>Elpárolgási sebesség</b>	nincs meghatározva				
<b>gyúlékonyság (szilárd)</b>	nincs meghatározva				
<b>gyúlékonyság (gáz)</b>	nincs meghatározva				
<b>gyulladás hőmérséklet</b>	nincs meghatározva				

	érték	hőmérséklet	at	Módszer	Megjegyzés
<b>Öngyulladás hőmérséklet</b>	nincs meghatározva				
<b>alsó robbanási határérték</b>	nincs meghatározva				
<b>felső robbanáshatár</b>	nincs meghatározva				
<b>gőznyomás</b>	nincs meghatározva				
<b>Relatív sűrűség</b>	ca. 1,15 g/cm <sup>3</sup>	20 °C			Hatóanyag
<b>Gőzsűrűség</b>	nincs meghatározva				
<b>vízbeli oldhatóság</b>					oldhatatlan
<b>oldhatóság / mások</b>			Organische Lösemittel		Oldható
<b>Eloszláskoefficiens n-oktanol/víz (log P OW)</b>	nincs meghatározva				
<b>Bomlási hőmérséklet</b>	nincs meghatározva				
<b>viszkozitás</b>	1000000 - 1600000 mPa*s	25 °C		Brookfield.viszk.	
<b>viszkozitás</b>	ca. 4750 mPa*s	40 °C			
<b>Oxidáló tulajdonságok</b> Nem állnak rendelkezésre információk.					
<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok</b> Nem állnak rendelkezésre információk.					
<b>9.2. Egyéb információk</b> Nem állnak rendelkezésre információk.					

## 10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Reakciók erős oxidálószerrel.

### 10.4. Kerülendő körülmények:

Hőséget távol kell tartani.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

#### Kerülendő anyagok

Oxidálószer, erős

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Gázok/gőzök, mérgező  
szénmonoxid és széndioxid

**Termikus bomlás**

Megjegyzés Rendeltetésszerű használatnál nincs bomlás.

**11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok****11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Heveny toxicitás/ingerlőhatás / érzékenyítés**

	érték/értékelés	fajok	Módszer	Megjegyzés
<b>ingerlőhatás bőr</b>	csekély ingerlőhatás – nem jelölésköteles			
<b>ingerlőhatás szem</b>	csekély ingerlőhatás – nem jelölésköteles			
<b>bőr érzékenyítés</b>	nem szenzibilizáló			

**Gyakorlati tapasztalatok**

A bőrrel való gyakori és tartós érintkezés bőrirritációhoz vezethet.

**Általános megjegyzések**

A terméket a vegyületekkel szokásos óvatossággal kell kezelni.

További veszélyes tulajdonságokat nem lehet kizárni.

A termék nem volt megvizsgálva. A nyilatkozat az egyes összetevő tulajdonságaiból van levezetve.

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

Nem állnak rendelkezésre információk.

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**12.4. A talajban való mobilitás**

Nem állnak rendelkezésre információk.

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

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

**12.6. Egyéb káros hatások****Általános tudnivalók**

A terméknek nem szabad talajvízbe vagy felszíni vizekbe jutni

A terméknek nem szabad sem vizekbe, sem csatornába, ill. szennyvíztisztító berendezésekbe jutni.

A termék öko-toxikológiai hatása nem került megvizsgálásra. Ehhez a nyilatkozat az irodalomban található adatok alapján történt.

**13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1. Hulladékkezelési módszerek****hulladékkulcs**

08 04 09\*

**hulladék név**

szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladékai



## Biztonsági adatlap 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

nyomtatási dátum 09.08.2019

átdolgozott 05.04.2019 (H) Változat 2.0

### Plast-o-Seal Presspack

08 04 10	ragasztók, tömítőanyagok hulladékai, amelyek különböznek a 08 04 09 kódszámú hulladékoktól
08 04 11*	szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztó-, tömítőanyagok iszapjai
08 04 12	ragasztó-, tömítőanyagok iszapjai, amelyek különböznek a 08 04 11 kódszámú hulladékoktól
15 01 04	fém csomagolási hulladékok
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

A csillaggal (\*) megjelölt hulladékok veszélyes hulladékoknak számítanak a veszélyes hulladékokról szóló 2008/98/EK irányelv értelmében.

#### ajánlás a termékhez

A helyi hatósági rendelkezések figyelembevételével kell eltávolítani.

Mint veszélyes hulladék ártalmatlanítani.

#### ajánlás a csomagoláshoz

Hatósági előírások szerint ártalmatlanítani.

#### Általános tudnivalók

A hulladékkulcsszámok megadását ill. a hulladékfajták megjelölését az EAKV által előírt, a szakmai szempontokat és a lejátszódó folyamatokat figyelembe vevő hozzárendeléssel kell elvégezni.

## 14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
<b>14.1. UN-szám</b>	1950	1950	1950
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>	AEROSZOLOK	AEROSOLS	Aerosols, flammable
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>	2.2	2	2.1
<b>14.4. Csomagolási csoport</b>	-	-	-
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>	Nem	Nem	Nem

#### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem állnak rendelkezésre információk.

#### 14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

#### Szárzföldi szállítás ADR/RID

Veszélycímke 2.2

alagútkorlátozási kód E

Klasszifikációs kód 5A

Szállítás mint "Korlátozott mennyiség" az ADR 3.4 fejezetének megfelelően



---

## 15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

#### VOC irányelv

VOC tartalom ca.8 %

VOC érték 65,3 g/L

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben szereplő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

---

## ! 16.SZAKASZ: Egyéb információk

### ! ajánlott használat és korlátozások

Vegyszerekre vonatkozó, fennálló nemzeti és helyi törvényeket figyelembe kell venni.

Csak szakmai alkalmazók/szakemberek részére.

#### további információk

A nemzeti és különleges szabályzatokat minden felhasználónak saját felelősségre kell alkalmazni!

Az adatok a mai ismereteinkre támaszkodnak és a termékkel kapcsolatos előzetes biztonsági intézkedések leírására szolgál. Nem jelentik a leírt termék tulajdonságaira vonatkozó jóállást.

Kérjük, vegyék figyelembe a kiegészítő információkat -- Biztonsági adatlapjainkat az érvényes EU irányelvek szerint készítettük el, de NEM vettük figyelembe a veszélyes anyagok és vegyszerek kezelésére vonatkozó különös nemzeti előírásokat.

Módosításra való utalások: "!" = Az adatok az előzetes változathoz képest megváltoztatva. Előző változat: 1.3

H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.