

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2025. júl. 31.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 31.

Változat: 3

Oldal 1/7



Sealtape black

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név/Összetevő neve:

Sealtape black

cikksz.:

T556101

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Anyag/keverék használat:

Öntömítő szilikonszalag

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstallzell

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

kereskedő:

TECH-MASTERS Hungary Kft.

Porcelán utca 2.

1106 Budapest

Hungary

Telefon: +36 1 262 1860

Telefax: +36 1 260 6144

E-mail: hungary@tech-masters.hu

Honlap: www.tech-masters.eu/hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

EGÉSZSÉGÜGYI TOXIKOLÓGIAI TÁJÉKOZTATÓ SZOLGÁLAT, Albert Flórián út 2-6., 1097 Budapest, 24h:
+36 80 201 199 (ingyenes - csak Magyarországról), +36 1 476 6464 (standard díj ellenében hívható -
külföldről is)

2.SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

2.2. Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

A termék az EK irányelvei vagy az érvényes nemzeti törvények alapján külön jelölést nem igényel.

Figyelmeztető mondatok: nincs

Kiegészítő veszély jellemzők: nincs

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: nincs

* 2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre adatok

3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

* 3.2. Keverékek

Veszélyes összetevők / Veszélyes szennyeződések / Stabilizátorok:

Termékazonosítók	Anyagnév Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint	Koncentráció
CAS-szám: 68083-19-2	Metil-vinil-szilikon-gumi Az anyagot nem sorolták veszélyesként be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.	85 - 95 súly %
	Saját fejlesztésű adalékanyagok Az anyagot nem sorolták veszélyesként be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.	5 - 15 súly %

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2025. júl. 31.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 31.

Változat: 3

Oldal 2/7



Sealtape black

Termékazonosítók	Anyagnév Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint	Koncentráció
CAS-szám: 1309-37-1	Vas-oxid Az anyagot nem sorolták veszélyesként be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.	1 – 5 súly %
CAS-szám: 121-43-7	Trimetil-borát Az anyagot nem sorolták veszélyesként be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.	0,5 – 1,5 súly %

4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

* 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk:

Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

Belélegzés után:

Friss levegőellátás, panaszok esetén forduljon orvoshoz.

Bőrrel érintkezve:

Nincs jelentős hatás

Szembejutás esetén:

Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

Lenyelés után:

Lenyelés esetén öblítse ki a száját vízzel (csak akkor, ha az áldozat tudatánál van). TILOS hánytatni. Soha ne adjon semmit szájon át eszméletlen személynek. Ha rosszul érzi magát, forduljon orvoshoz (lehetőség szerint mutassa meg ezt a címkét).

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem állnak rendelkezésre adatok

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

* 5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

Víz, Száraz vegyszer, Hab

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek:

szén-monoxid, Szén-dioxid (CO₂), Szilícium-dioxid, formaldehid és nyomokban más, nem teljesen elégetett széntermékek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Viseljen zárt légzőkészüléket. Használjon egyéni védőfelszerelést.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

* 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Személyre vonatkozó elővigyázati intézkedések:

A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Nem állnak rendelkezésre adatok

* 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A környezetszennyezés megelőzése érdekében használjon megfelelő tárolóedényt.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Nem állnak rendelkezésre adatok

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2025. júl. 31.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 31.

Változat: 3

Oldal 3/7



Sealtape black

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Nem állnak rendelkezésre adatok

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

* 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Óvintézkedések

Utalások a biztonságos kezeléshez:

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Különleges műszaki óvintézkedések nem szükségesek.

Tájékoztató az általános ipari higiénéről

A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben:

Hűvös és száraz helyen tárolandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre adatok

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

* 8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1. Munkahelyi expozíciós határértékek

Határérték-típus (származási ország)	Anyagnév	① tartós munkahelyi expozíció határértéke ② Rövidtávú munkahelyi határérték ③ Pillanatnyi érték ④ Ellenőrzési ill. megfigyelési eljárás ⑤ Általános megjegyzések
HU -tól 2020. febr. 7.	Vas-oxid CAS-szám: 1309-37-1	① 4 mg/m ³ ⑤ (belélegezhető frakció) T

8.1.2. Biológiai határértékek

Nem állnak rendelkezésre adatok

8.1.3. DNEL-/PNEC-értékek

Nem állnak rendelkezésre adatok

* 8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Nem állnak rendelkezésre adatok

8.2.2. Egyéni védelem

Szem-/arcvédelem:

Szükség esetén viseljen védőszemüveget.

Bőrvédelem:

Kézvédelem:

Védőkesztyű használata kötelező.

Bőrvédelem:

Viseljen megfelelő munkaruházatot.

Légutak védelme:

Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

Nem állnak rendelkezésre adatok

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2025. júl. 31.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 31.

Változat: 3

Oldal 4/7



Sealtape black

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső megjelenés

Halmazállapot: szilárd

Szín: A termék megnevezése szerint

Szag: nincs meghatározva

tűzveszélyesség: Nem állnak rendelkezésre adatok

Biztonságra releváns adatok

Paraméter	Érték	① Módszer ② Általános megjegyzések
pH-érték	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Olvadáspont	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Fagyáspont	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Párolgási arány	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Gőznyomás	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Sűrűség	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Ömlesztési sűrűség	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Vízoldhatóság	Nem állnak rendelkezésre adatok	

részecskejellemzők:

Nem állnak rendelkezésre adatok

9.2. Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Az ajánlott tárolási és kezelési körülmények között (lásd a 7. szakaszt) nincs.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

* 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

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

* 10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre adatok

* 10.6. Veszélyes bomlástermékek

szén-monoxid, Szén-dioxid (CO₂), Szilícium-dioxid, formaldehid és nyomokban más, nem teljesen elégetett széntermékek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2025. júl. 31.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 31.

Változat: 3

Oldal 5/7



Sealtape black

11.SZAKASZ: Toxikológiai információk

* 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Bőrkorrózió/bőrirritáció:

Irritációt okozhat.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Irritációt okozhat.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Irritációt okozhat.

Kiegészítő tájékoztatás:

Ez a termék levegő jelenlétében körülbelül 150°C-on és afölött formaldehidet termelhet. A formaldehid bőr- és légúti érzékenyítő, szem- és torokirritáló, akut mérgező és potenciális rákveszélyes anyag.

Használjon megfelelő szellőzést, vagy viseljen védőfelszerelést, például kesztyűt, védőszemüveget vagy védőruházatot, amikor ezt a terméket levegő jelenlétében kb. 150°C-on vagy annál magasabb hőmérsékleten melegítik.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Kiegészítő ökotoxikológiai információk:

Nem minősül környezetre veszélyesnek.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Metil-vinil-szilikon-gumi	CAS-szám: 68083-19-2
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —	
Saját fejlesztésű adalékanyagok	
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —	
Vas-oxid	CAS-szám: 1309-37-1
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —	
Trimetil-borát	CAS-szám: 121-43-7
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —	

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint. A hulladék ártalmatlanítása végett az illetékes, hatóságilag engedélyezett hulladékgyűjtő céget kell értesíteni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2025. júl. 31.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 31.

Változat: 3

Oldal 6/7



Sealtape black

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)	Belvízi szállítás (ADN)	Tengeri szállítás (IMDG)	Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN-szám vagy azonosító szám			
A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés			
A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége
14.4. Csomagolási csoport			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége
14.5. Környezeti veszélyek			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem állnak rendelkezésre adatok

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

Alkalmazási korlátozások:

Az EGK-rendelet szerint nem minősül veszélyesnek.

15.1.2. Nemzeti előírások

Nem állnak rendelkezésre adatok

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.SZAKASZ: Egyéb információk

16.1. Módosításra való utalások

2.3.	Egyéb veszélyek
3.2.	Keverékek
4.1.	Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése
5.1.	Oltóanyag
6.1.	Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások
6.2.	Környezetvédelmi óvintézkedések
7.1.	A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések
8.1.	Ellenőrzési paraméterek
8.2.	Az expozíció ellenőrzése
10.3.	A veszélyes reakciók lehetősége
10.5.	Nem összeférhető anyagok
10.6.	Veszélyes bomlástermékek
11.1.	Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

16.2. Rövidítések és betűszavak

ACGIH Kormányzati ipari higiénikusok amerikai konferenciája

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2025. júl. 31.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 31.

Változat: 3



Oldal 7/7

Sealtape black

ADN	Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Osztályozás, címkézés és csomagolás
DNEL	származtatott hatásmentes szint
ES	Exposure scenario
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata
IMO	International Maritime Organization
MAK	maximális munkahelyi koncentráció (CH)
NFPA	National Fire Protection Association (Nemzeti Tűzvédelmi Egyesület)
NIOSH	USA munkavédelmi kutatóintézete
OSHA	Munkahelyi biztonsági és egészségvédelmi igazgatás
PBT	perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció
REACH	Vegyí anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
UN	Egyesült Nemzetek Szervezete

16.3. Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.4. Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

16.5. A vonatkozó figyelmeztető mondatok és/vagy óvintézkedésre vonatkozó mondatok listája a 2-15. szakaszból

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.6. Betanítási útmutatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.7. Kiegészítő utasítások

Legjobb tudomásunk szerint az itt szereplő információk helytállóak. Azonban sem a fent említett szállító, sem annak leányvállalatai nem vállalnak felelősséget a megadott információk pontosságáért vagy teljességéért. Az egyes anyagok alkalmasságának végső meghatározása kizárólag a felhasználó felelőssége. Minden anyag ismeretlen kockázatot hordozhat magában, és óvatosan kell használni. Bár az itt leírtak bizonyos kockázatokat tartalmaznak, nem tudjuk garantálni, hogy ezek az egyetlen lehetséges kockázatok.

* Az adatok az előzetes változathoz képest megváltoztatva.