

Biztonsági adatlap

Kiadás dátuma 26.11.2024

4-es verziószám

Módosítás: 2024.11.06.

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**· 1.1 Termékazonosító****· Kereskedelmi név: M-Clean Gumi- és Külső Műanyagápoló****· Rendszám**

Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus < 2% aromás anyagok

· UFI: 0T10-60WC-H009-K00Y

n.a., nincs Nanoform, nincs nanorészecske

· 1.2 Az anyag vagy keverék releváns azonosított felhasználásai és tiltott felhasználások**· Felhasználási ágazat**

SU22 Szakmai felhasználás: Közkincs (közkinccs, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek) ·

PC35 **termékkategória** Mosó- és tisztítószer (beleértve az oldószer alapú termékeket is) ·**Funkció** Tisztítószer**· Az anyag / a keverék alkalmazása**

Felületvédelem

Plasztic ápolás és

fényesség ·

Tiltott felhasználások

Minden olyan alkalmazást, amely eltér az említett alkalmazástól a "keverék alkalmazása" címen, nem javasoljuk, vagy meg kell vitatni a szállítóval/gyártóval

· 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai ·**Gyártó/szállító:**

Maxolen Maxima Kft..

Újházy utca 6.

H-1119 Budapest

Tel. +36 70 606 9501

info@maxolen.huwww.maxolen.hu**· 1.4 Sürgősségi telefonszám:**

Magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

Címe: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Éjjel-nappal hívható telefonszáma: 06 80 20 1199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása
- Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint



GHS08 Egészségre ártalmas anyagok

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

- 2.2 Címke elemek
- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés
- A termék a CLP szabályozás szerint van besorolva és címkézve
- Veszélyt jelző piktogramok



GHS08

Figyelmeztetés (CLP) Veszély

Tartalma

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Figyelmeztető mondatok

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P103 Olvassa el figyelmesen és kövesse az összes utasítást.

P301+P310 LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

P331 TILOS hánytatni.

P405 Elzárva tárolandó.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/ országos/nemzetközi előírásoknak (meghatározandó) megfelelően.

· 2.3 Egyéb veszélyek**· A PBT és vPvB értékelés eredményei**

· **PBT:** Nem alkalmazható.

· **vPvB:** Nem alkalmazható.

· Az endokrin károsító tulajdonságok meghatározása

Nem tartalmaz PBT/vPvB-t (≥0,1%) feletti koncentrációban"

Nem tartalmaz endokrin károsító anyagokat (≥0,1%) feletti koncentrációban

Biztonsági adatlap

Kiadás dátuma 26.11.2024

4-es verziószám

Módosítás: 2024.11.06.

3. SZAKASZ: Összetétel/az összetevőkre vonatkozó információk

· 3.2

Keverékek**Leírás:**

A következő összetevőkből álló keverék. Tisztítószer

· **Veszélyes összetevők:**

EK-szám: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus < 2% aromás anyagok Asp. Tox. 1, H304, EUH066	50-<100%
· Az összetevők megfelelnek az EG 648/2004 szabványnak		
alifás szénhidrogének		≥30%

· **További információk** A felsorolt figyelmeztető mondatok megfogalmazását lásd a 16. pontban.**4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések**

- **4.1 Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása**
- **Általános információk** Azonnal távolítsa el a termék által szennyezett ruházatot.
- **Belégzés után** Friss levegőt kell juttatni, tünetek esetén forduljon orvoshoz.
- **Bőrrel való érintkezés után** A termék nem irritálja a bőrt.
- **Szemmel való érintkezés után**
Öblítse ki a nyitott szemet néhány percig folyó víz alatt. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.
- **Lenyelés után** Tartós tünetek esetén forduljon orvoshoz.
- **4.2 A legfontosabb tünetek és hatások, akut és késleltetett** Nincs további releváns információ.
- **4.3 Azonnali orvosi ellátás és speciális kezelés szükségességének megjelölése** További releváns információ nem áll rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő oltószerek** Víz
- **5.2 Az anyagból vagy keverékből eredő különleges veszélyek** Nem állnak rendelkezésre további releváns információk.
- **5.3 Tanácsok tűzoltóknak**
- **Védőfelszerelés:** Nincs szükség különleges intézkedésekre.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások** Különös csúszásveszély a kiszívárgott/kiömlött terméken.
Biztosítsa a megfelelő szellőzést
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:** Ne engedje a vízelvezető rendszerbe, a felszíni vagy talajvízbe jutni.
- **6.3 Az elszigetelés és a tisztítás módszerei és anyagai:**
Folyadékkötő anyaggal (homok, kováföld, savas kötőanyagok, univerzális kötőanyagok, fűrészpor) felszívódik. A szennyezett anyagot hulladékként ártalmatlanítsa a 13. pont szerint.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**
A biztonságos kezelésre vonatkozó információkat lásd a 7. pontban
Az egyéni védőeszközökkel kapcsolatos információkért lásd a 8. szakaszt.
Az ártalmatlanításra vonatkozó információkat lásd a 13. szakaszban.

Biztonsági adatlap

Kiadás dátuma 26.11.2024

4-es verziószám

Módosítás: 2024.11.06.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- **7.1 Óvintézkedések a biztonságos kezeléshez** Helyes használat esetén nincs szükség különleges óvintézkedésekre.
- **Információk a robbanás és tűz elleni védelemről:** Tartsa távol a gyújtóforrásokat - Ne dohányozzon.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetlenségeket** · **Raktározás**
- **A raktárak és konténerek követelményei:** Nincsenek különleges követelmények.
- **Információ az egy közös tárolóban történő tárolásról:** Nem szükséges.
- **További információk a tárolási feltételekről:**
A tartályt szorosan lezárva kell tartani.
minimális tárolási hőmérséklet 0°C
maximális tárolási hőmérséklet 35°C
- **10. tárolási osztály**
- **7.3 Konkrét végfelhasználás(ok)** További releváns információ nem áll rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Expozíció ellenőrzése/személyi védelem

- **8.1 Vezérlő paraméterek**
- **Határértékekkel rendelkező alkatrészek, amelyek munkahelyi ellenőrzést igényelnek:**
A termék nem tartalmaz releváns mennyiségű kritikus értékű anyagot, amelyet a munkahelyen ellenőrizni kell.
- **További információ:** Az összeállítás során érvényes listákat használtuk alapul.
- **8.2 Expozíciós ellenőrzések**
- **Megfelelő műszaki ellenőrzések** Nincs további adat; lásd a 7. szakaszt.
- **Egyéni védelmi intézkedések, például egyéni védőeszközök**
- **Általános védő- és higiéniai intézkedések**
Élelmiszerektől, italoktól és élelmiszerektől távol tartandó.
Mosson kezet a szünetekben és a munka végén.
- **Légzőkészülékek:**
Ne alkalmazza / használja a terméket permetezéssel. Közvetlenül tegye fel egy törülközőhöz Csak permetezés közben, megfelelő eltávolítás nélkül.
Csak akkor használjon légzésvédőt, ha aeroszol vagy köd képződik.
- **Kézvédelem**
A kesztyű anyagának vízhatlan és ellenállónak kell lennie a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben. A kesztyű anyagának kiválasztása a behatolási idő, a diffúziós sebesség és a lebomlás figyelembevételével
- **A kesztyű anyaga**
Nitril gumi, NBR
A megfelelő kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól függ, hanem a további minőségi jelektől is, és gyártónként változik. Mivel a termék több anyagból álló készítmény, a kesztyű anyagának ellenállása nem számítható ki előre, ezért az alkalmazás előtt ellenőrizni kell.
- **A kesztyű anyagának behatolási ideje** > 0,5 mm / 240 perc.
A pontos áttörési időt a védőkesztyű gyártójának kell kiderítenie, és be kell tartania.
- **Szem-/arcvédelem** Védőszemüveg ajánlott az utántöltéshez.

· **Testvédelem:**

Viseljen védőruházatot, ha tiszta folyadékot használ, vagy ha hosszan érintkezik magával a folyadékkal. Például újratöltés vagy szivárgás esetén

Biztonsági adatlap

Kiadás dátuma 26.11.2024

4-es verziószám

Módosítás: 2024.11.06.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

· 9.1 Információk az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokról

· Általános információk

· Fizikai állapot

Folyadék

· Szín:

Színtelen

· Szag:

Típusspecifikus

· Szagküszöb:

Nincs meghatározva.

· Olvadáspont/fagyáspont:

Nincs meghatározva

· Forráspont vagy kezdeti forráspont és forráspont tartomány

188 °C

· Gyúlékonyság

Nem alkalmazható.

· Alsó és felső robbanási határ

· Alsó:

0,6 térfogat %

· Felső:

7 Vol %

· Lobbanáspont:

66 °C

· Öngyulladás hőmérséklet:

>24 °C

· Bomlási hőmérséklet:

Nincs meghatározva.

· pH

A keverék nem poláris/aprotikum.

Nincs

meghatározva. · Viskozitás:

· Kinematikai viszkozitás

Nincs meghatározva.

· dinamikus:

Nincs meghatározva.

· Oldhatóság

· Víz:

Nem elegyedő vagy nehezen keverhető

· Megoszlási hányados n-oktanol/víz (log érték)

Nincs meghatározva.

· Gőznyomás 20 °C-on:

4,6 hPa

· Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

· Sűrűség 20 °C-on

0,84 g/cm³

· Relatív sűrűség Nincs meghatározva. · Gőz sűrűsége

Nincs

meghatározva.

· 9.2 Egyéb

információk ·

Megjelenés:

· Űrlap:

Folyadék

· Fontos információk az egészség és a környezet védelméről, valamint a biztonságról.

· Öngyulladás:

A termék nem öngyújtó.

· Robbanásveszélyes tulajdonságok:

A termék nem robbanásveszélyes.

· Oldószer tartalom:

· VOC (EK)

50 - 70 %

· Állapotváltozás

· Párolgási sebesség

Nincs meghatározva.

· A fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

· Robbanóanyagok

Nincs

· Gyúlékony gázok

Nincs

· Aeroszolkok

Nincs

· Oxidáló gázok · Üresség · Nyomás alatt lévő gázok

Üresség · Gyúlékony folyadékok · Üresség ·

Gyúlékony szilárd anyagok

Nincs

· Önreaktív anyagok és keverékek

Nincs

· Piroforos folyadékok

Nincs

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakcióképesség

- **10.1 Reaktivitás** További releváns információ nem áll rendelkezésre.
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás / kerülendő feltételek:** Nincs bomlás, ha a specifikációnak megfelelően használják.
- **10.3 Veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismertek
- **10.4 Kerülendő feltételek** Kerülje a termék párával való érintkezését olyan helyiségekben, ahol nincs szellőzés
- **10.5 Összeférhetetlen anyagok:** További releváns információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismertek

- | | |
|--|-------|
| · Piroforos szilárd anyagok | Nincs |
| · Önmelegedő anyagok és keverékek | Nincs |
| · Anyagok és keverékek, amelyek vízzel érintkezve gyúlékony gázokat bocsátanak ki | Nincs |
| · Oxidáló folyadékok | Nincs |
| · Oxidáló szilárd anyagok | Nincs |
| · Szerves peroxidok | Nincs |
| · Maró hatású a fémekre | Nincs |
| · Deszenzibilizált robbanóanyagok | Nincs |

Biztonsági adatlap

Kiadás dátuma 26.11.2024

4-es verziószám

Módosítás: 2024.11.06.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

· **11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokra vonatkozó információk** · Akut toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

· **Az osztályozás szempontjából releváns LD/LC50 értékek:**

Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus < 2% aromás anyagok

Szóbeli	LD50	> 5 000 mg/kg (patkányok) (OESO 401)
Dermális	LD50	> 5 000 mg/kg (rabbi)
Inhalatív	LC50/4 h	> 5,000 mg/l (RAT) (OESO 403)

· **Elsődleges irritáló hatás:**

· **Bőrmarás/bőrirritáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

· **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

· **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

· **Csírsejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

· **Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

· **Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

· **STOT-egyszeri expozíció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

· **STOT-ismételt expozíció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

· **Aspirációs veszély** Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

· **11.2 Egyéb veszélyekre vonatkozó információk**

· **Endokrin károsító tulajdonságok**

Egyik összetevő sem szerepel a listán.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

· **12.1 Toxicitás**

· **Vízi toxicitás:**

Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus < 2% aromás anyagok

LC50/72h	1.000 mg/l (alga) (ELO)
LC0/96h	1.000 mg/l (hal) (LLO)
EC50/48h	1.000 mg/l (daphnia) (ELO)

· **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információ nem áll rendelkezésre.

· **12.3 Bioakkumulációs képesség** További releváns információ nem áll rendelkezésre.

· **12.4 Mobilitás a talajban** További releváns információ nem áll rendelkezésre.

· **12.5 A PBT és vPvB értékelés eredményei** · **PBT:** Nem alkalmazható.

· **vPvB:** Nem alkalmazható.

· **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**

A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat.

· **12.7 Egyéb káros hatások**

· **További ökológiai információk:**

· **Általános megjegyzések:**

1. vízveszélyességi osztály (német szabályozás) (önértékelés): enyhén veszélyes a vízre.

Ne engedje, hogy hígítatlan termék vagy nagy mennyiség kerüljön a talajvízbe, a víztestekbe vagy a szennyvízrendszerbe.

Veszély az ivóvízre, ha még kis mennyiség is szivárog a talajba.

Biztonsági adatlap

Kiadás dátuma 26.11.2024

4-es verziószám

Módosítás: 2024.11.06.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- 13.1 Hulladékkezelési módszerek · Ajánlás
- Nem szabad a háztartási szeméttel együtt kidobni. Ne engedje, hogy a termék elérje a szennyvízrendszert. Ne dobja ki az üres csomagolást a háztartási hulladékkal együtt! Az üres csomagolást a műanyag hulladéokra vonatkozó helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítjuk.
- Európai hulladékkatalógus
- | | |
|----------|---|
| 20 00 00 | HÁZTARTÁSI HULLADÉK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS HASONLÓ KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉK), BELEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYŰJTÖTT HULLADÉKOT IS |
| 20 01 00 | szelektíven gyűjtött frakciók (kivéve 15 01) |
| 20 01 13 | Oldószer |
- Tisztítatlan csomagolás:
- Ajánlás: Az ártalmatlanítást a hatósági előírásoknak megfelelően kell elvégezni.

14. SZAKASZ: Szállítási információk

- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám -
- ADR, DNS, IMDG, IATA Nincs
- 14.2 Az ENSZ megfelelő szállítási neve
- ADR, DNS, IMDG, IATA Nincs
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)
- ADR, DNS, IMDG, IATA
- Osztály Nincs
- 14.4 Csomagolási csoport -
- ADR, IMDG, IATA Nincs
- 14.5 Környezeti veszélyek:
- Tengeri szennyező anyag: Nem
- 14.6 Különleges óvintézkedések a felhasználó számáraNem alkalmazható.
- 14.7 Ömlesztett tengeri szállítás az IMO eszközei szerint Nem alkalmazható.

- Közlekedés/További információk:
- ADR
- Kivételes mennyiségek (EQ) Nem ADR köteles
- ENSZ "minta-előírás": Nincs

Biztonsági adatlap

Kiadás dátuma 26.11.2024

4-es verziószám

Módosítás: 2024.11.06.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

· **15.1 Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

· 2012/18/EU irányelv

· **Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** Az összetevők egyike sem szerepel a felsorolásban.

· 1907/2006/EK RENDELET XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 3

· 2011/65/EU IRÁNYELV egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról – II. melléklet

Egyik összetevő sem szerepel a listán.

· (EU) 2019/1148 RENDELET

· **I. melléklet – Korlátozott robbanóanyag-prekurzorok** (Az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés felső határértéke)

Egyik összetevő sem szerepel a listán.

· **II. melléklet – Jelentendő robbanóanyag-prekurzorok**

Egyik összetevő sem szerepel a listán.

· 273/2004/EK rendelet a kábítószer-prekurzorokról

Egyik összetevő sem szerepel a listán.

· 111/2005/EK rendelet a kábítószer-prekurzorok Közösség és harmadik országok közötti kereskedelmének ellenőrzésére vonatkozó szabályok megállapításáról

Egyik összetevő sem szerepel a listán.

· **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek el.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Ezek az adatok jelenlegi ismereteinken alapulnak. Ezek azonban nem jelentenek garanciát a termék egyes jellemzőire, és nem hoznak létre jogilag érvényes szerződéses jogviszonyt.

· **Releváns kifejezések**

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

EUH066 Az ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy repedezését okozhatja.

· **Kapcsolat:** info@maxolen.hu

· **Rövidítések és mozaikszavak:**

RID: A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállítására vonatkozó előírások

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

Áspiskígyó. Tox. 1: Aspirációs veszély – 1. kategória