

BELT TENSIONER

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

1.1 Termékazonosító

Termék név: BELT TENSIONER
Termék kód: 961101
Termék típus: Aeroszol

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

Az anyag/keverék felhasználása: Ápolás, karbantartás.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító SCT-Vertriebs GmbH
Feldstrasse 154
22880 Wedel/Hamburg
Tel. +49 (0)4103 1211 110 Fax. +49 (0)4103 1211 116

Importőr Partner Autóalkatrész Piac Kft.
H-7630 Pécs, Mohácsi út 14.
Tel. +36 72 514 290 Fax. +36 72 514 298

1.4 Sürgősségi telefonszám

SÜRGŐSSÉGI TELEFONSZÁM Carechem: +49 (0)4103 1211 0
Toxic emergency centre: +36 80 201 199

2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

Osztályozás (67/548/EGK, 1999/45/EK)



F+ Fokozottan tűzveszélyes

R12 Fokozottan tűzveszélyes.

R67 A gőzök belégzése álomosságot vagy szédülést okozhat.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Anyag/készítmény

Keverék

BESOROLÁS:				
Termék, illetve alkotóelem neve	Azonosítók CAS / EU	Koncentráció %	67/548/EGK	Típus
cseppfolyósított Petroleum	CAS: 68475-59-2	30-50	Xn/N; R10; R51; R53; R65; R66; R67	[1]
hexane	CAS: 110-54-3	30-50	F+; R12	[1]
szilikon propil sziloxán	CAS: 63148-62-9	1-5		[1]

Saját teljesítményerősítő anyag.

Lásd a 16. fejezetet a fenti R-kifejezések teljes szövegével kapcsolatban.

Típus

[1] Anyag, amelyet egészségi vagy környezeti veszéllyel soroltak be

[2] Anyag munkahelyi egészségügyi határértékkel

[3] Az anyag az 1907/2006/ EK Rendelet XIII. Melléklete szerint megfelel a PBT kritériumoknak

[4] Az anyagok az 1907/2006/ EK Rendelet XIII. Melléklete szerint megfelelnek a vPvB kritériumoknak

A munkahelyi expozíciós határértékeket, ha vannak, a 8. fejezet sorolja fel.

BELT TENSIONER

4. SZAKASZ: Elsősegély nyújtási intézkedések

4.1. Orvosi beavatkozás:

Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni (ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni). Az elsősegélynyújtónak védenie kell magát. A veszélyes területet el kell hagyni. Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni száján át. A szennyezett ruhát és cipőt azonnal le kell venni.

4.2. Belégzés:

Belégzés esetén, a személyt friss levegőre kell vinni. Aeroszol/köd belégzése esetén orvoshoz kell fordulni, ha szükséges. A beteget melegen és nyugalomban kell tartani. Ha nem lélegzik, mesterséges lélegeztetést kell adni. Ha a légzés nehéz, oxigént kell adni.

4.3. Bőr:

Érintkezés esetén a bőrt azonnal szappannal és sok vízzel kell lemosni. Oldószer vagy higító használata TILOS. Ha a bőr irritációja folytatódik, orvost kell hívni.

4.4. Szem:

A nem sérült szemet védeni kell. Ha könnyen lehetséges, akkor a kontaktlencsét el kell távolítani. Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

4.5. Lenyelés

Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni. Lenyelés esetén: Hánytatni TILOS. Ha valaki háton fekvé, stabil oldalfekvésbe kell helyezni. Lenyelve belégzési veszély - bekerülhet a tüdőbe és károsodást okozhat.

4.6. Késleltetett hatások:

Nem várhatók.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Alkalmazható oltóanyag:

Szén-dioxid (CO₂), Tűzoltó fecskendő, Száraz por, Alkoholnak ellenálló hab

5.2. Biztonsági okok miatt nem alkalmazható oltóanyag:

Nagy térfogatú vízugár

5.3. Különleges kockázat (az égéstermékek vagy a keletkező gázok miatt):

Nem szabad tömör vízugarat használni, mert szétszórhatja és kiterjesztheti a tüzet. Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek (lásd 10. pont). A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek.

5.4. Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak:

Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni. Személyi védőfelszerelést kell használni.

6. SZAKASZ: Intézkedések baleset esetén

6.1. Személyre vonatkozó intézkedések:

Minden gyújtóforrást azonnal meg kell szüntetni. Távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat! Bő vízzel mossuk le a szennyezett testfelületet! A szembe jutott készítményt a szemhéjszélek széthúzása mellett vízugarrral öblítsük ki és mossuk 5-10 percig!

6.2. Környezetvédelmi intézkedések:

A készítmény felszíni- és talajvizekbe, csatornába nem kerülhet! A kiömlött anyagot földdel, homokkal vagy más nem reagáló anyaggal fel kell itatni, feliratozott edénybe gyűjteni, és veszélyes hulladékként ártalmatlanítani (13. pont).

6.3. Tisztítási módszerek:

A fenti módon megtisztított terület (amennyiben szükséges) vízzel felmosható.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. Kezelés:

Sugárzó hőtől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani. Hegesztési munkák, szikrák, forró felületek közelében nem szabad használni. Nem robbanás biztos elektromos berendezések közelében csak a főkapcsoló kikapcsolása után alkalmazható. Kerülni kell az anyag szembe jutását, az anyaggal való munkavégzés befejezése után mosakodás szükséges. A készülékben túlnyomás uralkodik. Felnyitni, ütogetni, felszúrni, sugárzó hő hatásának kitenni vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos!

7.2. Tárolás:

Ásványi savakkal, lúgokkal együtt aeroszol készítmény nem tárolható. A tárolás során a gyújtócsomagok, illetve az aeroszol készítmények felületi hőmérséklete még átmenetileg sem haladhatja meg az 50°C-ot. A készítményeket a sugárzó hőtől védeni kell.

7.3. Különleges felhasználások: —

BELT TENSIONER

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Expozíciós határértékek

A készítmény az alábbi olyan összetevőket tartalmazza, amelyek a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkeznek:

8.1.1. Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett határértékei

Összetevő	Határérték
Hexán	WEL-TWA: 600 ppm (1450 mg/m ³) WEL-STEL: 750 ppm (1810 mg/m ³)

8.1.2. Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei

8.1.2.1. Vizeletben: Nem szerepel határérték

8.1.2.2. Vérben: Nem szerepel határérték

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. A foglalkozási expozíció ellenőrzése:

8.2.1.1. Légzésvédelem:

Biztosítsunk megfelelő szellőzést!

Nem szükséges

8.2.1.2. Kézvédelem:

Nem szükséges.

8.2.1.3. Szem védelme:

Nem szükséges.

8.2.1.4. Bőr védelme:

Nem szükséges.

8.2.2. A környezeti expozíció ellenőrzése:

A készítmény felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok.

9.1. Általános információk

Szállításkori halmazállapot*: folyadék
Szín*: színtelen
Szag*: jellegzetes

9.2. Az egészségre, biztonságra és környezetre vonatkozó lényeges információk

pH: nem értelmezhető
Lobbanáspont (hajtógáz): -60°C
Módosított pontok: -
Robbanásveszélyes tulajdonságok:
Alsó robbanási határ: 0,6%
Felső robbanási határ: 8%
Oxidálóképesség: nem jellemző
Relatív sűrűség: 0,73 g/cm³
Oldékonyság:
- vízdékonyság: nem oldódik

9.3. Egyéb információk:

Keveredési képesség: vízzel nem elegyedik

A *-gal jelölt paraméterek a palackból kiszórt, hajtógázmentes töltetre vonatkoznak.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Kerülő körülmények:

50°C feletti hőmérséklet.

10.2. Kerülő anyagok:

Erős savakkal, lúgokkal valamint erős oxidálószerrel együtt a készítmény nem tárolható.

10.3. Veszélyes bomlástermékek:

Tűz/magas hőmérsékletek esetén veszélyes/mérgező kipárolgások keletkezése lehetséges.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. Expozíciós hatások

Inhaláció:

Az aeroszol permet közvetlen belélegzése légúti irritációt okozhat. Fejfájás, álmoság, szédülés, gyors légzés és szívritmus, alacsony vérnyomás, hányás és eszméletvesztés fordulhat elő.

Lenyelés:

Emésztőrendszeri zavarok. Fejfájás, álmoság, szédülés, gyors légzés és szívritmus, alacsony vérnyomás, hányás és eszméletvesztés fordulhat elő.

Bőr:

Nem várhatók.

Szem:

Irritáció.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.2. Krónikus expozíciós hatások:

Inhaláció:

Nem várhatók.

Lenyelés:

Nem várhatók.

Bőr:

Bőrszárazság.

Szem:

Irritáció.

BELT TENSIONER

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- 12.1. Ökotoxicitás:** A termék felszíni- és talajvizekbe nem kerülhet.
12.2. Mobilitás: Nincsenek adatok.
12.3. Perzisztencia és lebomlási képesség: Biológiai úton teljesen lebontható.
12.4. Bioakkumulációs képesség: Bioakkumuláció nem várható.
12.5. Egyéb káros hatások: —

A készítmény felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- 13.1. Általános információ:** A készítmény hulladékai és a vele szennyezett csomagolóanyagok a 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet hatálya alá tartoznak.
13.2. Készítmény
Ajánlás: A készítmény a 2000. évi XLIII. törvény 2. sz. melléklete szerinti veszélyességi jellemzői: - H3-A, azaz „Tűzveszélyes”.
A 16/2001.(VII. 18) KöM rendelet 1. sz. melléklete szerint a 07 06 04* EWC kódszám alá sorolható be.
Ártalmatlanítása ellenőrzött elégetéssel történhet.
13.3. Szennyezett csomagolóanyag
Ajánlás: A szennyezett csomagolóanyag a 16/2001 (VII. 18) KöM rendelet 1. számú melléklete alapján a 15 01 10* kódszám alá sorolható be. Ártalmatlanítása újrafeldolgozással történhet.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- 14.1. ADR:** 2. osztály 5. F UN 1950



15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- 15.1. Az 1999/45/EK irányelv szerinti besorolás:**
Veszélyjelzés: F+ Fokozottan tűzveszélyes

R-mondatok:

R11 Tűzveszélyes.
R38 Bőrizgató hatású

S-mondatok:

S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet
S16 Gyújtóforrástól távol tartandó – Tilos a dohányzás
S23 A keletkező permetet nem szabad belélegezni
S35 Az anyagot és edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell
S51 Csak jól szellőztetett helyen használható

Különleges keverékek kivételes cíkézése :

A tartály túlnyomás alatt áll: napfénytől elzárva és 50 °C-ot meg nem haladó hőmérsékleten tárolandó.
Kilyukasztani, tűzbe dobni használat után is tilos. Nem szabad nyílt lángra vagy bármilyen más izzó anyagra permetezni. Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.
Gyermekek kezébe nem kerülhet.

15.2. A vonatkozó fontosabb jogszabályok:

- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- A Tanács 67/548/EGK irányelve (1967. június 27.) a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről
- Az Európai Parlament és a Tanács 1999/45/EK irányelve (1999. május 31.) a tagállamoknak a veszélyes készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezéseinek közelítéséről
- 3/2006. (I. 26.) EüM rendelet az Európai Unióban osztályozott veszélyes anyagok jegyzékéről
- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról
- 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokról
- 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről

BELT TENSIONER

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 2. illetve 3. pontban szereplő R mondatok teljes szövege:

- R11 Tűzveszélyes
- R12 Fokozottan tűzveszélyes.
- R51 Mérgező a vízi szervezetekre
- R53 A vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
- R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat
- R66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedését okozhatja
- R67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak

Egyéb információk

A fenti dokumentumot a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy segítsük a termék biztonságos szállítását, kezelését. A közölt adatok tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát, továbbá nem képezhetik a termék minőségével kapcsolatban felmerülő reklamációk alapját. Az érvényben levő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.