

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 14.04.2016

Verziószám 3

Felülvizsgálat 08.10.2013

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés: **SONAX AutoHartWax**

Cikkszám: 301100, 301200, 301900-050

1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai Alkalmazási szektor

SU21 Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások / lakosság / fogyasztók

SU22 Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)

Gyártmánykategória PC31 Politúrok és viaszkeverékek

Anyag/készítmény használata Autóápolási szer

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/szállító:

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

Információt nyújtó terület:

Oil Hungary Kft.

Dagály u. 11/A

H-1138 Budapest

Tel.: +36 1 909 0298

Fax: +36 1 909 0435

E-mail: info@oilhungary.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

Díjmentesen hívható zöld szám: +36 80 201199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.

A 67/548/EGK irányelv vagy a 1999/45/EK irányelv szerinti osztályozás törölve

2.2 Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés Érvénytelen

Veszélyt jelző piktogramok Érvénytelen

Figyelmeztetés Érvénytelen

Figyelmeztető mondatok Érvénytelen

Övintézkedésre vonatkozó mondatok P102

Gyermekektől elzárva tartandó.

2.3 Egyéb veszélyek

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT: Nem alkalmazható

vPvB: Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Leírás: Viaszt és additív anyagokat tartalmazó emulzió

Veszélyes alkotórészek:

EK-szám: 918-167-1

Reg.nr.: 01-2119472146-39-xxxx

Szénhidrogének, C11-C12, izoalkánok, 2% aromás szénhidrogének

☒ Xn R65

R66

☒ Flam. Liq. 3, H226; ☒ Asp. Tox. 1, H304

20 - <25%

(folytatás a 2. oldalon)

HU

Kereskedelmi megnevezés: SONAX AutoHartWax

(folytatás az 1. oldalról)

További információk:

Az EC- oszlopban minden "9"-es számmal kezdődő bejegyzés az ECHA hivatalos EC leltárszámra vonatkozó, függőben lévő kiadványa által megadott ideiglenes jegyzékszám. További információkért a CAS-számmal kapcsolatosan az anyagra vonatkozóan tekintse meg a 15. szakaszt.
A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

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

Általános információk: Különleges intézkedések nem szükségesek.

Belélegzés után: Nincs szükség különleges intézkedésekre.

Bőrrel való érintkezés után:

Általában a termék nem ingerli a bőrt.

Az érintett bőrfelületet vízzel vagy enyhe tisztítószerrel le kell mosni.

A szemmel való érintkezés után:

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

Lenyelés után: Ne okozunk hányást; azonnal kérjünk orvosi segítséget.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés a beteg állapotának orvos által történt megítélése alapján. A tünetek kezelése.

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

Megfelelő tűzoltószerek:

Vízszugár

Hab

Széndioxid

Poroltó

Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek: Vízszugár

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűzeset során felszabadulhat:

Szénmonoxid (CO)

Kéndioxid (SO₂)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés: A szokásos tűzvédelmi intézkedéseket meg kell hozni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások Nem szükséges.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne engedjük bele az általajba/földbe.

Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.

A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

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

Szakszerű alkalmazás mellett különleges intézkedések nem szükségesek.

Tűz- és robbanásvédelmi információk: Különleges intézkedés nem szükséges.

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 14.04.2016

Verziószám 3

Felülvizsgálat 08.10.2013

Kereskedelmi megnevezés: SONAX AutoHartWax

(folytatás a 2. oldalról)

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Raktározás:

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:

Biztonságosan akadályozzuk meg a talajba történő behatolást.

Együttes tárolással kapcsolatos információk: Élelmiszerektől elkülönítve tároljuk.

További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:

Fagytól védjük.

Ajánlott tárolási hőmérséklet: 20 °C.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:

A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.

Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki vezérlőberendezések.

Gondoskodni kell a jó szellőzésről. Ezt helyi elszívással vagy használt levegő elvezetésével lehet elérni. Ha ez nem elegendő a koncentráció munkahelyi határérték alatt történő tartásához, megfelelő légzésvédőt kell viselni.

Személyes védőfelszerelés:

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

Légzésvédelem:

Normál esetben nem szükséges

Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.

Kézvédelem: Normál esetben nem szükséges

Szemvédelem: Normál esetben nem szükséges

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Általános adatok

Külső jellemzők:

Forma:	Folyékony
Szín:	fehér
Szag:	jellegetes
Szagkülönbérték:	Nincs meghatározva.

pH-érték: 7,0 - 8,0

Állapotváltozás

Olvadáspont/olvadási tartomány: nem meghatározható

Forráspont/forrási tartomány: 100 - 220 °C

Lobbanáspont: > 100 °C (DIN 51758)

Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú): Nem alkalmazható

Gyulladás hőmérséklet:

Bomlási hőmérséklet: Nincs meghatározva.

Öngyulladás: Az anyag magától nem gyullad.

Robbanásveszély: Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 14.04.2016

Verziószám 3

Felülvizsgálat 08.10.2013

Kereskedelmi megnevezés: SONAX AutoHartWax

(folytatás a 3. oldalról)

Robbanási határok:

Alsó:	Robbanási határérték Alkotóelemek: Szénhidrogének, C11-C12, izealkánok, 2% aromás szénhidrogének: 0,6Vol%
Felső:	Robbanási határérték Alkotóelemek: Szénhidrogének, C11-C12, izealkánok, 2% aromás szénhidrogének: 7,0Vol%

Gőznyomás: Nincs meghatározva.

Sűrűség 20 °C-nál: 0,92 - 0,93 g/cm³
Relatív sűrűség: Nincs meghatározva.
Gőzsűrűség: Nincs meghatározva.
Párolgási sebesség: Nincs meghatározva.

Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:**Víz:** Részben keverhető.**Eloszlási együttható (n-Oktanól/víz):** Nincs meghatározva.**Viszkozitás:**

Kifolyási idő 20 °C-nál: >60 s (DIN EN ISO 2431/6mm)
dinamikai 20 °C-nál: 2000 - 6000 mPas
kinematikai 40 °C-nál: >20,5 mm²/s
9.2 Egyéb információk További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Reakciókészség** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
10.2 Kémiai stabilitás Normál körülmények között stabil.
10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
10.4 Kerülendő körülmények További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
10.5 Nem összeférhető anyagok: Erős oxidálószeresek
10.6 Veszélyes bomlástermékek: Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

Ehhez a keverékhez nem állnak rendelkezésünkre toxikológiai adatok.

Akut toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.**Besorolás releváns LD/LC50-értékek:****Szénhidrogének, C11-C12, izealkánok, 2% aromás szénhidrogének**

Szájon át	LD50	>5000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Bőrön át	LD50	>5000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Belégzésnél	LC50/8h	>5000 mg/m ³ (rat) (OECD 403)

Primer ingerhatás:**Bőrkorrózió/bőrirritáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesültek (konvencionális módszer).

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesültek (konvencionális módszer).

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesültek (konvencionális módszer).

CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)

Az összetevők rákkeltő hatás, csírasejt-mutagenitás, reprodukciót károsító hatása nem ismert.

Csírasejt-mutagenitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.**Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 14.04.2016

Verziószám 3

Felülvizsgálat 08.10.2013

Kereskedelmi megnevezés: SONAX AutoHartWax

(folytatás a 4. oldalról)

Reprodukciós toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.**Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.**12. SZAKASZ: Ökológiai adatok****12.1 Toxicitás** Ehhez a keverékhez nem állnak rendelkezésünkre ökotoxikológiai adatok.**Akvatikus toxicitás:****Szénhidrogének, C11-C12, izoalkánok, 2% aromás szénhidrogének**

ELO 48 h	1000 mg/l (Daphnia magna)
ELO 72 h	1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LLO 96 h	1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOEC/NOEL	0,011 mg/l (Daphnia magna) (21d)
NOELR 21d	≥1 mg/l (Daphnia magna)
NOELR 72 h	1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**Szénhidrogének, C11-C12, izoalkánok, 2% aromás szénhidrogének**

Biodegradation 31 % (-) (28d)

12.3 Bioakkumulációs képesség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**12.4 A talajban való mobilitás**

Szénhidrogének, C11-C12, izoalkánok, 2% aromás szénhidrogének:

Illékony és párolog ezért könnyű a padlón.

További ökológiai információk:**Általános információk:** A terméket nem szabad ellenőrzés nélkül a környezetbe juttatni.**12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei****PBT:** Nem alkalmazható**vPvB:** Nem alkalmazható**12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1 Hulladékkezelési módszerek****Ajánlás:** A hulladékot a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell eltávolítani.**Európai Hulladék Katalógus**

- Hulladékként történő eltávolítás / Termék
- Hulladékként történő eltávolítás / Szennyezett csomagolóanyag

20 01 13*	oldószerek
15 01 02	műanyag csomagolási hulladékok

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1 UN-szám**

ADR, IMDG, IATA

Érvénytelen

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR

Érvénytelen

IMDG, IATA

Érvénytelen

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 14.04.2016

Verziószám 3

Felülvizsgálat 08.10.2013

Kereskedelmi megnevezés: SONAX AutoHartWax

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

(folytatás a 6. oldalról)

*** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**

-HU-