

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 29.10.2020

Číslo verze 6.00

Revize: 31.03.2020

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní označení: **SONAX PROFILINE HP 01-06**

Číslo výrobku: 03003000, 03009000-050

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Oblast použití

SU21 Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti / široká veřejnost / spotřebitelé

SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)

Kategorie produktů PC31 leštidla a voskové směsi

Použití látky / přípravku Péče o vozidlo

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Identifikace výrobce/dovozce:

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

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

Obor poskytující informace:

Motorsport, s.r.o.

Poděbradská 541/29

CS-190 00 Praha 9

Tel.: 2 84 818 902

E-Mail: sonax@motorsport.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha

Tel.: nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402,

Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.

2.2 Prvky označení

Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 odpadá

Výstražné symboly nebezpečnosti odpadá

Signální slovo odpadá

Standardní věty o nebezpečnosti odpadá

Pokyny pro bezpečné zacházení P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

2.3 Další nebezpečnost

Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT: Nedá se použít.

vPvB: Nedá se použít.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Popis: Emulze rozpouštědel, abraziv a přísad

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Číslo ES: 918-167-1	Uhlovodíky, C11-C12, isoalkany, < 2 % aromátů	10 - <15%
Reg.nr.: 01-2119472146-39-xxxx	Alternativní čísla CAS: 90622-57-4, 64742-48-9	
	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304	

Dodatečná upozornění: Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny: Nejsou potřebná žádná zvláštní opatření

Při nadýchání: Postarat se o přívod čerstvého vzduchu.

Při styku s kůží:

Tento produkt nemá všeobecně dráždivý účinek na pokožku.

(pokračování na straně 2)

**Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum vydání: 29.10.2020

Číslo verze 6.00

Revize: 31.03.2020

Obchodní označení: SONAX PROFILINE HP 01-06

(pokračování strany 1)

*Postižené místa pokožky omyjte vodou a jemným mycím prostředkem.***Při zasažení očí:***Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.***Při požití:** *Nepřivodit zvracení, ihned povolat lékařskou pomoc.***4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** *Další relevantní informace nejsou k dispozici.***4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření***Léčbu stanoví lékař dle posouzení stavu pacienta.***ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru****5.1 Hasiva****Vhodná hasiva:** *Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.***5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** *Další relevantní informace nejsou k dispozici.***5.3 Pokyny pro hasiče****Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:***Musí být přijata běžná opatření pro hašení požáru.**Pobyt v nebezpečné oblasti pouze s ochranným respiračním zařízením nezávislým na cirkulujícím vzduchu.**Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.***Další údaje:** *Kontaminovanou vodu odděleně sbírat, voda nesmí vniknout do kanalizace.***ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku****6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** *Není nutné.***6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:***Nesmí proniknout do podloží/půdy.**Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.***6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:***Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, šterkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).**Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.***6.4 Odkaz na jiné oddíly***Neuvolní se žádné nebezpečné látky.**Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.**Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.**Informace k odstranění viz kapitola 13.***ODDÍL 7: Zacházení a skladování****7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** *Při odborném zacházení nejsou nutná žádná zvláštní opatření.***Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** *Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.***7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí****Pokyny pro skladování:****Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** *Zajistit nepropustné podlahy, odolné ředidlům.***Upozornění k hromadnému skladování:** *Skladovat odděleně od potravin.***Další údaje k podmínkám skladování:***Chránit před mrazem.**Doporučená skladovací teplota: 20 °C***7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** *Další relevantní informace nejsou k dispozici.***ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky****8.1 Kontrolní parametry****Kontrolní parametry:***Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.***Další upozornění:** *Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.*

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 29.10.2020

Číslo verze 6.00

Revize: 31.03.2020

Obchodní označení: SONAX PROFILINE HP 01-06

(pokračování strany 2)

8.2 Omezování expozice**Vhodné technické řídicí zařízení.**

Je nutné zajistit dostatečné větrání. Toho je možné dosáhnout lokálním odsáváním nebo běžným větráním.

Nestačí-li to k udržení koncentrace pod limity na pracovišti, je nutné nosit vhodnou ochrannou roušku.

Osobní ochranné prostředky:**Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

Ochrana dýchacích orgánů:

Za normálních okolností není nutné

Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.

Ochrana rukou: Za normálních okolností není nutné

Ochrana očí: Za normálních okolností není nutné

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****Všeobecné údaje****Vzhled:****Skupenství:**

Kapalná

Barva:

Růžová

Zápach:

Po ředidlech

Prahová hodnota zápachu:

Není určeno.

Hodnota pH:

7,0 - 8,0

Změna stavu**Bod tání/bod tuhnutí:**

Není určeno.

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: 100 - 220 °C (DIN EN ISO 3405)**Bod vzplanutí:**

Nedá se použít.

Hořlavost (pevné látky, plyny):

Nedá se použít.

Teplota rozkladu:

Není určeno.

Teplota samovznícení:

Produkt není samozápalný.

Výbušné vlastnosti:

U produktu nehrozí nebezpečí exploze.

Meze výbušnosti:**Dolní mez:**

0,6 Vol.% (informace o hlavní složce)

Horní mez:

7,0 Vol.% (informace o hlavní složce)

Tlak páry:

Není určeno.

Hustota při 20 °C:0,98 - 0,99 g/cm³**Relativní hustota**

Není určeno.

Hustota páry:

Není určeno.

Rychlost odpařování

Není určeno.

Rozpuštěnost ve / směsitelnost s**vodě:**

Částečně mísitelná.

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:

Není určeno.

Viskozita:**Doba výtoku při 20 °C**

30 - 45 s (DIN EN ISO 2431/4mm)

Kinematicky při 40 °C:>20,5 mm²/s**9.2 Další informace**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.**10.2 Chemická stabilita** Za normálních podmínek stabilní.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 29.10.2020

Číslo verze 6.00

Revize: 31.03.2020

Obchodní označení: SONAX PROFILINE HP 01-06

(pokračování strany 3)

10.3 Možnost nebezpečných reakcí Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.**10.5 Neslučitelné materiály:** silná oxidační činidla**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích K této směsi nejsou k dispozici žádné toxikologické nálezy.**Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:****Uhlovodíky, C11-C12, isoalkany, < 2 % aromátů**

Orálně	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Pokožkou	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalováním	LC50 / 4h	>5.000 mg/m ³ (rat) (OECD 403)

Primární dráždivé účinky:**Žravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**Vážné poškození očí / podráždění očí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)

Pro žádnou z účinných látek není známo, že by způsobovala karcinogenní, mutagenní nebo teratogenní účinky.

Mutagenita v zárodečných buňkách Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita K této směsi nejsou k dispozici žádné údaje ohledně ekotoxicity.**Aquatická toxicita:****Uhlovodíky, C11-C12, isoalkany, < 2 % aromátů**

LLO 96 h	1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOEC/NOEL	0,011 mg/l (Daphnia magna) (21d)
NOELR 72 h	1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOELR 21d	≥1 mg/l (Daphnia magna)
ELO 48 h	1.000 mg/l (Daphnia magna)
ELO 72 h	1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

12.2 Perzistence a rozložitelnost Další relevantní informace nejsou k dispozici.**12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**12.4 Mobilita v půdě**

Uhlovodíky, C11-C12, isoalkany, < 2 % aromátů:

Vysoce těkavý, bude se rychle dělit do vzduchu.

Další ekologické údaje:**Všeobecná upozornění:** Produkt se nesmí nekontrolovaně dostat do okolí.**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB****PBT:** Nedá se použít.**vPvB:** Nedá se použít.

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 29.10.2020

Číslo verze 6.00

Revize: 31.03.2020

Obchodní označení: SONAX PROFILINE HP 01-06

12.6 Jiné nepříznivé účinky Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování strany 4)

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Není klasifikováno jako nebezpečný odpad podle přílohy III směrnice 2008/98/ES.

Doporučení: Odpady musí být odstraněny v souladu s místními úředními předpisy.

Evropský katalog odpadů

1) Kód druhu odpadu

2) Kód druhu odpadu pro obal

12 01 99 Odpady jinak blíže neurčené

15 01 02 Plastové obaly

Kontaminované obaly:

Doporučení: Odstranění podle příslušných předpisů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo

ADR, IMDG, IATA

odpadá

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR, IMDG, IATA

odpadá

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR, ADN, IMDG, IATA

třída

odpadá

14.4 Obalová skupina

ADR, IMDG, IATA

odpadá

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

Látka znečišťující moře:

Ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nedá se použít.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy

MARPOL a předpisu IBC

Nedá se použít.

UN "Model Regulation":

odpadá

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Evropské předpisy:

EC/1907/2006 (REACH)

EC/1272/2008 (CLP)

EC/648/2004

Národní předpisy:

Upozornění na omezení práce:

Dodržet pracovní omezení pro mladistvé.

Dodržet pracovní omezení pro budoucí a kojící matky.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

(pokračování na straně 6)

**Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum vydání: 29.10.2020

Číslo verze 6.00

Revize: 31.03.2020

Obchodní označení: SONAX PROFILINE HP 01-06

(pokračování strany 5)

Relevantní věty**H226** Hořlavá kapalina a páry.**H304** Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.**Zkratky a akronymy:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3

Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1

Historie verze a upozornění na změny: Náhrada verze 5.02.*** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

CZ