SONAX®

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 29.05.2020 *Číslo verze 5.01* *Revize: 02.05.2019*

*

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní označení: **SONAX Čistič přístrojové desky Green Lemon - matný**

Číslo výrobku:
03581000, 03582410, 03584000
03582410, 03584000

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 PC35 prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)
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: Smáčedla a aromatické látky ve vodě

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky: odpadá

Narízení (ES) c. 648/2004 o detergentech / Oznacování obsahu	
neiontové povrchově aktivní látky	<5%
parfémy, linalool, limonene, phenoxyethanol, sodium pyrithione	

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci
Všeobecné pokyny: Nejsou potřebná žádná zvláštní opatření
Při nadýchání: Nejsou potřebná žádná zvláštní opatření

(pokračování na straně 2)

(pokračování strany 1)

Při styku s kůží:
Tento produkt nemá všeobecně dráždicí účinek na pokožku.
Postižené místa pokožky omyjte vodou a jemným mycím prostředkem.
Při zasažení očí: *Oči s otevřenými víčky několik minut vyplachovat proudem tekoucí vody.*
Při požití:
Vypláchout ústa a bohatě zapíjet vodou.
Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.
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.

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:
Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
Nesmí proniknout do podloží/půdy.
6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:
Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.
6.4 Odkaz na jiné oddíly
Informace o bezpečnému 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: *Zabezpečit před proniknutím do půdy.*
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)

(pokračování strany 2)

8.2 Omezování expozice
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: *Není nutné.*
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:	*Zelená*
Zápach:	*Citrus*
Prahová hodnota zápachu:	*Není určeno.*
Hodnota pH při 20 °C:	*7,5 - 8,5*
Změna stavu	
Bod tání/bod tuhnutí:	*Není určeno.*
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	*≥ 100 °C*
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:	*Není určeno.*
Horní mez:	*Není určeno.*
Tlak páry:	*Není určeno.*
Hustota při 20 °C:	*1,00 - 1,01 g/cm³*
Relativní hustota	*Není určeno.*
Hustota páry:	*Není určeno.*
Rychlost odpařování	*Není určeno.*
Rozpustnost ve / směsitelnost s vodě:	*Úplně mísitelná.*
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	*Není určeno.*
Viskozita:	
Doba výtoku při 20 °C	*10 - 15 s (DIN EN ISO 2431/4mm)*
9.2 Další informace	*Další relevantní informace nejsou k dispozici.*

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita *Žádné nebezpečné rekce nejsou známy.*
10.2 Chemická stabilita *Za normálních podmínek stabilní.*
10.3 Možnost nebezpečných reakcí *Žádné nebezpečné rekce nejsou známy.*
10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit *Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.*
10.5 Neslučitelné materiály: *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*

(pokračování na straně 4)

(pokračování strany 3)

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.*
Primární dráždivé účinky:

Žíravost/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: *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*
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 *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*
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.*
12.6 Jiné nepříznivé účinky *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*

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

20 01 30	*Detergenty neuvedené pod položkou 20 01 29*
15 01 02	*Plastové obaly*

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo
ADR, IMDG, IATA *odpadá*

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 29.05.2020 *Číslo verze 5.01* *Revize: 02.05.2019*

Obchodní označení: SONAX Čistič přístrojové desky Green Lemon - matný

(pokračování strany 4)

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.
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.

Zkratky a akronymy:
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)
IOELV = indicative occupational exposure limit values

Historie verze a upozornění na změny: Náhrada verze 5.00.
*** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**