

## Karta charakterystyki Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 09.01.2023

Numer wersji 6.01 (zastępuje wersję 6.00)

Aktualizacja: 29.04.2022

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

#### 1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **SONAX XTREME Polish+Wax 2 Hybrid NPT**

Numer artykułu: 02071000, 02072000, 02078410

#### 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

##### Zastosowanie substancji / preparatu

Konserwacja samochodów

Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe / ogół społeczeństwa / konsumenci

Zastosowania profesjonalne

**Zastosowania odradzane** Obecnie brak dostępnych informacji na ten temat.

#### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

##### Producent/Dostawca:

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

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

##### Komórka udzielająca informacji:

PPH PARYS Sp. z o.o.

ul. Anny Walentynowicz 1

20-328 Lublin

tel. +48 81 4431210, fax +48 81 4431255

e-mail: sekretariat@parys.pl

Osoba odpowiedzialna za karty charakterystyki: Marta Marzec

Tel: 081 443 12 13

e-mail: marzec@parys.pl

**1.4 Numer telefonu alarmowego:** +48 81 443 12 13 w godzinach od 08:00 do 16:00

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

**Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**

Produkt nie jest klasyfikowany zgodnie z przepisami CLP.

#### 2.2 Elementy oznakowania

**Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 brak**

**Piktogramy określające rodzaj zagrożenia brak**

**Hasło ostrzegawcze brak**

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia brak**

#### 2.3 Inne zagrożenia

##### Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

##### PBT:

Zgodnie z informacjami przedstawionymi w łańcuchu dostaw, mieszanina nie zawiera żadnej substancji o stężeniu > 0,1%, która jest uważana za PBT.

##### vPvB:

Zgodnie z informacjami przedstawionymi w łańcuchu dostaw, mieszanina nie zawiera żadnej substancji o stężeniu > 0,1%, która jest uważana za PvB.

##### Określanie właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości endokrynnie czynne wobec środowiska, według Artykułu REACH 57(f), Regulacji Komisji (UE) 2018/605 lub Regulacji Delegowanej Komisji (UE) 2017/2100.

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### 3.2 Mieszaniny

**Opis:** Emulsja powstała z rozcieńczalników, materiałów ściernych i dodatków modyfikujących

##### Składniki niebezpieczne:

Nr WE: 926-141-6 Reg.nr.: 01-2119456620-43-xxxx	Węglowodory, C11-C14, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2%aromatycznych Alternatywny numer CAS: 64742-47-8 ⚠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066	10-<15%
--	--	---------

(ciąg dalszy na stronie 2)

## Karta charakterystyki Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 09.01.2023

Numer wersji 6.01 (zastępuje wersję 6.00)

Aktualizacja: 29.04.2022

Nazwa handlowa: SONAX XTREME Polish+Wax 2 Hybrid NPT

Nr WE: 927-241-2 Reg.nr.: 01-2119471843-32-xxxx	Węglowodory, C9-C10, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatycznych	(ciąg dalszy od strony 1) 10-<15%
	Alternatywny numer CAS: 64742-48-9 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412, EUH066	

**Wskazówki dodatkowe:**

Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.

**SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy****4.1 Opis środków pierwszej pomocy****Wskazówki ogólne:** Usunąć zabrudzoną odzież**Po wdychaniu:** Nie wymaga szczególnych środków**Po styczności ze skórą:** Podrażnione miejsca na skórze przemyć wodą i łagodnym środkiem czyszczącym**Po styczności z okiem:** Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą.**Po przełknięciu:** Nie powodować wymiotów i sprowadzić lekarza.**4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

**4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**

Terapia na podstawie oceny stanu pacjenta przez lekarza. Terapia symptomatyczna

**SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru****5.1 Środki gaśnicze****Przydatne środki gaśnicze:** Zabiegi gaszenia ognia dostosować do otoczenia.**5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

**5.3 Informacje dla straży pożarnej****Specjalne wyposażenie ochronne:**

Należy podjąć działania właściwe w przypadku zwalczania pożaru

W strefie zagrożenia można przebywać wyłącznie w autonomicznych aparatach oddechowych.

Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.

**SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska****6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Zadbać o wystarczające wietrzenie.

**Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy**

Należy przestrzegać zwyczajnych środków ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.

**Dla osób udzielających pomocy**

Nosić ubranie ochronne. Osoby nie zabezpieczone przenieść w bezpieczne miejsce.

**6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**

Nie dopuścić do przedostania się do podłoża /ziemi.

Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.

**6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:**

Zebrać za pomocą materiału wiążącego cieczę (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny).

Materiał skażony usunąć jako odpad wg punktu 13.

**6.4 Odniesienia do innych sekcji**

Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.

Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.

Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

**SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie****7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Przy fachowym użyciu nie są potrzebne szczególne zabiegi.

(ciąg dalszy na stronie 3)

## Karta charakterystyki Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 09.01.2023

Numer wersji 6.01 (zastępuje wersję 6.00)

Aktualizacja: 29.04.2022

Nazwa handlowa: SONAX XTREME Polish+Wax 2 Hybrid NPT

(ciąg dalszy od strony 2)

**Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej:** Nie są potrzebne szczególne zabiegi.

**7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**

**Składowanie:**

**Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:**

Nie dopuścić, w sposób pewny, do przenikania do podłoża.

**Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:**

Nie składować w styczności ze środkami spożywczymi.

Należy przestrzegać miejscowych przepisów urzędowych.

**Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:**

Chronić przed mrozem.

Zalecana temperatura składowania: 20 °C

**7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

### SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

#### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

**Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:**

**Węglowodory, C11-C14, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatycznych**

RCP-TWA (EU)	NDS: 1200 mg/m <sup>3</sup> , 165 ppm Vapour / Total Hydrocarbons
--------------	--

**Węglowodory, C9-C10, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatycznych**

NDS (PL)	NDS: 300 mg/m <sup>3</sup>
NDS CH (PL)	NDS: 900 mg/m <sup>3</sup> Polskie MOS

**Informacje dotyczące przepisów prawnych** NDS (PL): Dz.U. 2021 poz. 325, 18.02.21

**Wartości DNEL**

**Węglowodory, C9-C10, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatycznych**

Ustne	DNEL	125 mg/kg bw/day (consumer) (ChronicExposure, SystemicEffects)
Skórne	DNEL	125 mg/kg bw/day (consumer) (ChronicExposure, SystemicEffects)
		208 mg/kg bw/day (worker) (ChronicExposure, SystemicEffects)
Wdechowe	DNEL	185 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (ChronicExposure, SystemicEffects)
		871 mg/m <sup>3</sup> (worker) (ChronicExposure, SystemicEffects)

**Wskazówki dodatkowe:** Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

#### 8.2 Kontrola narażenia

**Odpowiednie techniczne środki sterujące**

Zadbać o czyste powietrze. Można to osiągnąć poprzez stosowanie miejscowych wyciągów lub poprzez ogólny wywiew powietrza. Jeżeli to nie wystarczy, by utrzymać stężenie w wartościach granicznych przewidzianych dla stanowiska pracy, należy używać odpowiednich środków ochrony dróg oddechowych

**Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne**

**Ogólne środki ochrony i higieny:**

Należy przestrzegać zwyczajnych środków ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.

Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz.

**Ochronę dróg oddechowych**

W normalnym przypadku nie jest konieczne

Zadbać o dobry nawiew /odsysanie w miejscu pracy.

**Ochrona rąk:** W normalnym przypadku nie jest konieczne

**Ochronę oczu lub twarzy** W normalnym przypadku nie jest konieczne

### SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

#### 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

**Ogólne dane**

**Stan skupienia**

Płynny

(ciąg dalszy na stronie 4)

## Karta charakterystyki Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 09.01.2023

Numer wersji 6.01 (zastępuje wersję 6.00)

Aktualizacja: 29.04.2022

Nazwa handlowa: SONAX XTREME Polish+Wax 2 Hybrid NPT

(ciąg dalszy od strony 3)

<b>Kolor:</b>	Jasnoniebieski
<b>Zapach:</b>	Owocowy
<b>Temperatura topnienia/krzepnięcia:</b>	Nie jest określony.
<b>Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia</b>	100 °C (CAS: 7732-18-5 water)
<b>Palność materiałów</b>	Produkt łatwopalny.
<b>Dolna i górna granica wybuchowości</b>	
<b>Dolna:</b>	0,6 Vol % (Węglowodory, C11-C14, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2%aromatycznych)
<b>Górna:</b>	7 Vol % (Węglowodory, C11-C14, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2%aromatycznych)
<b>Temperatura zapłonu:</b>	42 °C
<b>Temperatura rozkładu:</b>	Nieokreślone.
<b>pH</b>	Nieokreślone.
<b>Lepkość:</b>	
<b>Lepkość kinematyczna w 40 °C</b>	>20,5 mm <sup>2</sup> /s
<b>Rozpuszczalność</b>	
<b>Woda:</b>	Częściowo mieszalny.
<b>Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)</b>	Nieokreślone.
<b>Prężność pary</b>	Nieokreślone.
<b>Gęstość lub gęstość względna</b>	
<b>Gęstość w 20 °C:</b>	0,92-0,93 g/cm <sup>3</sup>
<b>Gęstość par</b>	Nieokreślone.

**9.2 Inne informacje**

<b>Wygląd:</b>	
<b>Forma:</b>	Płynny
<b>Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa</b>	
<b>Temperatura samozapłonu:</b>	Produkt nie jest samozapalny.
<b>Właściwości wybuchowe:</b>	Produkt nie grozi wybuchem.
<b>Zmiana stanu</b>	
<b>Szybkość parowania</b>	Nieokreślone.

**Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego**

<b>Materiały wybuchowe</b>	brak
<b>Gazy łatwopalne</b>	brak
<b>Aerozole</b>	brak
<b>Gazy utleniające</b>	brak
<b>Gazy pod ciśnieniem</b>	brak
<b>Płyny łatwopalne</b>	Badanie zdolności podtrzymywania palenia się ISO 9038 / zgodnie z UN Recommendations (32.5.2): nie podtrzymuje samodzielnie palenia się
<b>Łatwopalne ciała stałe</b>	brak
<b>Substancje i mieszaniny samoreaktywne</b>	brak
<b>Substancje ciekłe piroforyczne</b>	brak
<b>Substancje stałe piroforyczne</b>	brak
<b>Substancje i mieszaniny samonagrzewające się</b>	brak
<b>Substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą emitują gazy łatwopalne</b>	brak
<b>Substancje ciekłe utleniające</b>	brak
<b>Substancje stałe utleniające</b>	brak
<b>Nadtlenki organiczne</b>	brak
<b>Substancje powodujące korozję metali</b>	brak
<b>Odczulone materiały wybuchowe</b>	brak

**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**

10.1 Reaktywność Reakcje niebezpieczne nie są znane.

10.2 Stabilność chemiczna Stabilny w normalnych warunkach.

(ciąg dalszy na stronie 5)

## Karta charakterystyki Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 09.01.2023

Numer wersji 6.01 (zastępuje wersję 6.00)

Aktualizacja: 29.04.2022

Nazwa handlowa: SONAX XTREME Polish+Wax 2 Hybrid NPT

(ciąg dalszy od strony 4)

**10.3** *Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji* Reakcje niebezpieczne nie są znane.

**10.4** *Warunki, których należy unikać* Brak dostępnych dalszych istotnych danych

**10.5** *Materiały niezgodne:* silne utleniacze

**10.6** *Niebezpieczne produkty rozkładu:* Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

### SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

#### 11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

**Toksyczność ostra** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

##### Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:

##### Węglowodory, C11-C14, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatycznych

Ustne	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Skórne	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Wdechowe	LC50/8h	>5.000 mg/m <sup>3</sup> (rat) (OECD 403)

##### Węglowodory, C9-C10, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatycznych

Ustne	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Skórne	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Wdechowe	LC50 / 4h	>4.951 mg/m <sup>3</sup> (rat) (OECD 403)

**Działanie żrące/drażniące na skórę** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

##### Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

##### Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

##### Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Działanie rakotwórcze** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Szkodliwe działanie na rozrodczość** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

##### Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

##### Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

##### Zagrożenie spowodowane aspiracją

Lepkość: > 20,5mm<sup>2</sup>/s (40°C)

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### 11.2 Informacje o innych zagrożeniach

##### Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Biorąc pod uwagę aktualny stan wiedzy naukowej, dla tego produktu nie są dostępne żadne dane dotyczące właściwości zaburzających gospodarkę hormonalną negatywnie wpływające na zdrowie.

żaden ze składników nie znajduje się na liście

### SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

#### 12.1 Toksyczność

Brak jakichkolwiek danych odnośnie tej mieszanki dotyczących toksykologicznego oddziaływania na środowisko naturalne

##### Toksyczność wodna:

##### Węglowodory, C11-C14, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatycznych

LLO 96 h	1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
ELO 48 h	1.000 mg/l (Daphnia magna)
ELO 72 h	1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

(ciąg dalszy na stronie 6)

## Karta charakterystyki Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 09.01.2023

Numer wersji 6.01 (zastępuje wersję 6.00)

Aktualizacja: 29.04.2022

**Nazwa handlowa: SONAX XTREME Polish+Wax 2 Hybrid NPT**

(ciąg dalszy od strony 5)

**Węglowodory, C9-C10, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatycznych**

LL50 / 96h	>10-<30 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EL50 / 48h	>22-<46 mg/l (Daphnia magna)
EL50 / 72h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOELR 72 h	<1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

**12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**
**Węglowodory, C11-C14, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatycznych**

Biodegradation 69 % (28d)

**Węglowodory, C9-C10, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatycznych**

Biodegradation 89 % (28d)

**12.3 Zdolność do bioakumulacji** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

**12.4 Mobilność w glebie**

Węglowodory, C9-C10, n-alkany, izoalkany, cykliczne, &lt;2% aromatycznych:

Produkt bardzo łatwo lotny; szybko odparowuje.

**12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
**PBT:**

Zgodnie z informacjami przedstawionymi w łańcuchu dostaw, mieszanina nie zawiera żadnej substancji o stężeniu &gt; 0,1%, która jest uważana za PBT.

**vPvB:**

Zgodnie z informacjami przedstawionymi w łańcuchu dostaw, mieszanina nie zawiera żadnej substancji o stężeniu &gt; 0,1%, która jest uważana za PvB.

**12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Biorąc pod uwagę aktualny stan wiedzy naukowej, dla tego produktu nie są dostępne żadne dane dotyczące właściwości zaburzających gospodarkę hormonalną negatywnie wpływające na środowisko naturalne.

**12.7 Inne szkodliwe skutki działania**
**Dalsze wskazówki ekologiczne:**
**Wskazówki ogólne:** Nie dopuścić do dostania się produktu w sposób niekontrolowany do środowiska.

### SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

Niezaklasyfikowane jako odpady niebezpieczne według Załącznika III do Dyrektywy 2008/98/WE.

**Zalecenie:**

Odpady należy usuwać przy uwzględnieniu przepisów lokalnych i urzędowych.

Podstawy prawne: Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U.2013.21); Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U.2013.888); Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 09.12.2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014.1923).

**Europejski Katalog Odpadów**

Kod odpadów - pozostałości po produkcji / niewykorzystany produkt

12 01 99	inne niewymienione odpady
----------	---------------------------

**Opakowania nieoczyszczone:**
**Zalecenie:** Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

**14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA brak

**14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN**

ADR/RID/ADN brak

IMDG, IATA brak

**14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

Klasa brak

(ciąg dalszy na stronie 7)

**Nazwa handlowa: SONAX XTREME Polish+Wax 2 Hybrid NPT**

(ciąg dalszy od strony 6)

<b>14.4 Grupa pakowania</b> <b>ADR/RID/ADN, IMDG, IATA</b>	brak
<b>14.5 Zagrożenia dla środowiska:</b> <b>Zanieczyszczenia morskie:</b>	Nie
<b>14.6 Szczegółne środki ostrożności dla użytkowników</b>	Nie ma zastosowania.
<b>14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO</b>	Nie ma zastosowania.
<b>Transport/ dalsze informacje:</b>	Badanie zdolności podtrzymywania palenia się ISO 9038 / zgodnie z UN Recommendations (32.5.2): nie podtrzymuje samodzielnie palenia się

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**

**15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

**Odnośne przepisy oraz dyrektywy UE:**

- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (sprostowanie Dz.Urz. L 136 z 29.5.2007 z późn. zmianami)

- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz.Urz. UE L 353 z 31.12.2008 z późn. Zmianami

**Rozporządzenia europejskie:**

**Dyrektywa 2010/75/UE (VOC) 24,90 %**

**Kategorię Seveso (DYREKTYWA 2012/18/UE) nie założono**

**ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148**

**Załącznik I - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OGRANICZENIOM (Górna wartość graniczna do celów wydawania pozwoleń na podstawie art. 5 ust. 3)**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

**Załącznik II - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OBOWIĄZKOWI ZGŁOSZENIA**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

**Krajowe:**

- Ustawa z dnia 25 lutego z 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. z 24.03.2011 nr 63, poz.322)

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. Poz. 445).

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. Poz. 1018).

- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 5 listopada 2009 w sprawie szczegółowych wymagań dla wyrobów aerozolowych (Dz.U. Nr 188, poz. 1460, z późn. zmian.).

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30.12.2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U. z 2005 nr 11, poz. 86 z późn. zmian.).

- Ustawa z dnia 19.08.2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U. nr 227, poz. 1367).

- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U.2013.21).

- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U.2013.888).

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 09.12.2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2014.1923).

- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2014.817)

(ciąg dalszy na stronie 8)

**Karta charakterystyki  
Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31**

Data druku: 09.01.2023

Numer wersji 6.01 (zastępuje wersję 6.00)

Aktualizacja: 29.04.2022

**Nazwa handlowa: SONAX XTREME Polish+Wax 2 Hybrid NPT**

(ciąg dalszy od strony 7)

**Wskazówki odnośnie ograniczenia zatrudnienia:**

Uwzględnić ograniczenia zatrudnienia młodzieży.

Uwzględnić ograniczenia zatrudnienia kobiet w ciąży i połogu.

**15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:**

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

**SEKCJA 16: Inne informacje**

Dane opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produkcyjnych i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów.

**Oдноśne zwroty**

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

**Data poprzedniej wersji: 28.03.2022****Numer poprzedniej wersji: 6.00****Skróty i akronimy:**

RID: Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych

NOELR: Nie obserwowalny efekt stopnia obciążenia

NOEC: Nie obserwowalny efekt stężenia

LC: Stężenie śmiertelne

EC: Stężenie efektywne

GHS: Globalny Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych

IMDG: Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych

IATA/ICAO: Instrukcje techniczne dla bezpiecznego transportu materiałów niebezpiecznych drogą powietrzną

EINECS: Europejski wykaz istniejących substancji handlowych (European Inventory of Existing Commercial Substances)

ELINCS: Europejski wykaz notyfikowanych substancji chemicznych (European List of Notified Chemical Substances)

CAS: Chemical Abstracts Service (oddział Amerykańskiego Towarzystwa Chemicznego)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50 – Stężenie śmiertelne - stężenie, przy którym obserwuje się zgon 50 % badanych zwierząt w określonym przedziale czasowym

LD50 – Dawka śmiertelna – dawka, przy której obserwuje się zgon 50 % badanych zwierząt w określonym przedziale czasowym

Flam. Liq. 3 Substancje ciekłe łatwopalne, Kategoria 3

STOT SE 3: Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, Kategoria 3

Asp. Tox. 1: Zagrożenie spowodowane aspiracją, Kategoria 1

Aquatic Chronic 3: Długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria 3

**Źródła**

"Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 648/2004 (Det.Vo), w aktualnie obowiązującej wersji. Krajowe wykazy najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy w poszczególnych krajach, w aktualnie obowiązującej wersji. Przepisy transportowe zgodnie z ADR, RID, IMDG, IATA, w aktualnie obowiązującej wersji."

**\* Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej**