

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

Data druku: 02.08.2016

Numer wersji 6

Aktualizacja: 02.08.2016

**SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa**

**1.1 Identyfikator produktu**

**Nazwa handlowa:** **420 Olej Ochronny UV Extra**

**1.2 Istotne zidentyfikowane**

**zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzone**

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

**Zastosowanie substancji / preparatu**

Materiał lakierniczy  
Farba

**1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

**Producent/Dostawca:** Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG  
Affhüppen Esch 12  
D-48231 Warendorf

**Dystrybutor Generalny:**

Nobless Polska  
Sierosław, ul. Skrajna 3B,  
62-080 Tarnowo Podgórne,  
tel. +48 61 84 53 900,  
e-mail: info@nobless.pl

**Komórka udzielająca informacji:**

Product safety department  
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188  
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462  
e-mail: helmut.starp@osmo.de

**1.4 Numer telefonu alarmowego:**

Giftnotruf Berlin (24h): +49 (0) 30 / 30686 790 Beratung in Deutsch und Englisch  
Giftnotruf VIZ Österreich (24h): +43 1 406 43 43 Beratung in Deutsch und Englisch

**SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**

**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

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

Aquatic Chronic 3 H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**2.2 Elementy oznakowania**

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

Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP.

**Piktogramy określające rodzaj zagrożenia**

brak

**Hasło ostrzegawcze**

brak

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**Zwroty wskazujące środki ostrożności**

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

(ciąg dalszy na stronie 2)

## Karta charakterystyki

### zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 02.08.2016

Numer wersji 6

Aktualizacja: 02.08.2016

**Nazwa handlowa: 420 Olej Ochronny UV Extra**

(ciąg dalszy od strony 1)

**Dane dodatkowe:**

P102 Chronić przed dziećmi.  
 P271 Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.  
 P262 Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.  
 P273 Unikać uwolnienia do środowiska.  
 P501 Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi / regionalnymi / narodowymi / międzynarodowymi.  
 Należy uwzględnić takie środki ostrożności jak przy obchodzeniu się z chemikaliami.  
 Do prac szlifierskich należy założyć maskę przeciwpyłową.  
 Zawiera propikonazol (ISO). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

**Szczególne wskazówki o zagrożeniu dla człowieka i środowiska:**

Uwaga: Tekstylia nasączone płynnym środkiem należy po ich użyciu natychmiast wyprać lub przechowywać w szczelnie zamkniętym metalowym pojemniku (niebezpieczeństwo samozapalenia).

**2.3 Inne zagrożenia****Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

**PBT:** Nie nadający się do zastosowania.  
**vPvB:** Nie nadający się do zastosowania.

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

**3.2 Mieszaniny**

**Opis:** Mieszanka z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

**Składniki niebezpieczne:**

CAS: 64742-48-9 Numer WE: 918-481-9 Numer indeksu: 649-327-00-6 Reg.nr.: 01-2119457273-39	węglowodorów alifatycznych, C10-C13 Asp. Tox. 1, H304	25-50%
CAS: 127519-17-9 ELINCS: 407-000-3 Numer indeksu: 607-281-00-4 Reg.nr.: 01-0000015648-61	mieszanina 3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-(1,1-dimetyloetylo)-4-hydroksyfenylo]-propanianów (C7-9)alkili (rozgałęzionychi nierozgałęzionych) Aquatic Chronic 2, H411	<3%
CAS: 60207-90-1 EINECS: 262-104-4 Numer indeksu: 613-205-00-0	propikonazol (ISO) Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	<1%

**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:** Odzież zanieczyszczoną produktem należy niezwłocznie usunąć.  
 Osoby porażone należy wynieść na świeże powietrze.

(ciąg dalszy na stronie 3)

## **Karta charakterystyki**

### **zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31**

Data druku: 02.08.2016

Numer wersji 6

Aktualizacja: 02.08.2016

#### **Nazwa handlowa: 420 Olej Ochronny UV Extra**

(ciąg dalszy od strony 2)

<b>Po wdychaniu:</b>	Dostarczyć świeże powietrze, ewentualnie sztuczne oddychanie, ciepło. W przypadku utrzymujących się dolegliwości skonsultować z lekarzem.
<b>Po styczności ze skórą:</b>	W przypadku utraty przytomności ułożenie i transport w stabilnej pozycji bocznej. Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze spłukać.
<b>Po styczności z okiem:</b>	W przypadku trwałego podrażnienia skóry zgłosić się do lekarza. Przepłukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą i zasięgnąć porady lekarza.
<b>Po przełknięciu:</b>	Dopuszczać do samodzielnego wymiotowania tylko osoby porażone wykazujące pełną przytomność. W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę.

#### **4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

Ból głowy  
Odurzenie

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

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

### **SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**

#### **5.1 Środki gaśnicze**

**Przydatne środki gaśnicze:** CO<sub>2</sub>, proszek gaśniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.

#### **Środki gaśnicze nieprzydatne ze względów bezpieczeństwa:**

Woda pełnym strumieniem

#### **5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Przy ogrzewaniu lub w wypadku pożaru możliwe jest tworzenie się trujących gazów.

#### **5.3 Informacje dla straży pożarnej**

**Specjalne wyposażenie ochronne:** Założyć urządzenie ochrony dróg oddechowych.

#### **Inne dane**

Zagrożone zbiorniki ochłodzić strumieniem wody.

Pozostałości po pożarze i skażona woda muszą być usunięte zgodnie z przepisami.

### **SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

#### **6.1 Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Zadbać o wystarczające wietrzenie.  
Źródła zapłonu trzymać w bezpiecznej odległości.

(ciąg dalszy na stronie 4)

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

Data druku: 02.08.2016

Numer wersji 6

Aktualizacja: 02.08.2016

**Nazwa handlowa: 420 Olej Ochronny UV Extra**

(ciąg dalszy od strony 3)

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

W przypadku przedostania się do zbiorników wodnych lub kanalizacji zawiadomić właściwe władze.

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

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

Ciepła woda i środek myjący

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

Zadbać o wystarczające przewietrzenie.

**6.4 Odniesienia do innych sekcji**

Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

**SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**

**7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Zbiorniki zamknąć szczelnie.

Stosować tylko w dobrze przewietrzanych obszarach.

Chronić przed gorącym i bezpośrednim nasłwietlaniem słonecznym.

Unikać rozpylania.

**Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej:**

Źródła zapłonu trzymać z daleka - nie palić tytoniu.

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

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

Przechowywać tylko w oryginalnych beczkach.

Przechowywać w chłodnym miejscu.

**Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:**

Nie składować wspólnie z alkaliami (ługami).

Nie składować wspólnie z materiałami oksydującymi i kwaśnymi.

**Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:**

Zbiornik przechowywać w dobrze przewietrzanym miejscu.

Chronić przed mrozem.

Zbiornik trzymać szczelnie zamknięty.

Składować w dobrze zamkniętych beczkach w chłodnym i suchym miejscu.

**7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe**

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

(ciąg dalszy na stronie 5)

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

Data druku: 02.08.2016

Numer wersji 6

Aktualizacja: 02.08.2016

**Nazwa handlowa: 420 Olej Ochronny UV Extra**

(ciąg dalszy od strony 4)

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

**Dodatkowe wskazówki dla wykonania urządzeń technicznych:**

Brak dalszych danych, patrz punkt 7.

**8.1 Parametry dotyczące kontroli**

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

**64742-48-9 węglowodorów alifatycznych, C10-C13**

TWA (8H)	1,200 mg/m <sup>3</sup>
	Źródło: EU HSPA

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

**8.2 Kontrola narażenia**

**Osobiste wyposażenie ochronne:**

**Ogólne środki ochrony i higieny:** Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki.  
 Nie nosić ścierek nasączonych produktem w kieszeniach spodni.  
 Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.  
 Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz.  
 Unikać styczności z oczami i skórą.  
 Nie wdychać gazów/ par / aerozoli.

**Ochrona dróg oddechowych:** Ochrona dróg oddechowych tylko w przypadku powstania aerozolu lub mgły.  
 Nie konieczne przy dobrej wentylacji pomieszczenia.  
 Urządzenie filtrujące na krótki czas:  
 Filtr A/P2

**Ochrona rąk:**

Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu.  
 Wybór materiału na rękawice ochronne przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji.

**Materiał, z którego wykonane są rękawice**

Kauczuk nitrylowy

**Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice**

Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.

**Do długotrwałego kontaktu nadają się rękawice z następującego materiału:**

Kauczuk nitrylowy

Zalecana grubość materiału:  $\geq 0,4$  mm

Dla mieszaniny podanych poniżej substancji chemicznych czas przebicia musi wynosić przynajmniej 480 minut (przenikanie zgodnie z EN 374 Część 3: Poziom 6).

**Jako ochrona przed spryskaniem nadają się rękawice z następujących materiałów:**

Kauczuk nitrylowy

(ciąg dalszy na stronie 6)

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

Data druku: 02.08.2016

Numer wersji 6

Aktualizacja: 02.08.2016

**Nazwa handlowa: 420 Olej Ochronny UV Extra**

(ciąg dalszy od strony 5)

**Ochrona oczu:** W przypadku ryzyka rozprysków:  
Okulary ochronne z osłonami bocznymi (EN 166)

**Ochrona ciała:** Robocza odzież ochronna

**SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**

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

**Ogólne dane**

**Wygląd:**

**Forma:** Płynny  
**Kolor:** Zgodnie z nazwą produktu  
**Zapach:** Łagodny

**Zmiana stanu**

**Punkt topnienia/ Zakres topnienia:** Nie jest określony.  
**Punkt wrzenia/ Zakres wrzenia:** > 180 °C

**Punkt zapłonu:** ≥ 65 °C (DIN EN ISO 2719)

**Temperatura palenia się:** 240 °C

**Samozapłon:** Produkt nie jest samozapalny.

**Niebezpieczeństwo wybuchu:** Produkt nie jest grozi wybuchem, ale możliwe jest powstawanie par/ mieszanek powietrza groźących wybuchem.

**Granice niebezpieczeństwa wybuchu:**

**Dolna:** 0,6 Vol %  
**Górna:** 7,0 Vol %

**Gęstość w 20 °C:** 0,95 g/cm<sup>3</sup> (DIN 51757)

**Rozpuszczalność w/ mieszalność z**

**Woda:** Nie lub mało mieszalny.

**Lepkość:**

**Dynamiczna:** Nieokreślone.  
**Kinetyczna w 40 °C:** > 21 mm<sup>2</sup>/s

**Zawartość rozpuszczalników:**

**VOC (EC)** < 400 g/l (VOC-max. Kat A/e (2010) = 400 g/l)

**9.2 Inne informacje** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**

**10.1 Reaktywność** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

(ciąg dalszy na stronie 7)

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

Data druku: 02.08.2016

Numer wersji 6

Aktualizacja: 02.08.2016

**Nazwa handlowa: 420 Olej Ochronny UV Extra**

(ciąg dalszy od strony 6)

**10.2 Stabilność chemiczna****Rozkład termiczny/ warunki****których należy unikać:**

Brak rozkładu przy składowaniu i obchodzeniu się zgodnie z przeznaczeniem.

**10.3 Możliwość występowania****niebezpiecznych reakcji**

Reakcje z tkaniną zwilżoną produktem (np. wełną do czyszczenia).

**10.4 Warunki, których należy****unikać**

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

**10.5 Materiały niezgodne:**

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

**10.6 Niebezpieczne produkty****rozkładu:**

Przy ogrzewaniu lub w wypadku pożaru możliwe jest tworzenie się trujących gazów.

Tlenek węgla i dwutlenek węgla

Tlenki azotu (NO<sub>x</sub>)**Dalsze dane:**

Uwaga: Tekstylia nasączone płynnym środkiem należy po ich użyciu natychmiast wyprać lub przechowywać w szczelnie zamkniętym metalowym pojemniku (niebezpieczeństwo samozapalenia).

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

**11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych****Toksyczność ostra**

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

**Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:****64742-48-9 węglowodorów alifatycznych, C10-C13**

Ustne	LD50	> 5000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Skórne	LD50	> 5000 mg/kg (rat) (OECD 402)
Wdechowe	LC50 / 4h	21 mg/l (rat) (OECD 403)

**127519-17-9 mieszanina 3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-(1,1-dimetyloetylo)-4-hydroksyfenylo]-propanianów (C7-9) alkili (rozgałęzionychi nierozgałęzionych)**

Wdechowe	LC50 / 4h	>5 mg/l (rat)
----------	-----------	---------------

**60207-90-1 propikonazol (ISO)**

Ustne	LD50	1517 mg/kg (rat) (OECD- Prüfrichtlinie 401)
Skórne	LD50	> 4000 mg/kg (rat)
Wdechowe	LC50 / 4h	5,8 mg/l (rat) (403 Acute Inhalation Toxicity)

**Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda:****Działanie żrące/drażniące na skórę**

Dłuższy lub powtarzający się kontakt ze skórą może wywołać zapalenie skóry w wyniku działania odtłuszczającego rozpuszczalnika.

**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.

(ciąg dalszy na stronie 8)

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

Data druku: 02.08.2016

Numer wersji 6

Aktualizacja: 02.08.2016

**Nazwa handlowa: 420 Olej Ochronny UV Extra**

(ciąg dalszy od strony 7)

<b>Działanie uczulające</b>	Zawiera propikonazol (ISO). Może wywoływać reakcje alergiczne.
<b>Działanie rakotwórcze, działanie mutagenne i szkodliwe działanie na rozrodczość (CMR)</b>	
<b>Działanie mutagenne na komórki rozrodcze</b>	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<b>Rakotwórczość</b>	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<b>Szkodliwe działanie na rozrodczość</b>	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<b>Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe</b>	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<b>Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane</b>	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<b>Zagrożenie spowodowane aspiracją</b>	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1 Toksyczność

<b>Toksyczność wodna:</b>	
<b>64742-48-9 węglowodorów alifatycznych, C10-C13</b>	
EC50 / 48h	> 1000 mg/l (daphnia) (OECD 202)
EC50/ 72h	> 1000 mg/l (algae) (OECD 201)
LC50 / 96h	> 1000 mg/l (fish) (OECD 203)
Biolog. Abbaubarkeit	(-) (leicht abbaubar)
<b>127519-17-9 mieszanina 3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-(1,1-dimetyloetylo)-4-hydroksyfenylo]-propanianów (C7-9) alkili (rozgałęzionychi nierozgałęzionych)</b>	
EC50 / 48h	3,2 mg/l mg/l (daphnia) (OECD-Richtlinie 202, Teil 1)
Biokonz.-Faktor	<3 (-) (OECD-Richtlinie 305 C)
<b>60207-90-1 propikonazol (ISO)</b>	
EC50 / 48h	10,2 mg/l (daphnia) (202 Daphnia sp. acute Immobilization)
EC50/ 72h	9 mg/l (algae) (201 Alga Growth, Inhibition Test (Biomasse))
LC50 / 96h	4,3 mg/l (fish) (203 Fish Acute Toxicity)
LC50 / 48h	10,2 mg/l (fish)

### 12.2 Trwałość i zdolność do

**rozkładu** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

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

**12.4 Mobilność w glebie** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

### Dalsze wskazówki ekologiczne:

**Wskazówki ogólne:** Klasa szkodliwości dla wody 2 (samookreślenie): szkodliwy dla wody  
 Szkodliwy dla wody pitnej nawet przy przedostaniu się minimalnych ilości do podłoża.

(ciąg dalszy na stronie 9)



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

Data druku: 02.08.2016

Numer wersji 6

Aktualizacja: 02.08.2016

**Nazwa handlowa: 420 Olej Ochronny UV Extra**

(ciąg dalszy od strony 8)

**12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB****PBT:** Nie nadający się do zastosowania.**vPvB:** Nie nadający się do zastosowania.**12.6 Inne szkodliwe skutki****działania** Brak dostępnych dalszych istotnych danych**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami****13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów****Zalecenie:** Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.**Europejski Katalog Odpadów**

08 01 11	Odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne
15 01 10	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności - bardzo toksyczne i toksyczne)

**Opakowania nieoczyszczone:****Zalecenie:** Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.**Zalecany środek czyszczący:** Benzyna próbna**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu****14.1 Numer UN****ADR, ADN, IMDG, IATA** brak**14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN****ADR** brak**ADN, IMDG, IATA** brak**14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie****ADR, ADN, IMDG, IATA****Klasa** brak**14.4 Grupa opakowaniowa****ADR, IMDG, IATA** brak**14.5 Zagrożenia dla środowiska:****Zanieczyszczenia morskie:** Nie**14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników** Nie nadający się do zastosowania.**14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do****konwencji MARPOL i kodeksem IBC** Nie nadający się do zastosowania.

(ciąg dalszy na stronie 10)

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

Data druku: 02.08.2016

Numer wersji 6

Aktualizacja: 02.08.2016

**Nazwa handlowa: 420 Olej Ochronny UV Extra**

(ciąg dalszy od strony 9)

UN "Model Regulation":

brak

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**

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

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

**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.

**Odnosne zwroty**

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.  
 H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.  
 H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.  
 H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.  
 H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.  
 H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**Wydział sporządzający wykaz danych:**

Abteilung Produktsicherheit

**Partner dla kontaktów:**

Hr. Dr. Starp

**Skróty i akronimy:**

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  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
 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)  
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4  
 Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1  
 Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1  
 Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, Category 1  
 Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1  
 Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

(ciąg dalszy na stronie 11)

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

Data druku: 02.08.2016

Numer wersji 6

Aktualizacja: 02.08.2016

***Nazwa handlowa: 420 Olej Ochronny UV Extra***

(ciąg dalszy od strony 10)

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

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

