

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ZGODNIE Z REGULACJAMI WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 2020/878

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA**1.1 Identyfikator produktu**

Nazwa produktu Internal Hub Maintenance Oil

Unikalny identyfikator formuły (UFI) -

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie(-a) zidentyfikowane Smar

Odradzane zastosowania Używać tylko do zamierzonych zastosowań.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent i Dystrybutor SHIMANO EUROPE B.V.

Adres High Tech Campus 92, 5656 AG Eindhoven, Holandia

Numer telefonu alarmowego +31-402-612222 (tylko w godzinach biurowych)

E-mail shimano.eu.sds@shimano-eu.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego +31-402-612222 (tylko w godzinach biurowych)

Irlandia National Poisons Information Centre Beaumont Hospital
PO Box 1297 Beaumont Road 9 Dublin
+353 1 809 2566 (Pracownicy służby zdrowia-24/7)
+353 1 809 2166 (w godzinach 08.00 - 22.00, 7/7)

Wielka Brytania National Poisons Information Service (Newcastle Centre)
Regional Drugs and Therapeutics Centre, Wolfson Unit
Claremont Place Newcastle-upon-Tyne NE1 4LP Newcastle
+0844 892 0111 (Tylko w UK 24/7, tylko pracownicy służby zdrowia)

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP) Nie sklasyfikowany jako niebezpieczny dla dostaw/użytkowania.

2.2 Elementy oznakowania

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Nazwa produktu Internal Hub Maintenance Oil

Piktogram(y) określający(-e) rodzaj zagrożenia
Brak

Hasło(-a) ostrzegawcze Brak

Zwrot(y) wskazujący(-e) rodzaj zagrożenia Brak

Zwrot(y) wskazujący(-e) środki ostrożności Brak

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ZGODNIE Z REGULACJAMI WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 2020/878

Unikalny identyfikator formuły (UFI) -

2.3 Inne zagrożenia

Niniejszy produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Brak (W oparciu o aktualnie dostępne informacje.)

2.4 Dodatkowe informacje

Brak

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 Substancje

Nie dotyczy.

3.2 Mieszaniny

NIEBEZPIECZNE(-Y) SKŁADNIK(I)	Nr CAS	Nr WE / Nr rejestracyjny REACH	%W/W	Zwrot(y) wskazujący(-e) rodzaj zagrożenia	Piktogram(y) zagrożenia
Oleje smarowe**	64742-52-5	265-155-0 2119467170-45-XXXX	90-99	Nie sklasyfikowany	Brak
Dodatek*	Poufne	Poufne	1-9	Nie sklasyfikowany	Brak
Barwnik (niebieski)*	Poufne	Poufne	<0,1	Nie sklasyfikowany	Brak

*: Dobrowolne ujawnienie.

**Wyjaśnienie L:

Klasyfikacja jako rakotwórcza nie musi mieć zastosowania, jeżeli można wykazać, że substancja zawiera mniej niż 3 % ekstraktu DMSO mierzonego metodą IP 346 „Oznaczanie wielopierścieniowych związków aromatycznych w nieużywanych smarowych olejach bazowych i frakcjach naftowych niezawierających asfaltenów - Metoda współczynnika załamania światła z ekstrakcją dimetylosulfotlenkiem”, Instytut Nafty, Londyn. Niniejsza uwaga ma zastosowanie wyłącznie do niektórych złożonych substancji ropopochodnych wymienionych w części 3. Sprawdzić instrukcje specjalne/arkusz danych bezpieczeństwa.

Nie zawiera niesklasyfikowanych substancji vPvB.

Zawiera niesklasyfikowaną substancję z unijnym limitem narażenia w miejscu pracy.

Pełny tekst oświadczeń H/P znajduje się w sekcji 16.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne	W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Sprawdzić instrukcje specjalne/arkusz danych bezpieczeństwa. Opis środków pierwszej pomocy: Nosić odpowiedni sprzęt ochrony osobistej, unikać bezpośredniego kontaktu.
Wdychanie	W przypadku trudności z oddychaniem, wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu odpoczynek w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.
Kontakt ze skórą	Usunąć pacjenta z miejsca narażenia. Umyć skórę wodą. W przypadku wystąpienia objawów, wezwać pomoc medyczną.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ZGODNIE Z REGULACJAMI WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 2020/878

Kontakt z oczami	Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku wystąpienia objawów, wezwać pomoc medyczną.
Połknięcie	Wyplukać usta wodą. Nie wywoływać wymiotów. W przypadku wystąpienia objawów, wezwać pomoc medyczną.
Wskazówki dla osoby udzielającej pierwszej pomocy	Nosić odpowiedni sprzęt ochrony osobistej, unikać bezpośredniego kontaktu.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie przewidyuje się. Leczyć objawowo.

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

Mało prawdopodobne, aby było to konieczne, ale w razie potrzeby należy leczyć objawowo.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**5.1 Środki gaśnicze**

Odpowiednie środki gaśnicze	Piana, dwutlenek węgla, mgła wodna lub suchy proszek. Niewielkie pożary: Dwutlenek węgla, Suchy proszek. Duże pożary: Piana. Odciąć dopływ powietrza, jeśli to możliwe.
Nieodpowiednie środki gaśnicze	Nie używać strumienia wody.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Ogrzanie pojemników może spowodować wzrost ciśnienia, co grozi ich rozerwaniem. Ogrzewanie może spowodować rozkład. Produkty rozkładu mogą zawierać toksyczne opary.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Strażacy powinni nosić kompletną odzież ochronną, w tym niezależny aparat oddechowy. Ewakuować obszar i ustawić personel pod wiatr. W przypadku wystawienia na działanie ognia, pojemniki należy chłodzić przez zraszanie wodą.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Zapewnić odpowiednią wentylację. Nosić sprzęt ochronny zgodny z dobrą praktyką BHP. Po użyciu umyć ręce i odsłoniętą skórę.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, ścieków lub cieków wodnych. Duże wycieki: Wycieki lub niekontrolowane zrzuty do cieków wodnych muszą być zgłaszane do Agencji Ochrony Środowiska lub innego odpowiedniego organu regulacyjnego. Dokładnie oczyścić zanieczyszczone przedmioty i obszary, przestrzegając przepisów dotyczących ochrony środowiska.

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

Niewielkie wycieki: Absorbować wycieki piaskiem, ziemią lub innym odpowiednim materiałem adsorbującym. Absorbować wycieki piaskiem, ziemią lub innym odpowiednim materiałem adsorbującym. Przenieść do pojemnika do utylizacji.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ZGODNIE Z REGULACJAMI WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 2020/878

Wytrzeć pozostałości i usunąć je w bezpieczne miejsce. Duże wycieki: Większe wycieki należy zabezpieczyć wałem ochronnym w celu późniejszej utylizacji. Pokryć rozlany materiał: Pianką odporną na alkohol. Przenieść do pojemnika do utylizacji. Pojemniki należy szczelnie zamykać i oznaczać etykietami.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Patrz również Sekcja 8,13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE**7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Zastosowanie mają ogólne środki BHP dotyczące obchodzenia się z chemikaliami. Nosić odzież ochronną jak wskazano w sekcji 8. Dokładnie umyć ręce po użyciu. Zakaz jedzenia, picia i palenia w miejscu stosowania. Przechowywać z dala od żywności, napojów i pasz, karmy dla zwierząt.

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

Temperatura przechowywania	≤40°C
Okres przechowywania	Produkt stabilny w normalnych warunkach.
Materiały niezgodne	Silne kwasy, silne utleniacze, nadtlenki, zasady, wodorotlenki metali alkalicznych, chlorowce.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Smar

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**8.1 Parametry dotyczące kontroli**

8.1.1 Limity narażenia zawodowego Nie przypisano limitu narażenia zawodowego.

8.2 Kontrola narażenia

8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli Zapewnić odpowiednią wentylację. Używać przeciwwybuchowego sprzętu elektrycznego/wentylującego/ oświetleniowego. Należy podjąć środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym. Może być wymagana wentylacja mechaniczna lub lokalna wentylacja wyciągowa. Powinna być dostępna myjnia/woda do czyszczenia oczu i skóry.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ZGODNIE Z REGULACJAMI WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 2020/878

8.2.2 Środki ochrony indywidualnej**Ochrona oczu**

Nosić ochronę oczu z osłonami bocznymi (EN ISO 16321-1). W celu ochrony przed rozpryskami cieczy należy nosić okulary ochronne.

**Ochrona skóry**

Jeśli ocena ryzyka wskazuje na możliwość kontaktu ze skórą, należy nosić zgodne z zatwierdzoną normą, odporne na chemikalia, nieprzepuszczalne rękawice. Nieprzepuszczalne rękawice (EN 374). Czas przebicia materiału rękawic: należy zapoznać się z informacjami dostarczonymi przez producenta rękawic.

**Ochrona dróg oddechowych**

Jeśli ocena ryzyka wskazuje na możliwość wdychania zanieczyszczeń, należy nosić zgodne z zatwierdzoną normą środki ochrony dróg oddechowych. [W przypadku nieodpowiedniej wentylacji] stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. Zalecany sprzęt: Półmaska przeciwpyłowa/respirator (DIN EN 140/143). Ćwierćmaska (DIN EN 140). Rodzaj filtra: Filtr pyłu, mgły

**Zagrożenia termiczne**

Nosić niezależny aparat oddechowy i odpowiednią odzież ochronną w przypadku pożaru.

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska

Przechowywać pojemniki odpowiednio zamknięte, gdy nie są używane.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan skupienia	Ciecz
Kolor	Niebieski
Zapach	Olejopodobny.
Temperatura topnienia/zamarzania	-32,5°C (Oleje smarowe)
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	≥ 250°C (Oleje smarowe)
Palność	Nieznany
Dolna i górna granica wybuchowości	1-7% (Oleje smarowe)
Temperatura zapłonu	≥ 160°C (Oleje smarowe)
Temperatura samozapłonu	Nieznany
Temperatura rozkładu	Nieznany
pH	Nieznany
Lepkość kinematyczna	Nieznany
Rozpuszczalność	Rozpuszczalność (woda): Nierozpuszczalny w wodzie Rozpuszczalność (inne): Rozpuszczalny w: Rozpuszczalniki organiczne.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	Nieznany
Prężność pary	Nieznany
Gęstość lub gęstość względna	Gęstość względna: 0,91@25°C
Względna gęstość pary	Nieznany
Charakterystyka cząsteczek	Nieznany
9.2 Inne informacje	
Wskaźnik lotności	Produkt jest nielotny.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ZGODNIE Z REGULACJAMI WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 2020/878

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**10.1 Reaktywność**

Może reagować z silnymi środkami utleniającymi, nadtlenkami.

10.2 Stabilność chemiczna

Produkt stabilny w normalnych warunkach.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Może reagować z silnymi środkami utleniającymi, nadtlenkami.

10.4 Warunki, których należy unikać

Ciepło i bezpośrednie światło słoneczne.

10.5 Materiały niezgodne

Silne kwasy, silne utleniacze, nadtlenki, zasady, wodorotlenki metali alkalicznych, chlorowce.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak znanych niebezpiecznych produktów rozkładu.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008****Toksyczność ostra - Połknięcie**

Metoda obliczania: Nie sklasyfikowany

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

Oleje smarowe: LD50 (oral,rat) mg/kg: 5000-15000

Toksyczność ostra - Kontakt ze skórą

Metoda obliczania: Nie sklasyfikowany

Brak dostępnych informacji

Toksyczność ostra - Wdychanie

Metoda obliczania: Nie sklasyfikowany

Brak dostępnych informacji

Działanie żrące/drażniące dla skóry

Metoda obliczania: Nie sklasyfikowany

Brak dostępnych informacji

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące dla oczu

Metoda obliczania: Nie sklasyfikowany

Brak dostępnych informacji

Dane dotyczące działania uczulającego na skórę

Metoda obliczania: Nie sklasyfikowany

Brak dostępnych informacji

Dane dotyczące działania uczulającego na drogi oddechowe

Metoda obliczania: Nie sklasyfikowany

Brak dostępnych informacji

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Metoda obliczania: Nie sklasyfikowany

Brak dostępnych informacji

Działanie rakotwórcze

Metoda obliczania: Nie sklasyfikowany

Oleje smarowe: Klasyfikacja IARC: Grupa 3. Wyjaśnienie L:

Klasyfikacja jako substancja rakotwórcza nie musi mieć zastosowania, jeśli można wykazać, że substancja zawiera mniej niż 3% ekstraktu DMSO mierzonego metodą IP 346.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ZGODNIE Z REGULACJAMI WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 2020/878

	„Oznaczanie wielopierścieniowych związków aromatycznych w nieużywanych smarowych olejach bazowych i frakcjach naftowych niezawierających asfaltenów - Metoda współczynnika załamania światła z ekstrakcją dimetylosulfotlenkiem”, Instytut Nafty, Londyn. Niniejsza uwaga ma zastosowanie wyłącznie do niektórych złożonych substancji ropopochodnych wymienionych w części 3.
Szkodliwe działanie na rozrodczość	Metoda obliczania: Nie sklasyfikowany Brak dostępnych informacji
Laktacja	Metoda obliczania: Nie sklasyfikowany Nie sklasyfikowany Brak dostępnych informacji
STOT (Działanie toksyczne na narządy docelowe) – narażenie jednorazowe	Metoda obliczania: Nie sklasyfikowany Brak dostępnych informacji
STOT (Działanie toksyczne na narządy docelowe) – narażenie powtarzane	Metoda obliczania: Nie sklasyfikowany Brak dostępnych informacji
Zagrożenie spowodowane aspiracją	Metoda obliczania: Nie sklasyfikowany Brak dostępnych informacji
11.2 Informacje o innych zagrożeniach	
Droga(-i) wejścia	Skóra, Oczy, Połknięcie, Wdychanie, Skutki zdrowotne: Patrz Sekcja 4.2:
Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego	Nie powoduje zaburzeń hormonalnych.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE**12.1 Toksyczność**

Toksyczność - bezkręgowce wodne	Metoda obliczeniowa. Niesklasyfikowana. W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Toksyczność - ryby	Nie sklasyfikowany
Toksyczność - glony	Nie sklasyfikowany
Toksyczność - osady	Nieznany
Toksyczność - na lądzie	Nieznany

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych informacji

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych informacji

12.4 Mobilność w glebie

Nierozpuszczalny w wodzie Produkt wykazuje niską mobilność w glebie.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Niniejszy produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Nie powoduje zaburzeń hormonalnych.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Nieznany

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ZGODNIE Z REGULACJAMI WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 2020/878

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

Puste pojemniki i odpady należy usuwać w bezpieczny sposób. Produkt i jego pojemnik należy utylizować jako odpady niebezpieczne.

13.2 Dodatkowe informacje

Utylizacja powinna być zgodna z lokalnymi lub krajowymi przepisami.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Nie sklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nie dotyczy.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy.

14.4 Grupa pakowania

Nie dotyczy.

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Nie sklasyfikowany jako zanieczyszczający środowisko morskie.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nieznany

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nieznany

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

Przepisy europejskie - zezwolenia i/lub ograniczenia stosowania

Lista kandydacka substancji wzbudzających szczególnie duże Obawy związane z udzielaniem zezwoleń Nie wymieniono

REACH: ZAŁĄCZNIK XIV Wykaz substancji

Nie wymieniono

podlegających procedurze udzielania zezwoleń

REACH: Załącznik XVII Ograniczenia dotyczące

Nie wymieniono

produkcji, wprowadzania do obrotu i

stosowania niektórych niebezpiecznych substancji,

mieszanin i wyrobów

Wspólnotowy krocący plan działań (CoRAP)

Nie wymieniono

Rozporządzenie (EU) nr 2019/1021

Nie wymieniono

Parlamentu Europejskiego i Rady (UE)

w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych

Rozporządzenie (WE) nr 1005/2009

Nie wymieniono

w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ZGODNIE Z REGULACJAMI WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 2020/878

Rozporządzenie (EU) nr 649/2012
Parlamentu Europejskiego i Rady (UE)
dotyczące wywozu i przywozu
niebezpiecznych chemikaliów

Nie wymieniono

Przepisy krajowe

Inne

Nieznany

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego REACH nie została
przeprowadzona.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Poniższe sekcje zawierają poprawki
lub nowe oświadczenia:

1, 2, 3, 11, 12, 16

Porady szkoleniowe:

Upewnić się, że pracownicy zostali przeszkoleni w celu zminimalizowania
narażenia. Niniejszym materiałem może posługiwać się wyłącznie przeszkolony
personel.

Data aktualizacji:

20-05-2025

Aktualizacja:

3

LEGENDA

Piktogram(y) określający(-e) rodzaj zagrożenia

Brak

Zwrot(y) wskazujący(-e) środki ostrożności

Brak

Akronimy:

ATE: Szacunkowa toksyczność ostra
CAS: Chemiczna Baza Danych CAS (Chemical Abstracts Service)
CLP: Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i
pakowania substancji i mieszanin
DNEL: Pochodny poziom niepowodujący zmian
WE: Wspólnota Europejska
EINECS: Europejski wykaz istniejących substancji chemicznych o znaczeniu
komercyjnym
LTEL: Limit narażenia długoterminowego
PBT: Trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne
PNEC: Przewidywane stężenie niewywołujące żadnych skutków
REACH: Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w
zakresie chemikaliów
STEL: Limit narażenia krótkoterminowego
STOT: Działanie toksyczne na narządy docelowe
vPvB: Bardzo trwałe i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Kluczowe odniesienia i źródła dla

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ZGODNIE Z REGULACJAMI WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 2020/878

dane wykorzystane do opracowania SDS

Zastrzeżenia

Powyższe informacje odnoszą się wyłącznie do określonego materiału i mogą nie być ważne dla takiego materiału używanego w połączeniu z innymi materiałami lub w jakimkolwiek innym procesie. Takie informacje są, zgodnie z najlepszą wiedzą i przekonaniem firmy, dokładne i wiarygodne na wskazany dzień. Jednakże nie udziela się żadnej gwarancji, rękojmi ani nie składa żadnych oświadczeń co do ich dokładności, wiarygodności lub kompletności. Obowiązkiem użytkownika jest upewnienie się co do przydatności takich informacji do własnego użytku