

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU ORAZ PRZEDSIĘBIORSTWA

Nazwa produktu: Olejek cyprysowy Naturalny

INCI: CUPRESSUS SEMPERVIRENS LEAF OIL

Dostawca: Zrób sobie krem
Kochanowskiego 18A
59-230 Prochowice
NIP: 1181638734

Tel: 518-358-020

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Klasa i kategoria zagrożenia:

- Ciecz łatwopalna, kategoria 3
- Działanie drażniące na skórę, kategoria 2
- Działanie uczulające na skórę, kategoria 1
- Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1
- Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2

Zwroty H:

- **H226** – Łatwopalna ciecz i pary.
- **H304** – Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
- **H315** – Działa drażniąco na skórę.
- **H317** – Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- **H411** – Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2 Elementy oznakowania

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

- H226 – Łatwopalna ciecz i pary.
- H304 – Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
- H315 – Działa drażniąco na skórę.
- H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H411 – Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Współczynnik M: Brak.

Informacje uzupełniające: Brak.

Zwroty P (środki ostrożności):

- **P210** – Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskiei, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
- **P233** – Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
- **P240** – Uziemić i połączyć pojemnik oraz odbiornik.
- **P241** – Używać przeciwwybuchowego sprzętu elektrycznego, wentylacyjnego i oświetleniowego.
- **P242** – Używać wyłącznie nieiskrzących narzędzi.
- **P243** – Podjąć środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym.
- **P261** – Unikać wdychania par lub pyłu.
- **P264** – Dokładnie umyć ręce i skórę po użyciu.
- **P272** – Zanieczyszczonej odzieży roboczej nie wynosić poza miejsce pracy.
- **P273** – Unikać uwolnienia do środowiska.
- **P280** – Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu i twarzy.
- **P301+P310** – W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.
- **P303+P361+P353** – W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub włosami): Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę wodą lub wziąć prysznic.
- **P331** – NIE wywoływać wymiotów.
- **P333+P313** – W przypadku podrażnienia skóry lub wysypki zasięgnąć porady lub zgłosić się pod opiekę lekarza.
- **P362** – Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem.
- **P370+P378** – W przypadku pożaru użyć dwutlenku węgla, proszku gaśniczego lub piany.
- **P391** – Zebrać wyciek.
- **P403+P235** – Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodzie.
- **P405** – Przechowywać pod zamknięciem.
- **P501** – Zawartość i pojemnik usuwać do uprawnionego punktu utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.

Piktogramy:



2.3 Inne zagrożenia

- Zawartość węglowodorów: **90,0000%**

3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 Substancje

Identyfikator produktu:

- Olejek cyprysowy Naturalny
- CAS: **84696-07-1**
- REACH: **01-2120102230-84-XXXX**

Skład:

Składnik	CAS	Zawartość
alfa-Pinen	80-56-8	50-100%
delta-3-Karen	13466-78-9	20-<50%
Cedrol	77-53-2	5-<10%
α-Tujen	2867-05-2	5-<10%
d-Limonen	5989-27-5	5-<10%
Terpinolen	586-62-9	5-<10%
Mircen	123-35-3	1-<5%

beta-Pinen	127-91-3	1-<5%
4-Carwomentenol	562-74-3	1-<5%
p-Mentha-1,4-dien	99-85-4	1-<5%
α -Fenchon	471-84-1	1-<5%
p-Cymen	99-87-6	0,1-<1%

4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie: Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić spokój i w razie potrzeby uzyskać pomoc medyczną.

Kontakt z oczami: Natychmiast płukać oczy wodą przez co najmniej 15 minut. Jeśli objawy utrzymują się, skontaktować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą: W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub włosami): natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę wodą lub wziąć prysznic.

Połknięcie: W PRZYPADKU POŁKNIECIA: natychmiast skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Połknięcie i dostanie się do dróg oddechowych może grozić śmiercią.
- Działa drażniąco na skórę.
- Może powodować reakcję alergiczną skóry.

4.3 Wskazania dotyczące natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania

Nie przewiduje się specjalnego leczenia. Więcej informacji znajduje się w punkcie 4.1.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

- dwutlenek węgla (CO₂),
- proszek gaśniczy,
- piana gaśnicza.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru mogą wydzielać się:

- tlenek węgla,
- niezidentyfikowane związki organiczne.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

W przypadku niewystarczającej wentylacji stosować odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury awaryjne

Unikać wdychania par. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Stosować środki ochrony opisane w sekcjach 7 i 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji, wód powierzchniowych, gruntowych ani gleby.

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

Usunąć wszystkie źródła zapłonu. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać nadmiernego wdychania par. Wyciek natychmiast ograniczyć przy użyciu piasku lub obojętnego materiału chłonnego. Odpady usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Patrz również sekcje 8 i 13.

7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, iskier, otwartego ognia i gorących powierzchni. Nie palić.

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

Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Pojemnik przechowywać szczelnie zamknięty. Chronić przed wysoką temperaturą. Uziemić pojemniki i urządzenia odbiorcze. Używać przeciwwybuchowego sprzętu elektrycznego, wentylacyjnego i oświetleniowego. Stosować wyłącznie narzędzia nieiskrzące. Podjąć środki zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym.

7.3 Szczególne zastosowania końcowe

Przeznaczony do zastosowań jako składnik aromatów i kompozycji zapachowych. Stosować zgodnie z zasadami dobrej praktyki produkcyjnej i higieny przemysłowej.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Dopuszczalne wartości narażenia w miejscu pracy: Nie dotyczy.

8.2 Kontrola narażenia

Ochrona oczu i skóry: Stosować rękawice ochronne oraz ochronę oczu i twarzy.

Ochrona dróg oddechowych: W normalnych warunkach stosowania, przy zapewnieniu odpowiedniej wentylacji zapobiegającej gromadzeniu się nadmiernych ilości par, nie są wymagane specjalne środki techniczne. W przypadku długotrwałego użytkowania, wysokiej temperatury lub zwiększonego narażenia zaleca się:

- zwiększenie wentylacji miejscowej,

- stosowanie odpowiednio dobranego respiratora z pochłaniaczem par organicznych i filtrem cząstek,
- używanie zamkniętych systemów podczas transportu i przetwarzania produktu.

Patrz również sekcje 2 i 7.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- **Stan skupienia / barwa:** ciecz, jasnożółta do żółtej.
- **Zapach:** charakterystyczny.
- **Próg zapachu:** nie określono.
- **Temperatura topnienia / krzepnięcia:** nie określono.
- **Temperatura wrzenia / zakres wrzenia:** nie określono.
- **Palność:** nie określono.
- **Dolna i górna granica wybuchowości:** nie określono.
- **Temperatura zapłonu:** 36,5°C.
- **Temperatura samozapłonu:** nie określono.
- **Temperatura rozkładu:** nie dotyczy.
- **pH:** nie określono.
- **Lepkość kinematyczna:** nie określono.
- **Rozpuszczalność:** nie określono.
- **Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log):** nie określono.
- **Prężność par:** nie określono.
- **Gęstość względna:** 0,8630–0,8870.
- **Względna gęstość par:** nie określono.
- **Charakterystyka cząstek:** nie określono.

9.2 Inne informacje

Brak dostępnych danych.

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność

Produkt nie stwarza istotnego zagrożenia reaktywnością, zarówno samodzielnie, jak i w kontakcie z wodą.

10.2 Stabilność chemiczna

Produkt wykazuje dobrą stabilność podczas przechowywania w normalnych warunkach.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie przewiduje się występowania niebezpiecznych reakcji podczas normalnego użytkowania.

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać ekstremalnie wysokich temperatur.

10.5 Materiały niezgodne

Unikać kontaktu z silnymi kwasami, zasadami oraz środkami utleniającymi.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie przewiduje się powstawania niebezpiecznych produktów rozkładu.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące klas zagrożenia zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Toksyczność ostra: Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

- Toksyczność ostra (droga pokarmowa): **LD50 > 5000 mg/kg**
- Toksyczność ostra (przez skórę): **LD50 > 5000 mg/kg**
- Toksyczność ostra (inhalacyjna): brak dostępnych danych.

Działanie żrące/drażniące na skórę: Kategoria 2 – działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Kategoria 1 – może powodować reakcję alergiczną skóry.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość: Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość: Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe (STOT SE): Kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane (STOT RE): Kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją: Kategoria 1.

Informacje o niebezpiecznych składnikach mieszaniny

Składnik	CAS	LD50 doustnie (mg/kg)	LD50 skóra (mg/kg)	LC50 inhalacja
4-Carvomenthen ol	562-74-3	1300	2500	1,5 mg/l (pył/mgła)
delta-3-Carene	13466-78- 9	4800	brak danych	1,5 mg/l (pył/mgła)
p-Cymene	99-87-6	4750	brak danych	9,7 mg/l (pary)

Dodatkowe informacje znajdują się w sekcjach 2 i 3.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Nie dotyczy.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność

Produkt działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych.

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Nie dotyczy.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt należy usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami lokalnymi. Nie dopuszczać do przedostania się produktu do kanalizacji ani do środowiska. Opróżnione opakowania należy przekazać do autoryzowanego punktu recyklingu lub utylizacji odpadów.

14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Rodzaj transportu	Dane
Numer UN	UN1197
Prawidłowa nazwa przewozowa	EXTRACTS, LIQUID
Klasa zagrożenia	3
Grupa pakowania	III

Transport IMDG

- UN1197 – EXTRACTS, LIQUID (alpha-Pinene)
- Marine Pollutant
- Klasa 3
- Grupa pakowania III

Transport ADR/RID/ADN

- UN1197 – EXTRACTS, LIQUID
- Klasa 3
- Grupa pakowania III

Transport lotniczy ICAO

- UN1197 – EXTRACTS, LIQUID
- Klasa 3
- Grupa pakowania III

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Produkt jest klasyfikowany jako substancja niebezpieczna dla środowiska zgodnie z przepisami ONZ oraz jako **Marine Pollutant** zgodnie z kodeksem IMDG.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkownika

Brak dodatkowych wymagań.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy.

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1 Przepisy dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska

Brak dodatkowych wymagań.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego dla tego produktu.

16. INNE INFORMACJE

Limity stężeń (%):

SCI 2 = 10,15%
SS 1 = 1,67%
AH 1 = 11,11%
EH A1 = 32,68%
EH C1 = 36,76%
EH C2 = 3,48%
EH C3 = 0,34785029%
EH C4 = 22,48%

Łączne wartości ułamkowe:

SCI 2 = 9,85
SS 1 = 60,00
AH 1 = 9,00
EH A1 = 3,06
EH C1 = 2,72
EH C2 = 28,73
EH C3 = 287,48
EH C4 = 4,45

Zmiany w dokumencie:

Nie dotyczy.

Wykaz skrótów

Skrót	Znaczenie
Acute Tox. 3	Toksyczność ostra – narażenie inhalacyjne, kategoria 3
Acute Tox. 4	Toksyczność ostra – po połknięciu, kategoria 4
Acute Tox. 4	Toksyczność ostra – narażenie inhalacyjne, kategoria 4
Aquatic Acute 1	Zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1
Aquatic Chronic 1	Zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 1
Aquatic Chronic 2	Zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2
Aquatic Chronic 3	Zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 3
Asp. Tox. 1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1
Eye Irrit. 2	Działanie drażniące na oczy, kategoria 2
Flam. Liq. 3	Ciecz łatwopalna, kategoria 3

Zwroty zagrożenia (H)

- **H226** – Łatwopalna ciecz i pary.
- **H302** – Działa szkodliwie po połknięciu.
- **H304** – Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
- **H315** – Działa drażniąco na skórę.
- **H317** – Może powodować reakcję alergiczną skóry.

- **H319** – Działa drażniąco na oczy.
- **H331** – Działa toksycznie w następstwie wdychania.
- **H332** – Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
- **H336** – Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
- **H361** – Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki (droga narażenia).
- **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.
- **H412** – Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty ostrożności (P)

- **P202** – Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.
- **P210** – Przechowywać z dala od źródeł ciepła, iskier, otwartego ognia i gorących powierzchni. Nie palić.
- **P233** – Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
- **P240** – Uziemić i połączyć elektrycznie pojemnik oraz urządzenie odbiorcze.
- **P241** – Stosować przeciwwybuchowy sprzęt elektryczny, wentylacyjny i oświetleniowy.
- **P242** – Używać wyłącznie narzędzi nieiskrzących.
- **P243** – Podjąć środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym.
- **P261** – Unikać wdychania par lub pyłu.
- **P264** – Dokładnie umyć ręce i skórę narażoną na kontakt po użyciu.
- **P270** – Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas stosowania produktu.
- **P271** – Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym miejscu.
- **P272** – Zanieczyszczonej odzieży roboczej nie wynosić poza miejsce pracy.
- **P273** – Unikać uwolnienia do środowiska.
- **P280** – Stosować rękawice ochronne oraz ochronę oczu i twarzy.
- **P301 + P310** – W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.
- **P301 + P312** – W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.
- **P302 + P352** – W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
- **P303 + P361 + P353** – W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę wodą lub wziąć prysznic.
- **P304 + P340** – W PRZYPADKU WDYCHANIA: Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
- **P305 + P351 + P338** – W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie.
- **P308 + P313** – W przypadku narażenia lub obaw: Zasięgnąć porady lub zgłosić się pod opiekę lekarza.
- **P311** – Skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.
- **P312** – W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.
- **P330** – Wypłukać usta.

- **P331** – NIE wywoływać wymiotów.
- **P332 + P313** – W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady lub zgłosić się pod opiekę lekarza.
- **P333 + P313** – W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady lub zgłosić się pod opiekę lekarza.
- **P337 + P313** – Jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się: Zasięgnąć porady lub zgłosić się pod opiekę lekarza.
- **P362** – Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem.
- **P363** – Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.
- **P370 + P378** – W przypadku pożaru: Do gaszenia używać dwutlenku węgla, proszku gaśniczego lub piany.
- **P391** – Zebrać wyciek.
- **P403 + P233 + P235** – Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowywać w chłodnym miejscu.
- **P403 + P235** – Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.
- **P405** – Przechowywać pod zamknięciem.
- **P501** – Zawartość i pojemnik usuwać do uprawnionego punktu utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.

Pozostałe skróty

- **Repr. 2** – Działanie szkodliwe na rozrodczość, kategoria 2.
- **STOT SE 3** – Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3.
- **Skin Irrit. 2** – Działanie drażniące na skórę, kategoria 2.
- **Skin Sens. 1** – Działanie uczulające na skórę, kategoria 1.
- **Skin Sens. 1B** – Działanie uczulające na skórę, podkategoria 1B.

Zastrzeżenie: Informacje i zalecenia zawarte w niniejszym dokumencie opierają się na testach uznanych za wiarygodne. Jednak firma Zrób Sobie Krem nie gwarantuje ich dokładności ani kompletności, ani też ŻADNE Z TYCH INFORMACJI NIE STANOWIĄ GWARANCJI, wyrażonej ani dorozumianej, dotyczącej bezpieczeństwa produktu, jego przydatności handlowej czy przydatności do określonego celu. Może być konieczne dostosowanie do rzeczywistych warunków użytkowania. Zrób Sobie Krem nie ponosi odpowiedzialności za uzyskane wyniki ani za szkody przypadkowe czy wynikowe, w tym utracone zyski, powstałe w wyniku wykorzystania tych danych. Nie udziela się ani nie sugeruje żadnej gwarancji w zakresie naruszenia jakiegokolwiek patentu, prawa autorskiego czy znaku towarowego.