

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszanka
Nazwa produktu : Yagolie Parkiet
Kod produktu : L0321

1.2. Istotnie zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotnie zidentyfikowane zastosowania

Przeznaczone do użytku ogólnego
Kategoria głównego zastosowania : Stosowanie przez konsumentów, Zastosowanie zawodowe
Szczegóły dot. zastosowań przemysłowych/profesjonalnych : Różnorodne zastosowanie
Zastosowanie substancji/mieszanki : Drewniana podłoga parkiet

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

P.K Koopmans Lakfabrieken B.V.
Nieuweweg 5
9073 GN Marrum - Nederland
T +31 (0)518 - 411 292 - F +31(0)518-411762
info@koopmansverf.nl - www.koopmansverf.nl

1.4. Numer telefonu alarmowego

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3 H226

Pełne brzmienie sformułowań H: patrz sekcja 16

Efekty fizykochemiczne niepożądane dla zdrowia człowieka i dla środowiska

Brak dodatkowych informacji

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



GHS02

Hasło ostrzegawcze (CLP) : Uwaga
Składniki niebezpieczne : Uwodorniony benzyny o niskiej temperaturze wrzenia
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP) : H226 - Łatwopalna ciecz i pary
Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP) : P102 - Chronić przed dziećmi
P210 - Przechowywać z dala od źródeł otwartego ognia. Palenie wzbronione
P233 - Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty
P280 - Stosować rękawice ochronne
P370+P378 - W przypadku pożaru: Użyć suchego proszku gaśniczego, pianki do gaszenia
P403+P235 - Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu
P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do Dispose of waste according to applicable legislation.

2.3. Inne zagrożenia

Brak dodatkowych informacji

Yagolie Parkiet

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancja

Nie dotyczy

3.2. Mieszanina

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą 67/548/EEC
Węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatów	(Numer CAS) 64742-48-9 (Numer WE) 919-857-5 (Numer indeksowy) 649-327-00-6 (REACH-nr) 01-2119463258-33	20 - 30	Xn; R65 R10 R66 R67
Węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, związki aromatyczne (2-25%)	(Numer CAS) 64742-82-1 (Numer WE) 919-164-8 (Numer indeksowy) 649-330-00-2 (REACH-nr) 01-2119473977-17	10 - 20	Xn; R65 R66 R52/53
Uwodorniony benzyny o niskiej temperaturze wrzenia	(Numer CAS) 64742-48-9 (Numer WE) 265-150-3 (Numer indeksowy) 649-327-00-6	5 - 10	Xn; R65
Mikronizowany wosk amid	(Numer WE) 907-495-0	< 0,5	R52

Nazwa	Identyfikator produktu	Specyficznych stężeń granicznych
Węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatów	(Numer CAS) 64742-48-9 (Numer WE) 919-857-5 (Numer indeksowy) 649-327-00-6 (REACH-nr) 01-2119463258-33	(0 =< C < 15) R67 (15 =< C < 20) R66
Węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, związki aromatyczne (2-25%)	(Numer CAS) 64742-82-1 (Numer WE) 919-164-8 (Numer indeksowy) 649-330-00-2 (REACH-nr) 01-2119473977-17	(0 =< C < 20) R66 (20 =< C < 25) R52/53
Mikronizowany wosk amid	(Numer WE) 907-495-0	(0 =< C < 25) R52

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatów	(Numer CAS) 64742-48-9 (Numer WE) 919-857-5 (Numer indeksowy) 649-327-00-6 (REACH-nr) 01-2119463258-33	20 - 30	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304
Węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, związki aromatyczne (2-25%)	(Numer CAS) 64742-82-1 (Numer WE) 919-164-8 (Numer indeksowy) 649-330-00-2 (REACH-nr) 01-2119473977-17	10 - 20	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Uwodorniony benzyny o niskiej temperaturze wrzenia	(Numer CAS) 64742-48-9 (Numer WE) 265-150-3 (Numer indeksowy) 649-327-00-6	5 - 10	Aerosol 1, H222;H229
Mikronizowany wosk amid	(Numer WE) 907-495-0	< 0,5	Nie sklasyfikowany

Brzmienie sformułowań R i H: patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Pierwsza pomoc - środki ogólnie : Nigdy niczego nie podawać doustnie osobie nieprzytomnej. W przypadku złego samopoczucia, należy zasięgnąć porady lekarza (pokazać etykietę, jeżeli to możliwe). If victim is at risk of losing consciousness, position and transport on their side.
- Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : W przypadku trudności z oddychaniem, wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Umyć dużą ilością wody z mydłem.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
- Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : Bezzwłocznie zasięgnąć porady lekarza. W razie przypadkowego spożycia, natychmiast wezwać lekarza. Wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dodatkowych informacji

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

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

- Odpowiednie środki gaśnicze : Dwutlenek węgla. Pianka. Woda rozpylana.
- Nieodpowiednie środki gaśnicze : Nie używać silnego strumienia wody.

Yagolie Parkiet

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

5.2. Szczegółne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenie pożarowe : W przypadku wysokich temperatur może uwalniać niebezpieczne produkty rozkładu, takie jak dym, tlenek i dwutlenek węgla. Narażenie na produkty rozkładu może być niebezpieczne dla zdrowia.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Instrukcja gaśnicza : Schłodzić wodą zamknięte opakowania narażone na ogień.
Ochrona w przypadku gaszenia pożaru : Nie wchodzić do strefy ogarniętej pożarem bez sprzętu ochronnego i aparatu do oddychania.
Inne informacje : Do not allow run-off from fire-fighting to enter drains or water courses.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Ogólne środki zaradcze : Oddalić wszelkie potencjalne źródło zapłonu. Odnieść się do środków ochrony, wymienionych w rubrykach 7 i 8.

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Wyposażenie ochronne : Nosić nieprzemakalne obuwie.
Procedury działania na wypadek zagrożenia : Oddalić zbędny personel.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Wyposażenie ochronne : Dostarczyć odpowiednią ochronę ekipom sprzątającym.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać przedostania się do kanalizacji ścieków i wody pitnej. Powiadomić władze, jeżeli ciecz dostanie się do ścieków lub wód publicznych.

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

W celu hermetyzacji : Contain and collect spillages with non-combustible absorbent materials, e.g.
Procesy czyszczenia : Lepiej czyścić za pomocą detergentu – Unikać stosowania rozpuszczalników.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz Rubryka 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Dodatkowe zagrożenia podczas obróbki : Sprzęt elektryczny powinien być zabezpieczony w odpowiedni sposób. Nie używać narzędzi mogących wywołać iskrzenie. Produkt może się naładować elektrostatycznie: należy zawsze uziemić podczas przelewania z jednego kontenera do drugiego. Produkt może być używany jedynie w pomieszczeniach, w których wykluczono wszelkie nieizolowane płomienie czy inne źródła zapłonu.
Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Nie wdychać Pary i zraszanie cieczy. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.
Środki higieny : Przed jedzeniem, piciem, paleniem i przed opuszczeniem pracy umyć ręce i wszystkie narażone części ciała wodą z łagodnym mydłem. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Produkty niezgodne : Przechowywać z dala od utleniaczy, silnych kwasów i silnych zasad.
Materiały niezgodne : Źródła ciepła. Bezpośrednie światło słoneczne.
Miejsce przechowywania : Przechowywać zgodnie z lokalnymi przepisami. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.
Szczegółne przepisy dotyczące opakowania : Przechowywać w zamkniętym pojemniku.

7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

For more information see the Product Sheet.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatów (64742-48-9)		
Holandia	MAC TGG 8H (mg/m ³)	1200 mg/m ³
Holandia	MAC TGG 8H (ppm)	197 ppm
2-butanonu, oksym (96-29-7)		
Holandia	MAC TGG 8H (mg/m ³)	10 mg/m ³

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli : Zapewnić odpowiednią wentylację. Jeżeli wymiana powietrza nie wystarcza, aby utrzymać poziom pyłu/oparów poniżej NDS, należy nosić odpowiedni aparat oddechowy.

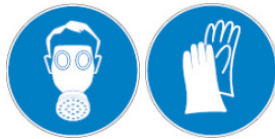
Yagolie Parkiet

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

Osobiste wyposażenie ochronne

: Kombinowana maska przeciwgaz/pylna z odpowiednim filtrem A/P2. Rękawice.



Materiały na ubrania ochronne

: Stosować chemicznie odporną odzież ochronną.

Ochrona rąk

: W przypadku długotrwałego kontaktu, należy używać rękawic z kauczuku nitylowego, z neoprenu lub z innego materiału odpornego na oleje ropy naftowej. Skonsultować się z dostawcą odnośnie dodatkowych informacji.

Ochrona wzroku

: Stosować okulary ochronne, które chronią przed odpryskami.

Ochrona skóry i ciała

: Nosić odpowiednią odzież ochronną.

Ochrona dróg oddechowych

: W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

Kontrola narażenia środowiska

: Nie odprowadzać do kanalizacji ani do środowiska.

Inne informacje

: Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Ciecz
Kolor	: Bezbarwny.
Zapach	: właściwości.
Próg zapachu	: Brak danych
pH	: Brak danych
Szybkość parowania względne (octan butylu=1)	: Brak danych
Temperatura topnienia	: Brak danych
Temperatura krzepnięcia	: Brak danych
Temperatura wrzenia	: ≥ 35 °C
Temperatura zapłonu	: > 40 °C
Temperatura samozapłonu	: Brak danych
Temperatura rozkładu	: Brak danych
Łatwopalność (ciało stałe, gaz):	: Brak danych
Ciśnienie pary	: Brak danych
Względna gęstość pary w temp. 20 °C	: Brak danych
Względna gęstość	: Brak danych
Masa właściwa	: 1,023 kg/l
Rozpuszczalność	: Immiscible.
Log Pow	: Brak danych
Lepkość, kinematyczna	: 488,759 - 782,014 mm ² /s
Lepkość, dynamiczna	: 400 - 600 Pa.s
Właściwości wybuchowe	: Brak danych
Właściwości utleniające	: Brak danych
Granica wybuchowości	: Brak danych

9.2. Inne informacje

Zawartość LZO : 21,8 %

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak dodatkowych informacji

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach użytkowania i przechowywania zalecanych w rubryce 7.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Może gwałtownie reagować z utleniaczami.

10.4. Warunki, których należy unikać

Ciepło.

10.5. Materiały niezgodne

Brak dodatkowych informacji

Yagolie Parkiet

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Rozkład termiczny uwalnia: Tlenek węgla. Dwutlenek węgla.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra : Nie sklasyfikowany

Węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatów (64742-48-9)

LD50 doustnie, szczur > 2000 mg/kg

LD50, skóra, szczur > 2000 mg/kg

2-butanonu, oksym (96-29-7)

ATE (przez skórę) 1100,000 mg/kg masy ciała

Działanie żrące/drażniące na skórę : Nie sklasyfikowany

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy : Nie sklasyfikowany

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę : Nie sklasyfikowany

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : Nie sklasyfikowany

Rakotwórczość : Nie sklasyfikowany

Szkodliwe działanie na rozrodczość : Nie sklasyfikowany

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe : Nie sklasyfikowany

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane : Nie sklasyfikowany

Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie sklasyfikowany

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie : According to the criteria of the European classification and labelling system, the substance/the product has not to be labelled as "dangerous for the environment".

Ekologia - woda : Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatów (64742-48-9)

LC50 ryby 1 > 1000 mg/l

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dodatkowych informacji

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dodatkowych informacji

12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Przepisy lokalne (odpady) : Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Zalecenia dotyczące usuwania wód ściekowych : Zniszczyć zgodnie ze stosowanymi miejscowymi przepisami.

Ekologia - odpady : Unikać uwolnienia do środowiska.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z wymogami ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Nr UN (ADR) : 1263

Nr UN (IATA) : 1263

Yagolie Parkiet

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

Nr UN (IMDG) : 1263

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Opis dokumentu przewozowego : UN 1263, 3, III, (D/E)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa (ONZ) : 3
Kod klasyfikacyjny (ONZ) : F1
Klasa (IATA) : 3
Klasa (IMDG) : 3

14.4. Grupa pakowania

Grupa pakowania (ONZ) : III
Grupa pakowania (IMDG) : III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt niebezpieczny dla środowiska : Nie
Ilości wyłączone (ADR) : Nie
Inne informacje : Brak dodatkowych informacji.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

14.6.1. Transport lądowy

Kod klasyfikacyjny (ONZ) : F1
Pomarańczowe tabliczki :



Specjalne rozporządzenie (ADR) : 163, 640E, 650
Kategoria transportu (ADR) : 3
Kod ograniczeń przejazdu przez tunele : D/E
Ograniczone ilości (ADR) : 5L
Substancja mogąca spowodować zanieczyszczenie morza : E1

14.6.2. transport morski

Brak dodatkowych informacji

14.6.3. Transport lotniczy

Brak dodatkowych informacji

14.6.4. Transport śródlądowy

Brak dodatkowych informacji

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.1.1. Przepisy UE

Bez ograniczeń zgodnie z załącznikiem XVII do rozporządzenia REACH
Nie zawiera substancji podlegającej rejestracji w ramach REACH
Zawartość LZO : 21,8 %

Seveso :

15.1.2. Przepisy krajowe

Holandia

Waterbevaarlijkheid : 6 - Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

Oznaki zmian:

Yagolie Parkiet

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

Informacja ta opiera się na dzisiejszym stanie dostępnej wiedzy; ma ona na celu opisanie wymagań dotyczących produktu ze względu na środowisko, zdrowie i bezpieczeństwo. Nie powinna być ona jednak interpretowana jako gwarancja określonych właściwości prod.

16	Skład/informacja o składnikach	Dodano	Nowy produkt
----	--------------------------------	--------	--------------

Źródła danych	: 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.
Skróty i akronimy	: Water hazard class (WGK). CLP. Classification for mixtures and used evaluation method according to regulation (EC) 1207/2008 [CLP]. Transport lądowy (ADR). Transport lądowy (RID).
Wskazówki dot. szkolenia	: Normalne wykorzystanie tego produktu oznacza wykorzystanie zgodnie z instrukcjami na opakowaniu.
Inne informacje	: Żadne(a).

Brzmienie sformułowań R-, H- i EUH::

Acute Tox. 4 (Dermal)	Toksyna zapalna (skórny) Kategoria 4
Aerosol 1	Aerosol, Category 1
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe kategoria 3
Asp. Tox. 1	Zagrożenie spowodowane aspiracją Kategoria 1
Carc. 2	Guz nowotworowy Kategoria 2
Eye Dam. 1	Ciężkie uszkodzenie/podrażnienie oczu Kategoria 1
Flam. Liq. 3	Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria 3
Skin Sens. 1	Uczulenie skóry Kategoria 1
STOT SE 3	Specyficzna toksyczność organu docelowego (jednorazowe narażenie) Kategoria 3
H222	Skrajnie łatwopalny aerosol
H226	Łatwopalna ciecz i pary
H229	Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy
H351	Podejrzewa się, że powoduje raka
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki
R10	Produkt łatwopalny
R21	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą
R40	Ograniczone dowody działania rakotwórczego
R41	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu
R43	Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą
R52	Działa szkodliwie na organizmy wodne
R52/53	Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym
R65	Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia
R66	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry
R67	Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy
Xi	Produkt drażniący
Xn	Produkt szkodliwy

SDS EU (Załącznik II rozporządzenia REACH)

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych ze zdrowiem, bezpieczeństwem i środowiskiem. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji konkretnych cech produktu