

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa	Keno™lux Power Tabs
Forma produktu	mieszanka
Kod produktu	E05

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Tabletki przeznaczone do zmywarek. Szczegółowe informacje w ofercie handlowej.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent:
CID LINES NV
Waterpoortstraat, 2
B-8900 Ieper Belgia
Tel + 32 57 21 78 77
Faks + 32 57 21 78 79
info@cidlines.com; http://www.cidlines.com

Dystrybutor:
CID LINES Sp. z o.o.
ul. Świerkowa 20
64-320 Niepruszewo/Buk
Tel + 48 (0) 61 896 81 90
Faks +48 (0) 61 896 81 93

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: e.koltunczyk@cidlines.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

Od poniedziałku do piątku w godzinach 8.30-17.00 +48 61 896 81 90.

Informacja toksykologiczna:

Ośrodek właściwy do kontroli zatruc na terenie danego województwa: pomorskiego, zachodniopomorskiego, warmińsko-mazurskiego:

Centrum Informacji Toksykologicznej I Klinika Chorób Wewnętrznych I Ostrego Zatrucia Akademia Medyczna Gdańska; ul. Dębniaki 7, 80-211 Gdańsk

Ośrodek właściwy do kontroli zatruc na terenie danego województwa: małopolskiego, podkarpackiego, śląskiego, świętokrzyskiego:

Ośrodek Informacji Toksykologicznej Katedry Toksykologii i Chorób Środowiskowych Uniwersytet Jagielloński Collegium Medicum; ul. Śniadeckich 10, 31-531 Kraków

Ośrodek właściwy do kontroli zatruc na terenie danego województwa: wielkopolskiego, dolnośląskiego, lubuskiego, opolskiego:

Ośrodek Informacji Toksykologicznej Oddział Toksykologii im. Dr Wandy Błęńskiej Szpital Miejski im. Franciszka Raszei; ul. Mickiewicza 2, 60-834 Poznań

Ośrodek właściwy do kontroli zatruc na terenie danego województwa: mazowieckiego, łódzkiego, podlaskiego, lubelskiego: Ośrodek Kontroli Zatruc – Warszawa; ul. Piłsudskiego 33, 05-074 Halinów

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki

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

Eye Irrit. 2, H319Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2, H319 Działa drażniąco na oczy

2.2 Elementy oznakowania zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (CLP):

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodna z rozporządzeniem (WE) 453/2010

Keno™lux Power Tabs

Wydanie: 1.00

Data wydania: 28/04/2015 Zastępuje: -

- Piktogramy GHS



- Kod piktogramu: GHS07
- Hasło ostrzegawcze: UWAGA
- Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:
H319 Działa drażniąco na oczy
- Zwroty wskazujące środki ostrożności
P264 Dokładnie umyć ręce po użyciu.
P280 Stosować rękawice ochronne
P305+P351+P338: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P337+P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie dotyczy

3.2 Mieszanki

Nazwa	Identyfikacja produktu	%	Klasyfikacja zgodna z Dyrektywą 67/548/EWG
Węglan sodu	Nr CAS 497-19-8 Nr WE 207-838-8 Nr indeksowy 11-005-00-2 Nr rejestracji 01-2119485498-19	15-30	Xi; R36
Nadwęglan sodu, węglan sodu, związek z nadtlenkiem wodoru	Nr CAS 15630-89-4 Nr WE 239-707-6	5-15	O; R8 Xn; R22 Xi; R36/38
Nazwa	Identyfikacja produktu	%	Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008
Węglan sodu	Nr CAS 497-19-8 Nr WE 207-838-8 Nr indeksowy 11-005-00-2 Nr rejestracji 01-2119485498-19	15-30	Eye Irrit. 2, H319
Nadwęglan sodu, węglan sodu, związek z nadtlenkiem wodoru	Nr CAS 15630-89-4 Nr WE 239-707-6	5-15	Ox. Liq.2, H272 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- drogi oddechowe
 - kontakt ze skórą
 - kontakt z oczami
 - spożycie
- wynieść poszkodowanego ze skażonej strefy na świeże powietrze
nie jest wymagana pierwsza pomoc
spłukać niezwłocznie dużą ilością wody przez 10-15 minut
NIE WYWOŁYWAĆ WYMIOTÓW. Niezwłocznie zapewnić poszkodowanemu pomoc medyczną

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy i skutki narażenia

- Objawy/skutki narażenia po wdychaniu
- w normalnych warunkach stosowania zgodnego z przeznaczeniem nie oczekuje się, że produkt stanowi zagrożenie

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodna z rozporządzeniem (WE) 453/2010

Keno™lux Power Tabs

Wydanie: 1.00

Data wydania: 28/04/2015 Zastępuje: -

Objawy/skutki narażenia po kontakcie ze skórą

w normalnych warunkach stosowania zgodnego z przeznaczeniem nie oczekuje się, że produkt stanowi zagrożenie

Objawy/skutki po kontakcie z oczami
Objawy/skutki narażenia po spożyciu

niewyraźne widzenie
ból brzucha, nudności.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego obchodzenia się z poszkodowanym

Brak dodatkowych danych.

SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Brak dodatkowych danych.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenie wybuchem

nie wchodzić w strefę pożaru bez odpowiedniego sprzętu ochronnego, włączając ochronę układu oddechowego

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Instrukcje przeciwpożarowe

należy unikać przedostania się wody, wykorzystanej do gaszenia pożaru, do środowiska. Zachować szczególną ostrożność przy gaszeniu każdego pożaru chemikaliów. Należy gasić pożar z zachowaniem wszelkich środków ostrożności oraz z rozsądnej odległości.

Ochrona w czasie gaszenia pożaru

nie wchodzić w strefę pożaru bez odpowiedniego sprzętu ochronnego, włączając ochronę układu oddechowego

Inne informacje

produkt nie palny

SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Ogólne środki:

wyciek powinien być usunięty przez przeszkolony personel wyposażony w odpowiedni sprzęt ochronny dróg oddechowych i ochrony oczu. Należy zapewnić odpowiednią odzież ochronną oraz ochronę oczu/twarzy.

6.1.1. Dla osób nie należących do personelu udzielającego pomocy

Brak dodatkowych informacji.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Brak dodatkowych informacji.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się środka do kanalizacji i wód publicznych, a w razie zajścia takiego zdarzenia poinformować odpowiednie władze

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

Sposób czyszczenia/zbierania

wyciek/rozsypany produkt usunąć jak najszybciej i umieścić w odpowiednich, oznakowanych pojemnikach na odpady.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Brak dodatkowych informacji.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności - bezpieczne postępowanie/przenoszenie

postępować zgodnie z dobrą praktyką przemysłową oraz zasadami BHP. Zapewnić możliwość szybkiego usunięcia produktu z oczu, skóry i ubrania, Należy myć ręce i pozostałe narażone na kontakt części ciała delikatnym mydłem i wodą przed jedzeniem, piciem, paleniem i przed wyjściem z pracy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodna z rozporządzeniem (WE) 453/2010

Keno™lux Power Tabs

Wydanie: 1.00

Data wydania: 28/04/2015 Zastępuje: -

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

Warunki przechowywania

przechowywać w temperaturze nie przekraczającej 50°C; chronić przed zamarznięciem; opakowanie z produktem powinno być zamknięte, jeżeli nie jest on w użyciu; przechowywać z dala od materiałów palnych trzymać z dala od źródeł ciepła (np. gorących powierzchni), iskier i otwartego ognia. Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu.

Miejsce magazynowania

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji.

SEKCJA 8. Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

NDS

NDSCh

NDSP

Wartości NDS, NDSCh, NDSP mg/m³
Brak czynników do pomiarowania.

8.2 Kontrola narażenia

Ręce: rękawice ochronne, odporne chemicznie wykonane z PVC (zgodne z europejską normą EN 374 lub jej odpowiednikiem).

Typ	Materiał	Przenikanie	Grubość [mm]	Penetracja	Norma
Rękawice wielokrotnego użytku	PVC Poli(chlorek winylu)	6 (>480 min)	0,5	2 (<1,5)	EN 374

Ochrona oczu: Zakres stosowania: B. Wytrzymałość mechaniczna: 3

Typ	Zastosowanie	Opis	Norma
Okulary ochronne Gogle ochronne	Ochrona przed kroplami cieczy, kurzem	Plastikowe, przezroczyste	EN 166



Inne informacje podczas stosowania produktu nie jeść, nie pić, nie palić; należy zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń, ogólną, miejscową wyciągową.

SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- stan skupienia	tabletki
- kolor	biały z niebieskimi, zielonymi i czerwonymi fragmentami
- zapach	owoców cytrusowych
- próg zapachu	brak danych
- wartość pH	ok. 10,4-10,8 (1%)
- temperatura topnienia	brak danych
- temperatura krzepnięcia	brak danych
- temperatura wrzenia	brak danych
- temperatura zapłonu	brak danych
- początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	brak danych
- szybkość parowania	brak danych
- palność	brak danych
- górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	brak danych
- prężność par	brak danych
- gęstość par	brak danych
- gęstość względna	brak danych

Keno™lux Power Tabs

Wydanie: 1.00

Data wydania: 28/04/2015 Zastępuje: -

- gęstość	0,98-1,114 kg/L
- rozpuszczalność	produkt rozpuszczalny w wodzie w 100%
- współczynnik podziału: n-oktanol/woda	brak danych
- temperatura samozapłonu	brak danych
- temperatura rozkładu	brak danych
- lepkość	brak danych
- właściwości wybuchowe	brak danych
- właściwości utleniające	brak danych

9.2 Inne informacje

Brak dodatkowych danych.

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Brak dodatkowych danych.

10.2 Stabilność chemiczna

Brak dodatkowych danych.

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Brak dodatkowych danych.

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać kontaktu z materiałami palnymi.

10.5 Materiały niezgodne

Brak dodatkowych danych.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak dodatkowych danych.

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra	produkt nie jest zaklasyfikowany
Nadwęglan sodu, węglan sodu, związek z nadtlenkiem wodoru	
LD50 (doustnie szczur)	1034 mg/kg
LD50 (skórnio szczur)	> 2000 mg/kg
ATE CLP (doustnie)	500 000 mg/kg masy ciała
Działanie żrące/drażniące na skórę	produkt nie jest zaklasyfikowany
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	pH 10,4 – 10,8 (1%) produkt działa drażniąco na oczy; powoduje poważne podrażnienie oczu
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	pH 10,4 – 10,8 (1%)
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	nie dotyczy
Rakotwórczość	nie dotyczy
Szkodliwe działanie na rozrodczość	brak danych
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	brak danych
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	brak danych
Zagrożenie spowodowane aspiracją	brak danych

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Ekologia – ogólnie

związki powierzchniowo-czynne zawarte w tym preparacie spełniają kryteria biodegradacji określone w Rozporządzeniu WE Nr 648/2004 dotyczące detergentów. Dane potwierdzające powyższą deklarację są dostępne na pisemną prośbę odpowiednich władz.

Keno™lux Power Tabs

Wydanie: 1.00

Data wydania: 28/04/2015 Zastępuje: -

Nadwęglan sodu, węglan sodu, związek z nadtlenkiem wodoru
EC50 Rozwielitki 4,9 mg/L
NOEC (ostra) 2 mg/L

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Keno™lux Power Tabs

Łatwo ulega biodegradacji, >60% BOD, 28 dni, Test Zamkniętej Butelki (OECD). Związki powierzchniowo-czynne zawarte w tym preparacie spełniają kryteria biodegradacji określone w Rozporządzeniu WE Nr 648/2004 dotyczące detergentów. Dane potwierdzające powyższą deklarację są dostępne na pisemną prośbę odpowiednich władz.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak dodatkowych informacji.

12.4 Mobilność w glebie

Brak dodatkowych danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych danych.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych danych.

SEKCJA 13. Postępowanie z odpadami**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

Unieszkodliwianie

odpady produktu: przekazać do przedsiębiorstwa likwidacji odpadów. Sposób likwidacji zebranych odpadów uzgodnić z Wydziałem Ochrony Środowiska Urzędu Wojewódzkiego.

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR/RID/ADNR/IMDG/ICAO/IATA

14.1 Numer UN nie dotyczy**14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa**

Prawidłowa nazwa przewozowa: nie dotyczy

Opis dokumentu przewozowego: nie dotyczy

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie nie dotyczy**14.4 Grupa pakowania** nie dotyczy**14.5 Zagrożenia dla środowiska**

Inne informacje: w przypadku rozlania usunąć najmniejszy wyciek w miarę możliwości bez stwarzania niepotrzebnego ryzyka

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkownika

Kierowca nie powinien podejmować prób uporania się z pożarem ładunku.

Nie stosować otwartych źródeł zapłonu, nie palić. Utrzymywać ludzi z dala od niebezpiecznej strefy.

NIEZWŁOCZNIE POINFORMOWAĆ POLICJĘ ORAZ STRAŻ POŻARNĄ.

14.6.1 Transport lądowy nie dotyczy

14.6.2 Transport morski nie dotyczy

14.6.3 Transport powietrzny nie dotyczy

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

Nie dotyczy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodna z rozporządzeniem (WE) 453/2010

Keno™lux Power Tabs

Wydanie: 1.00

Data wydania: 28/04/2015 Zastępuje: -

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 WE

Nie zawiera substancji z Załącznika XVII

Nie zawiera substancji z załącznika XIV REACH

Nie zawiera substancji z listy kandydackiej Rozporządzenia REACH

Keno™lux Power Tabs nie znajduje się na liście kandydackiej REACH

Klasa zagrożenia wody (WGK): 1 – niewielkie zagrożenie dla wody

15.1.2. Przepisy krajowe

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322 wraz z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. poz. 1018 z 2012 r. wraz z późn. zm.).

Rozporządzenie MZ z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. 2012. 445 wraz z późn. zm.).

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, poz. 817).

Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. 2013, poz. 21).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013 poz. 888).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014, poz. 1923).

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33, poz. 166).

Oświadczenie Rządowe z dnia 28 maja 2013 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. 2013 poz. 815).

1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.

1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady 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 wraz z późn. zm.

1999/45/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 maja 1999 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych.

790/2009/WE Rozporządzenie Komisji z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.

453/2010/WE Rozporządzenie Komisji z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (we) nr 1907/2006 parlamentu europejskiego i rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy

94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

648/2004/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów wraz z późn. zm

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dodatkowych informacji.

SEKCJA 16. Inne informacje

Pełna treść zwrotów R, H

Acute Tox. 4 (Oral)	Toksyczność ostra kategoria zagrożenia 4 (pokarmowa)
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu kategoria zagrożenia 1
Eye Irrit. 2	Działanie drażniące na oczy kategoria zagrożenia 2
Ox. Liq. 2	Ciecze utleniające kategoria zagrożenia 2
H272	Może intensyfikować pożar; utleniacz

Keno™lux Power Tabs

Data wydania: 28/04/2015 Zastępuje: -

H302	Działa szkodliwie po połknięciu
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu
H319	Działa drażniąco na oczy
R22	Działa szkodliwie po połknięciu
R36	Działa drażniąco na oczy
R36/38	Działa drażniąco na oczy i skórę
R8	Kontakt z materiałami zapalnymi może spowodować pożar
R41	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu
O	Produkt utleniający
Xi	Drażniący
Xn	Szkodliwy

Kartę sporządzono na podstawie danych zawartych w karcie charakterystyki udostępnionej przez producenta.

Powyższe informacje zostały opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i doświadczeń. Nie stanowią jednak gwarancji własności produktu ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji. Produkt powinien być transportowany, magazynowany i stosowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz dobrą praktyką i higieną pracy.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za straty wynikające bezpośrednio lub pośrednio ze stosowania powyższej interpretacji przepisów lub instrukcji.

Przedstawione informacje nie mogą mieć zastosowania dla mieszanin produktu z innymi substancjami. Wykorzystanie podanych informacji, jak i stosowanie produktu, nie są kontrolowane przez producenta, a zatem obowiązkiem użytkownika jest stworzenie stosownych warunków bezpiecznego obchodzenia się z produktem.