

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

INTERIOR CLEANER

---

## SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

---

### 1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: INTERIOR CLEANER

Numer Produktu: -

Kod UFI: -

### 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowanie odradzane

Zidentyfikowane zastosowanie: produkt do mycia

Odradzane zastosowania: nie określono.

### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa i adres firmy:

FX International Sp. z o.o.

ul. Mikołowska 65

44-203 Rybnik

tel.: +48 577 899 066

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za opracowanie karty charakterystyki: [dokumentacja@fxprotect.pl](mailto:dokumentacja@fxprotect.pl)

### 1.4 Numer telefonu alarmowego

112

---

## SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

---

### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Mieszanina nie jest sklasyfikowana wg Rozporządzenia 1272/2008.

### 2.2 Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia: -

Hasło ostrzegawcze: -

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: -

Zwroty wskazujące środki ostrożności: -

### Dodatkowe informacje na etykiecie:

Zawiera: alkohol, niejonowe środki powierzchniowo czynne (mniej niż 5 %), nadtlenuk wodoru, kompozycję zapachową (LINALOOL, CITRONELOOL, LIMONENE, CITRAL), środki konserwujące.

### 2.3 Inne zagrożenia

---

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**  
INTERIOR CLEANER

Produkt nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII.

**SEKCJA 3. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH**

**3.2 Mieszanki**

Nazwa substancji	Nazwa INCI	Nr CAS	Nr WE	Nr indeksowy/ nr rejestracyjny	Zaw. [% wag.]	Klasyfikacja wg rozporządzenia 1272/2008 (CLP)
Alkohol etylowy	ALKOHOL	64-17-5	200-578-6	603-002-0-5	< 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit 2, H319
Nadtlenek wodoru, roztwór 12%	HYDROGEN PEROXIDE	7722-84-1	231-765-0	008-003-00-9	< 1	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314  (Ox. Liq. 1; H271: C ≥70 %**** Ox. Liq. 2; H272: 50 % ≤ C < 70 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 70 % Skin Corr. 1B; H314: 50 % ≤ C < 70 % Skin Irrit. 2; H315: 35 % ≤ C < 50 % Eye Dam. 1; H318: 8 % ≤ C < 50 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 8 % STOT SE 3; H335; C ≥ 35 %)
(R)-p-menta-1,8-dien	LIMONENE	5989-27-5	5989-27-5	01 2119529223 47	< 0,1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin. Sens. 1, H317 Asp.Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 1 H410
3,7-dimetylookta-1,6-dien-3-ol	LINALOOL	78-70-6	201-134-4	603-235-00-2	< 0,1	Skin. Sens. 1, H317

Opis zwrotów H podano w Sekcji 16.

**SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY**

**4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

**Narażenie przez drogi oddechowe:** Wynieść poszkodowanego z miejsca narażenia, ułożyć w wygodnej pozycji półleżącej lub siedzącej, zapewnić spokój, chronić przed utratą ciepła. Jeżeli wystąpią zaburzenia oddychania, zastosować sztuczne oddychanie. Jeżeli objawy nie ustępują, wezwać lekarza.

**Narażenie przez kontakt ze skórą:** Natychmiast spłukać dużą ilością wody, zdjąć zanieczyszczoną odzież, skórę zmyć dużą ilością wody z mydłem, nie używać rozpuszczalników lub rozcieńczalników. W razie potrzeby skonsultować się z lekarzem.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

INTERIOR CLEANER

---

**Narażenie przez kontakt z oczami:** Natychmiast płukać dużą ilością letniej wody, najlepiej bieżącej, przez co najmniej 15 min. Usunąć szkła kontaktowe. Unikać silnego strumienia wody ze względu na ryzyko mechanicznego uszkodzenia rogówki. Jeżeli podrażnienie nie ustępuje, należy skonsultować się z lekarzem-okulistą

**Narażenia przez przewód pokarmowy:** Natychmiast wywołać wymioty. Trzymać przy tym nisko głowę osoby poszkodowanej, aby uniknąć aspiracji (zassanie do tchawicy). Wypłukać usta. Jeżeli poszkodowany jest przytomny, podać do picia dużą ilość wody. W razie przypadkowego połknięcia uzyskać niezwłocznie opiekę medyczną. Zapewnić pomoc lekarską.

## 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W przypadku kontaktu z oczami może wywołać zapalenie spojówek, w kontakcie ze skórą podrażnienie, zaczerwienienie, uczulenie. W przypadku połknięcia powoduje bóle głowy, mdłości, nudności, dolegliwości żołądkowo-jelitowe.

## 4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym. Zapoznać lekarza z kartą charakterystyki produktu. Leczenie objawowe.

## SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

---

### 5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: dwutlenek węgla, rozpylona woda, piana, proszki gaśnicze.

Nieodpowiednie środki gaśnicze: zwarte strumienie wody.

### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru mogą wydzielać się niebezpieczne gazy: tlenki węgla, produkty półspalania (dymy), tlenki siarki. Zbiorniki narażone na działanie ognia i wysokiej temperatury chłodzić wodą z bezpiecznej odległości.

### 5.3 Informacje dla straży pożarnej

Strażacy uczestniczący w akcji ratowniczo – gaśniczej muszą bezwzględnie być wyposażeni w odzież ochronną, środki ochrony indywidualnej, w tym aparaty ochrony dróg oddechowych. W pomieszczeniach zamkniętych stosować aparaty izolujące drogi oddechowe. Natychmiast zabezpieczyć źródło wycieku. Nie dopuścić do przedostania się ścieków po gaszeniu pożaru do kanalizacji i wód – możliwe wystąpienie zagrożenia wybuchowego w kanalizacji, możliwe ponowne zapalenie na powierzchni wody.

## SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

---

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

Nie wdychać pary, rozpylonej cieczy. Unikać zanieczyszczenia substancją. Zapewnić skuteczną wentylację. Ewakuować strefę zagrożenia. Podjąć kroki zapobiegające dalszemu rozprzestrzenianiu się produktu. Stosować sprzęt ochrony osobistej. Wyeliminować wszelkie źródła zapłonu – nie używać otwartego płomienia, nie palić tytoniu, nie używać narzędzi iskrzących.

### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się produktu do ścieków i wód; zabezpieczyć kratki i studzienki ściekowe; unikać bezpośredniego kontaktu z uwalniającą się substancją; usunąć źródła zapłonu; jeśli to możliwe,

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

INTERIOR CLEANER

zlikwidować nieszczelność (uszczelnić, uszkodzone opakowanie umieścić w opakowaniu awaryjnym). W przypadku uwolnienia dużej ilości produktu – powiadomić odpowiednie władze

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

Zabezpieczyć studzienki ściekowe. Unikać wdychania par oraz rozpylonej cieczy. Małe ilości zaabsorbować w chemicznie obojętny materiał wiążący (piasek, ziemia krzemkowa), przenieść do szczelnie zamykanych pojemników. Przekazać do wyznaczonego odbiorcy odpadów. Zanieczyszczoną powierzchnię słucać wodą.

## 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej podano w sekcji 8.

Informacje dotyczące postępowania z odpadami podano w sekcji 13.

## SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przestrzegać ogólnych przepisów dotyczących pracy z chemikaliami. Unikać wdychania par, kontaktu z oczami. Nosić sprzęt ochrony osobistej. W wypadku zachlapania zmyć wodą z mydłem. Podczas pracy z produktem nie pić, nie jeść, nie palić tytoniu. Wyeliminować źródła zapłonu. Używać narzędzi nieiskrzących.

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

Przechowywać w wentylowanym, chłodnym pomieszczeniu, w oryginalnych opakowaniach. Produkt magazynować z dala od utleniaczy, źródeł ciepła i źródeł zapłonu. Opakowania i zbiorniki z produktem chronić przed nagraniem. Pomieszczenie magazynowe powinno posiadać nienasiąkliwą podłogę.

### 7.3 Szczególne zastosowanie końcowe

Postępować zgodnie z instrukcją stosowania.

## SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

Substancja	NDS [mg/m <sup>3</sup> ]	NDSCh [mg/m <sup>3</sup> ]
Alkohol etylowy	1900	-
Nadtlenek wodoru	0,4	0,8

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2018 r., poz. 1286; z późniejszymi zmianami)

### 8.2 Kontrola narażenia

Wentylacja ogólna i/lub miejscowy wyciąg w celu utrzymania stężenia czynnika szkodliwego w powietrzu poniżej ustalonych wartości dopuszczalnych stężeń.

Środki ochrony indywidualnej powinny być tak zaprojektowane i wykonane, aby wykluczały zagrożenie i inne niedogodności w przewidywanych warunkach użytkowania, chroniąc przed chemikaliami.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

INTERIOR CLEANER

## Środki ochrony indywidualnej:

ochrona dróg oddechowych: konieczna w przypadku, gdy tworzą się pary/aerozole; stosować maskę z pochłaniaczem par organicznych (typu A), EN 140/143;

ochrona oczu: wymagane okulary ochronne z osłonami bocznymi lub w szczelnej obudowie odporne na chemikalia, EN 166;

ochrona rąk: wymagane rękawice ochronne chroniące przed chemikaliami wykonane z gumy nitylowej lub inne dopuszczone przez producenta rękawic do pracy z tym produktem, EN 374. Czas wytrzymałości materiału min. 480 min;

ochrona ciała: zalecana odzież robocza.

## Środki ochronne i higieny:

Zdjąć zanieczyszczone ubranie. Wymyć ręce i twarz po pracy z tym produktem. Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

## Kontrola narażenia środowiska:

Nie dopuszczać do przedostania się do kanalizacji, cieków wodnych i gleby.

## **SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**

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

Wygląd	ciecz
Kolor	zielony
Zapach	cytrusowy
pH	ok. 5
Temperatura wrzenia	nie dotyczy
Temperatura zapłonu	nie dotyczy
Szybkość parowania	nie dotyczy
Zawartość części lotnych	nie dotyczy
Górna/ dolna granica wybuchowości	nie dotyczy
Prężność par	nie dotyczy
Gęstość par wzgl. powietrza	nie dotyczy
Gęstość	nie dotyczy
Rozpuszczalność	brak danych
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	brak danych
Temperatura samozapłonu	brak danych
Lepkość dynamiczna	<0.205 cm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Właściwości wybuchowe	nie posiada
Właściwości utleniające	nie posiada

### 9.2 Inne informacje

-

## **SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

INTERIOR CLEANER

---

---

## 10.1 Reaktywność

Produkt nie jest reaktywny w normalnych warunkach przechowywania i użytkowania.

## 10.2 Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach przechowywania i użytkowania.

## 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak danych

## 10.4 Warunki, których należy unikać

Wysoka temperatura, źródła zapłonu, kontakt z materiałami niezgodnymi

## 10.5 Materiały niezgodne

Brak danych

## 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak.

## SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

---

### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

#### Toksyczność ostra:

Alkohol etylowy: LC50 LD50 8 300 mg/kg 9 (droga doustna)

Działanie żrące / drażniące na skórę: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie rakotwórcze: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie szkodliwe na rozrodczość: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzalne: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

## SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

---

### 12.1 Toksyczność

Brak danych

---

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

### INTERIOR CLEANER

---

#### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych

#### 12.3 Zdolność do bioakumulacji

Mieszanina nie ma zdolności do bioakumulacji

#### 12.4 Mobilność w glebie

Brak danych

#### 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy.

#### 12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Niedostępne

### SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

---

#### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w zakresie unieszkodliwiania substancji niebezpiecznych. Nie zrzucać do zbiorników wodnych i kanalizacji ściekowych. Unikać zanieczyszczenia wody i gleby. Odzysk/recykling/likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami. UWAGA: Tylko opakowania całkowicie opróżnione i oczyszczone mogą być przeznaczone do recyklingu! Korzystać z usług firm posiadających odpowiednie uprawnienia. Zalecana metoda unieszkodliwiania – spalanie w upoważnionym zakładzie.

### SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

---

14.1 Numer UN:-

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: -

14.3 Klasy zagrożenia w transporcie: -

14.4 Grupa pakowania: -

14.5 Zagrożenia dla środowiska: NIE

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: brak szczególnych przepisów

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i Kodeksem IBC: nie dotyczy.

### SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

---

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

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

INTERIOR CLEANER

---

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. nr 63, poz. 322, 2011) z późn. zmianami (Dz. U., 2015, poz.675) oraz tekst jednolity (Dz. U., 2015, poz. 1203 z 20 sierpnia 2015).
- ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r. 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 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 353 z 31 grudnia 2008 roku) z późniejszymi zmianami (dostosowania do postępu technicznego 1 - 9 ATP).
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr 259, 2173, 2005).
- Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2018 r., poz. 1286; z późniejszymi zmianami).
- 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, 2011).
- OBWIESZCZENIE MINISTRA ZDROWIA z dnia 9 września 2016 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. poz. 1488, 2016)
- Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 227, poz. 1367, 2011 z późniejszymi zmianami).
- Oświadczenie Rządowe z dnia 26 lipca 2005 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. nr 178, poz. 1481, 2005 z późniejszymi zmianami).
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. poz. 21, 2013).
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. , poz. 888, 2013).
- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ŚRODOWISKA z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. poz. 1923, 2014).
- Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. nr 175, poz. 1458, 2005).
- Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 roku z późniejszymi zmianami).

### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została jeszcze przeprowadzona.

---



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

## INTERIOR CLEANER

---

### SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

---

Klasyfikacja mieszaniny została przeprowadzona w oparciu o metodę kalkulacyjną oraz o właściwości fizykochemiczne zgodnie z Dyrektywą 1999/45/WE oraz Rozporządzeniem (WE) 1272/2008.

Brzmienie zwrotów H:

H225: Wysoce łatwopalna ciecz i pary

H226: Łatwopalna ciecz i pary

H271: Może powodować pożar lub wybuch; silny utleniacz

H302: Działa szkodliwie po połknięciu.

H304: Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H314: Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H315: Działa drażniąco na skórę.

H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry

H318: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319: Działa drażniąco na oczy.

H332 - Działa szkodliwie w następstwie wdychania

H400: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410: Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Pełny tekst klasyfikacji:

Acute Tox. 4- Toksyczność ostra (pokarmowa, oddechowa, naskórna), kategoria zagrożeń 4

Asp. Tox 1- Toksyczność wywołana aspiracją kategoria zagrożeń 1

Aquatic Acute 1- Działanie toksyczne na organizmy wodne, kategoria zagrożeń 1

Aquatic Chronic 1- Działanie toksyczne na organizmy wodne przewlekłe, kategoria zagrożeń 1

Eye Irrit.2- Działa drażniąco na oczy, kategoria zagrożeń 2

Flam Liq 2,3- Łatwopalana ciecz, kategoria zagrożeń 2,3

Skin Corr. 1B- Działanie żrące na skórę, kategoria zagrożeń 1B

Skin Irrit 2- Działa drażniąco na skórę, kategoria zagrożeń 2

Skin Sens 1, 1B- Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożeń 1, 1B

Ox. Liq 1- Substancja ciekła utleniająca

Wykaz skrótów i akronimów:

CAS - Chemical Abstracts Service

DNEL - pochodny poziom niepowodujący zmian

EINECS - Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym

ELINCS - Europejski Wykaz Zgłoszonych Substancji Chemicznych

EL50 – poziom wywołujący niekorzystny efekt u 50% narażonej populacji

LD50- dawka śmiertelna dla 50% populacji badawczej (mediana dawki śmiertelnej)

LL50 – poziom śmiertelny dla 50% narażonej populacji

LC50 (EC50) - dawka (stężenie) śmiertelna dla 50% populacji badawczej

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

INTERIOR CLEANER

---

NDS - najwyższe dopuszczalne stężenie

Nr WE - Nr EINECS i ELINCS

PBT - substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna PNEC - przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku

vPvB - bardzo trwały i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Zmiany dokonane w karcie charakterystyki w stosunku do wersji poprzedniej: -

Niezbędne szkolenia: Zapoznanie pracowników z daną kartą charakterystyki.

Informacje zawarte w Karcie charakterystyki oparte są na naszym aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Należy je traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu.