

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 20.01.2023

Numer wersji 24 (zastępuje wersję 23)

Aktualizacja: 28.07.2021

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- **1.1 Identyfikator produktu**
- **Identyfikacja substancji lub preparatu:** *Dr. Schutz R1000 Płyn do codziennej pielęgnacji (Floor Cleaner R1000)*
- **UFI:** RNG0-90D9-9003-714V
- **1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzone**
Nie dotyczy.
- **Sektor zastosowań**
SU21 Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe / ogół społeczeństwa / konsumenci
SU22 Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło)
- **Zastosowanie substancji / preparatu** Środek do czyszczenia podłóg
- **1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**
- **Identyfikacja przedsiębiorstwa:**
Dr. Schutz GmbH
Holbeinstraße 17
D-53175 Bonn
Tel: +49 228/95 35 2-0
Fax: +49 228/95 35 2-46
E-Mail: export@dr-schutz.com

Dr. Schutz Polska Sp. z o.o.
ul. Dekoracyjna 3
65-722 Zielona Góra
Polska
Tel. +48 535500483
dr-schutz@dr-schutz.eu
- **Komórka udzielająca informacji:** Dział rozwoju produktów
- **1.4 Numer telefonu alarmowego:**
Dr. Schutz Polska Sp. z o.o.
Andrzej Zabiega
Tel. +48 535500483

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

- **2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**
- **Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**
Produkt nie jest klasyfikowany zgodnie z przepisami CLP.
- **2.2 Elementy oznakowania**
- **Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008** nie dotyczy
- **Piktogramy określające rodzaj zagrożenia** nie dotyczy
- **Hasło ostrzegawcze** nie dotyczy
- **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia** nie dotyczy
- **2.3 Inne zagrożenia**
- **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:** Nie ma zastosowania.
- **vPvB:** Nie ma zastosowania.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

- **3.2 Mieszaniny**
- **Opis:** Mieszanina z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 20.01.2023

Numer wersji 24 (zastępuje wersję 23)

Aktualizacja: 28.07.2021

Identyfikacja substancji lub preparatu: *Dr. Schutz R1000 Płyn do codziennej pielęgnacji (Floor Cleaner R1000)*

(ciąg dalszy od strony 1)

Składniki niebezpieczne:

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Numer indeksu: 603-002-00-5 Reg.nr.: 01-2119457610-43	etanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	1-5%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60	Dipropylene glycol monomethyl ether substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy	1-5%
CAS: 68154-97-2	fatty alcohol, C10-12, ethoxylated, propoxylated ⚠ Eye Irrit. 2, H319	1-5%

Dyrektywy (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów / Oznakowanie dotyczące zawartości

niejonowe środki powierzchniowo czynne, anionowe środki powierzchniowo czynne	<5%
kompozycje zapachowe (CITRONELLAL, LIMONENE, CITRONELLOL, GERANIOL), barwnik, środki konserwujące (2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE / METHYLISOTHIAZOLINONE)	

Wskazówki dodatkowe:

Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1 Opis środków pierwszej pomocy****Wskazówki ogólne:**

Odzież zanieczyszczoną produktem należy niezwłocznie usunąć.

Środki specjalne nie są konieczne.

Po wdychaniu: Środki specjalne nie są konieczne.**Po styczności ze skórą:**

Po każdym oczyszczeniu stosować krem pielęgnacyjny, w przypadku bardzo suchej skóry, tłustą maść.

Po styczności z okiem:

Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.

Po przełknięciu: Przeplukać jamę ustną i obficie popić wodą.**4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

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

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1 Środki gaśnicze****Przydatne środki gaśnicze:**CO₂, proszek gaśniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.**Środki gaśnicze nieprzydatne ze względów bezpieczeństwa:** Nie dotyczy.**5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Niebezpieczeństwo tworzenia się toksycznych produktów pirolizy.

5.3 Informacje dla straży pożarnej**Specjalne wyposażenie ochronne:** Nie wdychać gazów powstających podczas eksplozji i pożarów.**Inne dane**

Zagrożone zbiorniki ochłodzić strumieniem wody.

Pozostałości po pożarze i skażona woda muszą być usunięte zgodnie z przepisami.

PL

(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 20.01.2023

Numer wersji 24 (zastępuje wersję 23)

Aktualizacja: 28.07.2021

Identyfikacja substancji lub preparatu: *Dr. Schutz R1000 Płyn do codziennej pielęgnacji (Floor Cleaner R1000)*

(ciąg dalszy od strony 2)

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- **6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**
Unikać styczności z oczami i skórą.
Szczególne niebezpieczeństwo upadku spowodowane przez produkt wylany lub wysypany.
- **6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**
Nie dopuścić do powierzchniowego rozprzestrzeniania się (np. przez przetamowanie lub zapory olejowe).
Rozcieńczyć dużą ilością wody.
Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.
- **6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:**
Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecz (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny).
- **6.4 Odniesienia do innych sekcji**
Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.
Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.
Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- **7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**
Przestrzegać wskazań, znajdujących się na etykiecie i w informacji technicznej produktu.
Unikać styczności z oczami i skórą.
Składować w dobrze zamkniętych beczkach chłodnych i suchych.
Środki specjalne nie są konieczne.
- **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej:**
Przy fachowym użyciu nie są potrzebne szczególne zabiegi.
- **7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**
- **Składowanie:**
- **Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:**
Przechowywać tylko w oryginalnych beczkach.
- **Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:**
Nie składować w styczności ze środkami spożywczymi.
- **Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:**
Przechowywać w zamknięciu z zabezpieczeniem przed dziećmi.
Zbiornik przechowywać w dobrze przewietrzanym miejscu.
- **7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- **8.1 Parametry dotyczące kontroli**

- **Wartości graniczne narażenia:**

64-17-5 etanolNDS | NDS: 1900 mg/m³**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**NDS | NDSCh: 480 mg/m³
NDS: 240 mg/m³
skóra

- **Wartości DNEL** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Wartości PNEC** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Wskazówki dodatkowe:** Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 20.01.2023

Numer wersji 24 (zastępuje wersję 23)

Aktualizacja: 28.07.2021

Identyfikacja substancji lub preparatu: *Dr. Schutz R1000 Płyn do codziennej pielęgnacji (Floor Cleaner R1000)*

(ciąg dalszy od strony 3)

- **8.2 Kontrola narażenia**
- **Stosowne techniczne środki kontroli** Brak dalszych danych, patrz punkt 7.
- **Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne**
- **Ogólne środki ochrony i higieny:**
Po pracy i przed przerwą zadbać o dokładne oczyszczenie skóry.
Profilaktyczna ochrona skóry za pomocą maści ochronnej do skóry.
- **Ochronę dróg oddechowych** Nie konieczne.
- **Ochrona rąk:**
Należy unikać bezpośredniego kontaktu z substancją chemiczną / produktem / preparatem przez zastosowanie środków organizacyjnych.
W celu uniknięcia problemów ze skórą należy skrócić czas noszenia rękawic do niezbędnego okresu.
Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu.
Z powodu braku badań nie można podać żadnego zalecenia dotyczącego materiału dla rękawic do ochrony przed produktem / preparatem / mieszaniną substancji chemicznych.
Wybór materiału na rękawice ochronne przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji.
- **Materiał, z którego wykonane są rękawice**
Kauczuk butylowy
Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się od producenta do producenta. Ponieważ produkt jest preparatem składającym się z kilku substancji, to odporności materiałów, z których wykonano rękawice nie można wcześniej wyliczyć i dlatego też musi być ona sprawdzona przed zastosowaniem.
- **Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice**
Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.
- **Ochronę oczu lub twarzy**
W przypadku zagrożenia dla oczu poprzez rozpryski (przykładowo podczas przelewania większych ilości) zaleca się stosowanie okularów ochronnych według EN 166 (przykładowo okulary z ochroną boczną).
- **Ochrona ciała:**
Nie konieczne.
Odzież ochronna lekka
- **Kontrola narażenia środowiska**
Przestrzegać instrukcji stosowania, dawkowania i informacji dotyczących usuwania odpadów.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

- **Ogólne dane**
- **Stan skupienia** Płynny
- **Kolor:** Żółty
- **Zapach:** Przyjemny
- **Próg zapachu:** Nieokreślone.
- **Temperatura topnienia/krzepnięcia:** Nie jest określony.
- **Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia** Nie jest określony.
- **Palność materiałów** Nie jest określony.
- **Dolna i górna granica wybuchowości**
- **Dolna:** Nieokreślone.
- **Górna:** Nieokreślone.
- **Temperatura zapłonu:** 65°C (Seta Flash Closed Cup)
- **Temperatura rozkładu:** Nieokreślone.
- **pH w 20°C** 9,5

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 20.01.2023

Numer wersji 24 (zastępuje wersję 23)

Aktualizacja: 28.07.2021

Identyfikacja substancji lub preparatu: *Dr. Schutz R1000 Płyn do codziennej pielęgnacji (Floor Cleaner R1000)*

(ciąg dalszy od strony 4)

· Lepkość:	
· Lepkość kinematyczna	Nieokreślone.
· Dynamiczna w 20°C:	350 mPas
· Rozpuszczalność	
· Woda:	W pełni mieszalny.
· Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	Nieokreślone.
· Prężność pary w 20°C	23 hPa
· Gęstość lub gęstość względna	
· Gęstość w 20°C:	1,011 g/cm ³
· Gęstość względna	Nieokreślone.
· Gęstość par	Nieokreślone.

· 9.2 Inne informacje	
· Wygląd:	
· Forma:	Płynny
· Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa	
· Temperatura samozapłonu:	Produkt nie jest samozapalny.
· Właściwości wybuchowe:	Produkt nie jest grozi wybuchem.
· Zawartość rozpuszczalników:	
· rozpuszczalniki organiczne:	7,2 %
· VOC (EC)	7,2 %
· Zmiana stanu	
· Szybkość parowania	Nieokreślone.

· Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego	
· Materiały wybuchowe	nie dotyczy
· Gazy łatwopalne	nie dotyczy
· Aerozole	nie dotyczy
· Gazy utleniające	nie dotyczy
· Gazy pod ciśnieniem	nie dotyczy
· Płyny łatwopalne	nie dotyczy
· Łatwopalne ciała stałe	nie dotyczy
· Substancje i mieszaniny samoreaktywne	nie dotyczy
· Substancje ciekłe piroforyczne	nie dotyczy
· Substancje stałe piroforyczne	nie dotyczy
· Substancje i mieszaniny samonagrzewające się	nie dotyczy
· Substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą emitują gazy łatwopalne	nie dotyczy
· Substancje ciekłe utleniające	nie dotyczy
· Substancje stałe utleniające	nie dotyczy
· Nadtlenki organiczne	nie dotyczy
· Substancje powodujące korozję metali	nie dotyczy
· Odczulone materiały wybuchowe	nie dotyczy

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- **10.1 Reaktywność** Patrz punkt "Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji".
- **10.2 Stabilność chemiczna** Nie podano.
- **Warunki których należy unikać:**
Brak rozkładu przy składowaniu i obchodzeniu się zgodnie z przeznaczeniem.
- **10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** Reakcje niebezpieczne nie są znane.
- **10.4 Warunki, których należy unikać** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

(ciąg dalszy na stronie 6)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 20.01.2023

Numer wersji 24 (zastępuje wersję 23)

Aktualizacja: 28.07.2021

Identyfikacja substancji lub preparatu: *Dr. Schutz R1000 Płyn do codziennej pielęgnacji (Floor Cleaner R1000)*

(ciąg dalszy od strony 5)

- **10.5 Materiały niezgodne:** Reakcje niebezpieczne nie są znane.
- **10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:** Niebezpieczeństwo tworzenia się toksycznych produktów pirolizy.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

- **11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**
- **Toksyczność ostra** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

• **Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:****64-17-5 etanol**

Ustne	LD50	10.470 mg/kg (szczur) (OECD 401)
Skórne	LD50	>2.000 mg/kg (królik) (OECD 402)
Wdechowe	LC50/4h	117-125 mg/l (szczur) (OECD 403)

68154-97-2 fatty alcohol, C10-12, ethoxylated, propoxylated

Ustne	LD50	>2.000 mg/kg (szczur)
-------	------	-----------------------

- **Działanie żrące/drażniące na skórę**
Brak danych.
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 na drogi oddechowe lub skórę**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie rakotwórcze** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Szkodliwe działanie 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 powtarzane**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Zagrożenie spowodowane aspiracją** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Dodatkowe wskazówki toksykologiczne:**
- **Toksyczność dawki powtórzonej** Nie jest określony.
- **Działanie rakotwórcze, działanie mutagenne i szkodliwe działanie na rozrodczość (CMR)**
Nie jest określony.
- **11.2 Informacje o innych zagrożeniach**

• **Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne• **12.1 Toksyczność**• **Toksyczność wodna:****64-17-5 etanol**

EC50/48h	12.900 mg/l (alga) (OECD 201)
----------	-------------------------------

68154-97-2 fatty alcohol, C10-12, ethoxylated, propoxylated

EC50/48h	1-10 mg/l (Daphnia magna)
----------	---------------------------

• **12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**

Zawarte w produkcie substancje aktywne w praniu odpowiadają przepisom o tolerancji w środowisku środków piorących i czyszczących i są biodegradowalne.
Rozpuszczalnik jest biodegradowalny.

(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 20.01.2023

Numer wersji 24 (zastępuje wersję 23)

Aktualizacja: 28.07.2021

Identyfikacja substancji lub preparatu: *Dr. Schutz R1000 Płyn do codziennej pielęgnacji (Floor Cleaner R1000)*

(ciąg dalszy od strony 6)

- **12.3 Zdolność do bioakumulacji** Nie jest określony.
- **12.4 Mobilność w glebie** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:** Nie ma zastosowania.
- **vPvB:** Nie ma zastosowania.
- **12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**
Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.
- **12.7 Inne szkodliwe skutki działania**
- **Zachowanie się w oczyszczalniach:**
W przypadku właściwego wprowadzania koncentracji na niskim poziomie do zaadaptowanych biologicznych oczyszczalni ścieków nie należy oczekiwać zakłóceń w procesie rozkładu osadu czynnego. Przed odprowadzaniem większych ilości należy uzyskać zezwolenie właściwych organów władzy.
- **Dalsze wskazówki ekologiczne:**
- **Wskazówki ogólne:**
Klasa szkodliwości dla wody 1 (samoopreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody
Nie pozwalać na przedostawanie się do akwenów wodnych/wody gruntowej. Unikać przecieków do kanalizacji w stanie nierozcieńczonym lub w większych ilościach.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami• **13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**• **Europejski Katalog Odpadów**

20 01 29*	detergenty zawierające substancje niebezpieczne
07 06 01*	wody popłuczne i roztwory macierzyste

• **Opakowania nieoczyszczone:**• **Zalecenie:**

Opakowania zanieczyszczone należy dokładnie opróżnić. Po odpowiednim oczyszczeniu mogą być poddane ponownemu przetworzeniu.

Opakowania, których oczyszczenie nie jest możliwe należy usuwać tak jak materiał.

• **Zalecany środek czyszczący:** Woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czystości.**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**• **14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**• **ADR, ADN, IMDG, IATA** nie dotyczy• **14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN**• **ADR, ADN, IMDG, IATA** nie dotyczy• **14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**• **ADR, ADN, IMDG, IATA**• **Klasa** nie dotyczy• **14.4 Grupa pakowania**• **ADR, IMDG, IATA** nie dotyczy• **14.5 Zagrożenia dla środowiska:**• **Zanieczyszczenia morskie:** Nie• **14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Nie ma zastosowania.

• **14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO**

Nie ma zastosowania.

(ciąg dalszy na stronie 8)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 20.01.2023

Numer wersji 24 (zastępuje wersję 23)

Aktualizacja: 28.07.2021

Identyfikacja substancji lub preparatu: *Dr. Schutz R1000 Płyn do codziennej pielęgnacji (Floor Cleaner R1000)*

(ciąg dalszy od strony 7)

· **UN "Model Regulation":** nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

· Rady 2012/18/UE

· Wskazane substancje niebezpieczne - **ZAŁĄCZNIK I** żaden ze składników nie znajduje się na liście

· **Dyrektywa 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym - Załącznik II**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· **ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148**

· **Załącznik I - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OGRANICZENIOM (Górna wartość graniczna do celów wydawania pozwoleń na podstawie art. 5 ust. 3)**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· **Załącznik II - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OBOWIĄZKOWI ZGŁOSZENIA**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· **Rozporządzenie (WE) nr 273/2004 w sprawie prekursorów narkotykowych**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· **Rozporządzenie (WE) NR 111/2005 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· **Przepisy poszczególnych krajów:**

· **Pozostałe przepisy** Pozostałe przepisy (UE): rozporządzenie (WE) nr 648/2004

· **15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:**

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Dane opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produkcyjnych i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów.

· **Oдноśne zwroty**

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H319 Działa drażniąco na oczy.

· **Wskazówki dotyczące szkolenia ---**

· **Zalecane ograniczenie stosowania ---**

· **Wydział sporządzający wykaz danych:** Dział rozwoju produktów

· **Numer poprzedniej wersji:** 23

· **Skróty i akronimy:**

RID: Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych

IATA-DGR: Przepisy transportu lotniczego towarów niebezpiecznych

ICAO: Międzynarodowa organizacja lotnictwa cywilnego

ICAO-TI: Instrukcja technologiczna Międzynarodowej organizacji lotnictwa cywilnego

ADR: Europejskie Porozumienie dotyczące Międzynarodowych Przewozów Niebezpiecznych Towarów Transportem Drogowym

IMDG: Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych

IATA: Zrzeszenie międzynarodowego transportu lotniczego

GHS: „Globalny Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów” opracowany przez Organizację Narodów

Zjednoczonych

(ciąg dalszy na stronie 9)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 20.01.2023

Numer wersji 24 (zastępuje wersję 23)

Aktualizacja: 28.07.2021

Identyfikacja substancji lub preparatu: *Dr. Schutz R1000 Płyn do codziennej pielęgnacji (Floor Cleaner R1000)*

(ciąg dalszy od strony 8)

EINECS: Europejski wykaz Istniejących substancji o znaczeniu komercyjnym
ELINCS: Europejski wykaz notyfikowanych substancji chemicznych
CAS: Chemical Abstracts Service (najobszerniejsza chemiczna naukowa baza danych związków chemicznych)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Pochodny poziom niepowodujący zmian (REACH)
PNEC: Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (REACH)
LC50: Stężenie powodujące 50% przypadków śmiertelnych
LD50: Dawka powodująca 50% przypadków śmiertelnych
PBT: Trwałość, zdolność do biokumulacji i toksyczność
vPvB: Bardzo duża trwałość i bardzo duża zdolność do biokumulacji
Flam. Liq. 2: Substancje ciekłe łatwopalne – Kategoria 2
Eye Irrit. 2: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 2

- **Źródła** Karty charakterystyki surowców, eur-lex.europa.eu

PL