

Karta charakterystyki
Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 25.02.2025

Numer wersji 12.6 (zastępuje wersję 12.5)

Aktualizacja: 25.02.2025

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- **1.1 Identyfikator produktu**
- **Nazwa handlowa:** *Medium Cut Polish 2000*
- **Numer artykułu:** 22106
- **1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**
Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Zastosowanie substancji / preparatu** Szlifowania i polerowania związki
- **1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**
- **Producent/Dostawca:**
Menzerna polishing compounds GmbH & Co. KG
Industriestraße 25
76470 ÖTIGHEIM
GERMANY
sds@menzerna.com
Tel.: +49 (0) 7222 9157-0
www.menzerna.com
- **Komórka udzielająca informacji:** Dział Bezpieczeństwa Produktów i Środowiska
- **1.4 Numer telefonu alarmowego:** CHEMTREC: +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300 CCN 842438

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** brak
- **Piktogramy określające rodzaj zagrożenia** brak
- **Hasło ostrzegawcze** brak
- **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia** brak
- **Dane dodatkowe:**
EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.
EUH208 Zawiera 1,2-benzotiazol-3(2H)-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.
- **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:** Mieszanka: składająca się z niżej wymienionych składników.

· **Składniki niebezpieczne:**

Numer WE: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Węglowodory C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykloalkany, (<2% związków aromatycznych)	10-25%
	⚠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066	

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki **Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31**

Data druku: 25.02.2025

Numer wersji 12.6 (zastępuje wersję 12.5)

Aktualizacja: 25.02.2025

Nazwa handlowa: Medium Cut Polish 2000

(ciąg dalszy od strony 1)		
CAS: 64742-55-8 EINECS: 265-158-7 Reg.nr.: 01-2119487077-29	Destylaty lekkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa) ⚠ Asp. Tox. 1, H304	2,5-10%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Reg.nr.: 01-2120761540-60	1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on ⚠ Acute Tox. 2, H330; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Konkretny limit koncentracji: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,036 %	≥0,025-<0,036%

· **Wskazówki dodatkowe:**

CAS: 64742-55-8: Uwaga L: Zharmonizowana klasyfikacja jako rakotwórcza jest dokonywana, chyba że można wykazać, że substancja zawiera mniej niż 3% ekstraktu sulfotlenku dimetylu mierzonego metodą IP 346 ("Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating oils and asphalt-free petroleum fractions - Dimethyl Sulphoxide Extraction Refractive Index Method", Institute of Petroleum, London). Wynik : Ekstrakt DMSO < 3% zgodnie z metodą IP 346
Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

· **4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

· **Wskazówki ogólne:** Środki specjalne nie są konieczne.

· **Po wdychaniu:** Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.

· **Po styczności ze skórą:**

Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze spłukać.

W przypadku trwałego podrażnienia skóry zgłosić się do lekarza.

· **Po styczności z okiem:**

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

· **Po przełknięciu:**

Przy trwałych dolegliwościach porozumieć się z lekarzem.

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**

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

· **5.1 Środki gaśnicze**

· **Przydatne środki gaśnicze:** Mgła wodna, piana, suchy proszek gaśniczy lub CO₂.

· **Środki gaśnicze nieprzydatne ze względów bezpieczeństwa:** Woda pełnym strumieniem

· **5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

W pewnych warunkach pożaru nie można wykluczyć śladowych ilości substancji toksycznych, np:

Tlenek węgla, dwutlenek węgla

· **5.3 Informacje dla straży pożarnej** Dostosować środki gaśnicze do otoczenia.

· **Specjalne wyposażenie ochronne:**

Nosić urządzenie ochrony dróg oddechowych niezależnie od powietrza otoczenia.

Nosić pełne ubranie ochronne.

Karta charakterystyki
Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 25.02.2025

Numer wersji 12.6 (zastępuje wersję 12.5)

Aktualizacja: 25.02.2025

Nazwa handlowa: **Medium Cut Polish 2000**

(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**
Zachowaj nieautoryzowanych personelu. Zapewnić odpowiednią wentylację. Stosować środki ochrony osobistej zalecane w sekcji 8.
- **6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**
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 ciecze (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**
Przy fachowym użyciu nie są potrzebne szczególne zabiegi.
- **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej:**
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 w dobrze wentylowanym miejscu. Temperatura przechowywania: od 5°C do 30°C.
- **Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:** Nie konieczne.
- **Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:** Brak.
- **7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

* **SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**

- **8.1 Parametry dotyczące kontroli**
- **Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:**
Następujące składniki są jedynymi składnikami produktu, które mają PEL, TLV lub inne zalecane limity narażenia.
Pozostały składnik nie ma obecnie znanych limitów narażenia.

CAS: 1344-28-1 aluminium oxide (10-25%)	
NDS (PL)	NDS: 2,5* 1,2** mg/m ³ frakcja *wdychalna, **respirabilna
Węglowodory C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykloalkany, (<2% związków aromatycznych) (10-25%)	
NDS (PL)	NDSCh: 900 mg/m ³ NDS: 300 mg/m ³
CAS: 56-81-5 glycerol (≤2,5%)	
NDS (PL)	NDS: 10 mg/m ³ frakcja wdychalna

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki **Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31**

Data druku: 25.02.2025

Numer wersji 12.6 (zastępuje wersję 12.5)

Aktualizacja: 25.02.2025

Nazwa handlowa: Medium Cut Polish 2000

(ciąg dalszy od strony 3)

· **Wartości DNEL**

CAS: 64742-55-8 Destylaty lekkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa)

Wdechowe	DNEL	1,19 mg/m ³ (general population)
	DNEL, worker, inhalativ	5,58 mg/m ³

CAS: 2634-33-5 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on

Skórne	DNEL, general population, dermal	0,345 mg/kg KG/d (general population)
	DNEL, worker, dermal	0,966 mg/kg KG/d (worker)
Wdechowe	DNEL	1,2 mg/m ³ (general population)
	DNEL, worker, inhalativ	6,81 mg/m ³ (worker)

· **Wartości PNEC**

CAS: 2634-33-5 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on

PNEC (Sewage plant)	1,03 mg/l
PNEC (freshwater)	4,03 µg/l
PNEC (seawater)	0,000403 mg/l
PNEC (Sediment - freshwater)	0,0499 mg/kg
PNEC (Sediment seawater)	0,00499 mg/kg
PNEC (soil)	3 mg/kg

· **Wskazówki dodatkowe:** Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

· **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:**

Mycie rąk przed przerwą i przed końcem pracy.

Konstrukcja sprzętu ochrony ciała musi być dobrana specjalnie do miejsca pracy, w zależności od stężenia i ilości substancji niebezpiecznych.

· **Ochronę dróg oddechowych**

Nie jest wymagana, jeśli jest używana zgodnie z przeznaczeniem. Dobrze wietrzyć miejsce pracy. Ochrona dróg oddechowych jest wymagana w przypadku pojawienia się pyłów/oparów/aerozoli lub w przypadku zwiększonego stężenia w powietrzu (klasa filtra zgodnie z DIN EN 143 i DIN EN 14387). Przestrzegać limitów czasu noszenia.

· **Ochrona rąk:**

Z reguły podczas użytkowania nie ma się bezpośredniego kontaktu z produktem.

Nie wolno nosić rękawic ochronnych, jeśli istnieje ryzyko wciągnięcia rękawicy ochronnej do obracających się lub poruszających się liniowo części maszyn.

Zalecenie w przypadku krótkotrwałego narażenia: rękawice ochronne odporne na działanie substancji chemicznych (zgodnie ze specyfikacją VO (UE) nr 2016/425 i DIN EN 374).

· **Materiał, z którego wykonane są rękawice**

Zalecana grubość materiału: ≥ 0,45 mm

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 odporność materiałów, z których wykonano rękawice nie można wcześniej wyliczyć i dlatego też musi być ona sprawdzona przed zastosowaniem.

Kauczuk nitrylowy

· **Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice**

≥ 480 min

Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki
Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 25.02.2025

Numer wersji 12.6 (zastępuje wersję 12.5)

Aktualizacja: 25.02.2025

Nazwa handlowa: **Medium Cut Polish 2000**

(ciąg dalszy od strony 4)

- **Ochronę oczu lub twarzy**
Gogle z ramką i ochroną boczną (zgodnie z normą DIN EN 166:2001, Indywidualna ochrona oczu - Wymagania).
- **Ochrona ciała:** Robocza odzież ochronna
- **Ochronę skóry** Zaleca się profilaktyczną ochronę skóry poprzez stosowanie produktów do ochrony skóry.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

· **9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

- **Ogólne dane**
- **Stan skupienia** Płynny
- **Kolor:** Biały
- **Zapach:** Charakterystyczny
- **Próg zapachu:** Nieokreślone.
- **Temperatura topnienia/krzepnięcia:** Nie jest określony.
- **Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia** >100 °C (>212 °F)
- **Palność materiałów** Nie ma zastosowania.
- **Dolna i górna granica wybuchowości**
- **Dolna:** Nieokreślone.
- **Górna:** Nieokreślone.
- **Temperatura zapłonu:** >100 °C (>212 °F) (DIN EN ISO 3679 Verf. B)
- **Temperatura rozkładu:** Nieokreślone.
- **pH w 20 °C (68 °F)** 7-10
- **Lepkość:**
- **Lepkość kinematyczna** Nieokreślone.
- **Dynamiczna w 20 °C (68 °F):** 5.000-11.000 mPas
- **Rozpuszczalność**
- **Woda:** Nie lub mało mieszalny.
- **Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)** Nieokreślone.
- **Prężność pary w 20 °C (68 °F)** 23 hPa (17,3 mm Hg)
- **Gęstość lub gęstość względna**
- **Gęstość w 20 °C (68 °F):** 1,1 g/cm³ (9,18 lbs/gal)
- **Gęstość względna** Nieokreślone.
- **Gęstość par** Nieokreślone.

- **9.2 Inne informacje** Ekstrakt DMSO < 3% zgodnie z metodą IP 346
- **Wygląd:**
- **Forma:** Lepki
- **Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa**
- **Temperatura palenia się:** Produkt nie jest samozapalny.
- **Właściwości wybuchowe:** Produkt nie jest grozi wybuchem.
- **Zawartość rozpuszczalników:**
- **VOC (EC)** 13,05 %
- **Zmiana stanu**
- **Temperatura/zakres mięknięcia**
- **Właściwości utleniające:** Nieokreślone.
- **Szybkość parowania** Nieokreślone.

(ciąg dalszy na stronie 6)

Karta charakterystyki
Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 25.02.2025

Numer wersji 12.6 (zastępuje wersję 12.5)

Aktualizacja: 25.02.2025

Nazwa handlowa: **Medium Cut Polish 2000**

(ciąg dalszy od strony 5)

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

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- 10.1 Reaktywność Brak w normalnych warunkach.
- 10.2 Stabilność chemiczna
- Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:
Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
- 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji Reakcje niebezpieczne nie są znane.
- 10.4 Warunki, których należy unikać Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- 10.5 Materiały niezgodne: Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

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:

Węglowodory C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykloalkany, (<2% związków aromatycznych)

Ustne LD50 >5.000 mg/kg (rat)

Skórne LD50 >5.000 mg/kg (rab)

CAS: 64742-55-8 Destylaty lekkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa)

Ustne LD50 >5.000 mg/kg (rat)

Skórne LD50 >2.000 mg/kg (rabbit)

CAS: 2634-33-5 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on

Ustne LD50 450 mg/kg (rat)

Skórne LD50 >2.000 mg/kg (rat)

- Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda:
- Działanie żrące/drażniące na skórę W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki **Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31**

Data druku: 25.02.2025

Numer wersji 12.6 (zastępuje wersję 12.5)

Aktualizacja: 25.02.2025

Nazwa handlowa: Medium Cut Polish 2000

(ciąg dalszy od strony 6)

- **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.
- **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:**

Węglowodory C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykloalkany, (<2% związków aromatycznych)

EL50 (24h)	>1.000 mg/l (Invertebraten, aquatisch)
LL50 (24h)	>1.000 mg/l (fi)
LL50 (48h)	>1.000 mg/l (fi)

CAS: 64742-55-8 Destylaty lekkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa)

EL50 (48h)	>10.000 mg/l (daphnia)
LL50 (96h)	>100 mg/l (pimephales promelas)
NOEL	>100 mg/l /3 d (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEL (21d)	>10 mg/l (daphnia)

CAS: 2634-33-5 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on

LC50/96h	2,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 (48h) (statyczny)	0,643 mg/l (daphnia)
EC50 (72h)	0,11 mg/l (Selenastrum capricornutum)
EC50 (96h) (statyczny)	0,9893 mg/l (Mysidopsis bahia)
NOEC (72h)	0,0403 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC (96h) (statyczny)	0,25 mg/l (Mysidopsis bahia)
NOEC (21d)	1,2 mg/l (daphnia)
NOEC (28d)	0,21 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
ErC50 (72h)	0,11 mg/l (Selenastrum capricornutum)

- **12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **12.3 Zdolność do bioakumulacji** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **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.

(ciąg dalszy na stronie 8)

Karta charakterystyki
Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 25.02.2025

Numer wersji 12.6 (zastępuje wersję 12.5)

Aktualizacja: 25.02.2025

Nazwa handlowa: **Medium Cut Polish 2000**

(ciąg dalszy od strony 7)

- **12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**
Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.
- **12.7 Inne szkodliwe skutki działania**
- **Dalsze wskazówki ekologiczne:**
- **Wskazówki ogólne:**
Nie dopuścić do przedostania się w stanie nierozcieńczonym lub w dużych ilościach do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

- **13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**
- **Zalecenie:**
Małe ilości można rozcieńczyć dużą ilością wody i wylać. Większe ilości należy usuwać zgodnie z miejscowymi przepisami urzędowymi.
Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.
- **Numer klucza odpadów:**
Kody odpadów powinny być określone w porozumieniu z konsumentów, producentów i usuwającym.
- **Opakowania nieoczyszczone:**
- **Zalecenie:** Opakowania, których oczyszczenie nie jest możliwe należy usuwać tak jak materiał.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

· 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	brak
· 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	brak
· 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	
· Klasa	brak
· 14.4 Grupa pakowania	
· ADR/RID, IMDG, IATA	brak
· 14.5 Zagrożenia dla środowiska:	Nie ma zastosowania.
· 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Nie ma zastosowania.
· 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO	Nie ma zastosowania.
· UN "Model Regulation":	brak

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

- **15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**
Rozporządzenie 1907/2006/WE, REACH w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (w aktualnie obowiązującej wersji) Rozporządzenie 1272/2008/WE w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (w aktualnie obowiązującej wersji)
(ciąg dalszy na stronie 9)

Karta charakterystyki
Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 25.02.2025

Numer wersji 12.6 (zastępuje wersję 12.5)

Aktualizacja: 25.02.2025

Nazwa handlowa: **Medium Cut Polish 2000**

(ciąg dalszy od strony 8)

- 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

- **15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:**

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Niniejsza karta charakterystyki jest zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006, art. 31, zmienionym rozporządzeniem (UE) 2020/878.

Informacje zawarte w karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie opisanego produktu w związku z jego przeznaczeniem. Informacje te oparte są na aktualnym stanie naszej wiedzy. W szczególności służą one do opisanego naszego produktu pod kątem występujących w nim zagrożeń i obowiązujących środków ostrożności. Nie stanowią one żadnej gwarancji właściwości produktu i jakości. Informacje zawarte w tej karcie charakterystyki są wymagane zgodnie z art. 31 i załącznikiem II rozporządzenia (WE) nr 1907/2006.

- **Odnosne zwroty**

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.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H330 Wdychanie grozi śmiercią.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

- **Wydział sporządzający wykaz danych:** Dział bezpieczeństwa produktów i środowiska

- **Data poprzedniej wersji:** 06.06.2024

- **Numer poprzedniej wersji:** 12.5

- **Skróty i akronimy:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

(ciąg dalszy na stronie 10)

Karta charakterystyki
Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 25.02.2025

Numer wersji 12.6 (zastępuje wersję 12.5)

Aktualizacja: 25.02.2025

Nazwa handlowa: Medium Cut Polish 2000

(ciąg dalszy od strony 9)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Toksyczność ostra – Kategoria 4
Acute Tox. 2: Toksyczność ostra – Kategoria 2
Skin Irrit. 2: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 2
Eye Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 1
Skin Sens. 1: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1
Asp. Tox. 1: Zagrożenie spowodowane aspiracją – Kategoria 1
Aquatic Acute 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - ostre zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 1
Aquatic Chronic 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 1

· * **Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej**

PL