



## Dobrowolne informacje dotyczące bezpieczeństwa oparte na karcie charakterystyki zgodnie z Załącznikiem II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006

Strona 1 z 9

TEROSON PU SP200

KC Numer : 76872  
V001.8

Aktualizacja: 06.03.2023

Data druku: 06.03.2023

Zastępuje wersje z: 03.05.2017

### SEKCJA 1. Identyfikacja wyrobu i identyfikacja przedsiębiorstwa

#### 1.1. Identyfikator produktu

TEROSON PU SP200

#### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania wyrobu oraz zastosowania odradzane:

Zastosowanie substancji/mieszaniny:  
Płyty dŁwiękoszczelne

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Henkel Polska Sp. z o.o.  
ul. Domaniewska 41  
02-672 Warszawa

Polska

Tel.: +48 (22) 5656 200

Nr faksu: +48 (22) 5656 666

ua-productsafety.pl@henkel.com

Zaktualizowane karty charakterystyki można znaleźć na naszej stronie internetowej  
<https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection> lub [www.henkel-adhesives.com](http://www.henkel-adhesives.com).

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

112 (telefon alarmowy) lub 998 (straż pożarna) lub najbliższa terenowa jednostka PSP lub 999 (pogotowie medyczne)

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja wyrobu:

##### Klasyfikacja (CLP):

Substancje i mieszaniny wchodzące do obrotu w specjalnej postaci lub w specjalnych pojemnikach nie muszą być klasyfikowane zgodnie z artykułem 3 Rozporządzenia REACH.

#### 2.2. Elementy oznakowania

##### Elementy oznakowania (CLP):

Substancje i mieszaniny wchodzące do obrotu w specjalnej postaci lub w specjalnych pojemnikach nie muszą być klasyfikowane zgodnie z artykułem 3 Rozporządzenia REACH.

#### 2.3. Inne zagrożenia

Brak przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem i w sposób zgodny z zaleceniami.

Nie spełnia kryteriów PBT (trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji, toksyczna) oraz vPvB (bardzo trwała, wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji) według załącznika XIII, rozporządzenia REACH.

**Następujące substancje występują w stężeniu  $\geq$  stężenia granicznego do podanych w sekcji 3 i spełniają kryteria PBT/vPvB lub zostały zidentyfikowane jako substancje zaburzające gospodarkę hormonalną (ED):**

Ta mieszanina nie zawiera żadnych substancji w stężeniu  $\geq$  stężenia granicznego do podanych w sekcji 3, które ocenia się jako PBT, vPvB lub ED.

### **SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**

#### **3.2. Mieszaniny**

##### **Ogólna charakterystyka chemiczna:**

Wyprodukowany wyrób

##### **Podstawowe składniki preparatu:**

poliuretan

##### **Informacje o składnikach według Rozporządzenia WE Nr 1272/2008:**

Nie zawiera substancji wzbudzających szczególnie duże obawy SVHC ani też substancji działających uczulająco na skórę w stężeniu przekraczającym limity określone w odpowiednim rozporządzeniu UE.

### **SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**

#### **4.1. Opis środków pierwszej pomocy**

Przedostanie się do dróg oddechowych:  
nie dotyczy.

Kontakt ze skórą:

Przemyć bieżącą wodą i mydłem. Zmienić zabrudzoną nasączoną odzież.

Kontakt z oczami

Natychmiast przemyć pod bieżącą wodą (przez 10 minut), w razie potrzeby udać się do lekarza.

Połknięcie

Przełknięcie jamy ustnej, wypicie 1-2 szklanek wody, nie wywoływać wymiotów, skonsultować się z lekarzem.

#### **4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

dane nieznane

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

Patrz sekcja: Opis środków pierwszej pomocy

### **SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**

#### **5.1. Środki gaśnicze**

##### **Odpowiednie środki gaśnicze:**

Można stosować wszystkie tradycyjne środki gaszące.

##### **Środki gaśnicze, które nie mogą być używane ze względów bezpieczeństwa:**

strumień wody pod wysokim ciśnieniem

#### **5.2. Szczególne zagrożenia związane z wyrobem:**

W przypadku pożaru powstają toksyczne gazy.

#### **5.3. Informacje dla straży pożarnej**

Stosować indywidualne wyposażenie ochronne.

Stosować aparaty oddechowe z niezależnym obiegiem powietrza.

### **SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

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

Stosować środki ochrony indywidualnej.

**6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji / wód powierzchniowych / gruntowych.

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

Usuwać mechanicznie.

Zabrudzony materiał usuwać jako odpad, postępować zgodnie z sekcją 13.

**6.4. Odniesienia do innych sekcji**

Patrz: sekcja 8.

**SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**

**7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Zasady higieny:

Nie jeść, nie pić i nie palić w czasie pracy.

Przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu umyć ręce.

**7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**

zapewnić dobrą wentylację.

Zalecana temperatura magazynowania od 10 do 30 °C

**7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe**

Płyty dLwiękoszczelne

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

**8.1. Parametry dotyczące kontroli**

**LIMITY NARAŻENIA**

Dotyczy

Polska

brak

**Wskaźnik ekspozycji biologicznej:**

brak

**8.2. Kontrola narażenia:**

Wskazówki dot. konstruowania instalacji technicznych

zapewnić dobrą wentylację.

Ochrona dróg oddechowych:

Nie wymagana.

Ochrona rąk:

Zakładać rękawice ochronne odporne na działanie chemikaliów (PN-EN ). Odpowiedni materiał przy krótkotrwałym kontakcie lub zachlapaniu (zalecenie : minimalny indeks ochronny 2, odpowiednio > 30 minut, czas przenikania wg PN-EN 374) : polichloropren (IIR ; grubość warstwy  $\geq$  1 mm) lub kauczuk naturalny (IIR; grubość warstwy  $\geq$  1 mm). Odpowiedni materiał przy dłuższym bezpośrednim kontakcie z preparatem, (zalecenie: minimalny indeks ochronny 6, odpowiednio > 480 minut, czas przenikania wg PN-EN 374) : polichloropren (IIR ; grubość warstwy  $\geq$  1 mm) lub kauczuk naturalny (IIR; grubość warstwy  $\geq$  1 mm). Podane informacje pochodzą z dostępnej literatury i informacji podawanych przez producentów rękawic lub przez analogię do innych podobnych materiałów. Należy pamiętać, że na skutek działania innych czynników (np. temperatury) okres użytkowania rękawic odpornych na przenikanie chemikaliów może się w praktyce okazać znacznie krótszy od czasu przenikania ustalonego wg PN-EN 374. W razie pierwszych objawów zużycia, rękawice wymienić.

Ochrona oczu:  
Okulary ochronne.  
Sprzęt do ochrony oczu powinien być zgodny z wymaganiami normy PN-EN 166.

Ochrona skóry:  
Stosować środki ochrony indywidualnej.  
Odzież ochronna powinna być zgodna z wymaganiami normy PN-EN 14605 w przypadku cieczy, lub zgodna z normą PN-EN 13982 dla pyłów.

wskazówki dotyczące osobistego osprzętu ochronnego  
Używaj środków ochrony indywidualnej posiadających znak jakości CE zgodnie z Dyrektywa rady 89/686/EWG, lub odpowiednik.  
Informacje dotyczące środków ochrony indywidualnej podane są jedynie w celach informacyjnych, jako wskazówka. Pełna ocena ryzyka powinna być przeprowadzona przed użyciem tego produktu, aby dobrać odpowiednie środki ochrony indywidualnej do istniejących warunków. Sprzęt ochrony osobistej powinien być zgodny z odpowiednią normą PN-EN.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Dostarczana postać	Tablice
Barwa	szary/a/e
Zapach	bez zapachu
Stan skupienia	płynny
Temperatura topnienia	Nie dotyczy, Produkt jest płynny
Początkowa temperatura wrzenia	Brak danych
Palność	niepalny
Granica wybuchowości	Obecnie w trakcie określania
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy
Temperatura samozapłonu	Obecnie w trakcie określania
Temperatura rozkładu	Nie dotyczy, Substancja/mieszanina nie jest samoreaktywna, nie zawiera nadtlenu organicznego i nie ulega rozkładowi w zalecanych warunkach stosowania
pH	Brak danych
Lepkość (kinematyczna)	Obecnie w trakcie określania
Rozpuszczalność jakościowa (20 °C (68 °F); Rozp.: Woda)	nierozpuszczalny
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	Nie dotyczy
Prężność par	Mieszanina Brak danych
Gęstość (20 °C (68 °F))	2,5 g/cm <sup>3</sup> Metoda dostawcy
Względna gęstość par:	Brak danych
Charakterystyka cząstek	Nie dotyczy Produkt jest płynny

### 9.2. Inne informacje

Inne informacje nie dotyczą tego produktu

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Brak, jeśli produkt jest stosowany i przechowywany według zaleceń.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w zalecanych warunkach przechowywania.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

patrz: sekcja Reaktywność

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Brak, jeśli produkt jest stosowany i przechowywany według zaleceń.

**10.5. Materiały niezgodne**

Brak przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem i w sposób zgodny z zaleceniami.

**10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

Ne ulega rozkładowi w warunkach zalecanego stosowania i przechowywania.

**SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**

**Ogólne informacje na temat toksykologii:**

Przepisowe użycie oraz zastosowanie zgodne z przeznaczeniem nie spowoduje wg naszej wiedzy żadnych negatywnych skutków dla zdrowia.

**11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**

**Toksyczność ostra drogą pokarmową:**

Brak danych.

**Toksyczność ostra przez skórę**

Brak danych.

**Toksyczność ostra drogą oddechową:**

Brak danych.

**Działanie żrące/drażniące na skórę:**

Brak danych.

**Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:**

Brak danych.

**Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:**

Brak danych.

**Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:**

Brak danych.

**Rakotwórczość**

Brak danych.

**Szkodliwe działanie na rozrodczość:**

Brak danych.

**Narażenie jednorazowe STOT:**

Brak danych.

**Narażenie wielokrotne STOT:**

Brak danych.

**Zagrożenie spowodowane aspiracją:**

Brak danych.

**11.2 Informacje o innych zagrożeniach**

nie dotyczy

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

**Ogólne informacje na temat ekologii:**

Nie dopuścić do dostania się do ścieków, ziemi albo do wód.

**12.1. Toksyczność**

**Toksyczność (ryby)**

Brak danych.

**Toksyczność (dafnie)**

Brak danych.

**Toksyczność przewlekła dla bezkręgowców wodnych**

Brak danych.

**Toksyczność (algi)**

Brak danych.

**Toksyczność dla mikroorganizmów**

Brak danych.

**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

Brak danych.

**12.3. Zdolność do bioakumulacji**

Brak danych.

**12.4. Mobilność w glebie**

Brak danych.

#### **12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Produkt nie zawiera substancji uznanych za trwale, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne (PBT) oraz bardzo trwale i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB).

#### **12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

nie dotyczy

#### **12.7. Inne szkodliwe skutki działania**

Brak danych.

### **SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**

#### **13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Usuwanie produktu:

W porozumieniu z odpowiednimi władzami miejscowymi należy ustalić sposób utylizacji.

Kod odpadu  
080499

Kod odpadu

Kody odpadów nie odnoszą się do produktu lecz do jego pochodzenia. Dlatego też producent nie może nadać kodu tym produktom, które mają różnorodne zastosowanie w branżach. Wymienione kody są rozumiane przez użytkowników jako rekomendacje produktu.

### **SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**

#### **14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

#### **14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN**

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

#### **14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

#### **14.4. Grupa pakowania**

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

#### **14.5. Zagrożenia dla środowiska**

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

#### **14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

#### **14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO**

nie dotyczy

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

### 15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla wyrobu:

Zawartość LZO 0 %  
(EU)

### Zawartość LZO w farbach i lakierach (WE):

Podkategoria produktu: Ten produkt nie podlega dyrektywie 2004/42/EC

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie była dokonana.

### Regulacje krajowe/Informacje (Polska):

#### Uwagi

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. 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  
Rozporządzenie Komisji (WE) NR 790/2009 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.  
Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).  
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.  
Ustawa z dnia 28 października 2002r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. 2002 nr 199, poz.1671 wraz z późn. zm.).  
Oświadczenie Rządowe z dnia 16 stycznia 2009r. 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 1957r. (Dz. U. 2009 nr 27, poz.162 wraz z załącznikiem).  
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. 2018 r. poz. 1286), z późniejszymi zmianami.  
Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2011 Nr 63, poz. 322., z późniejszymi zmianami)  
Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013 r., poz. 888 z późniejszymi zmianami).  
Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 poz. 21 z późniejszymi zmianami)  
  
Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10, z późniejszymi zmianami)



## SEKCJA 16: Inne informacje

ED:	substancja zidentyfikowana jako posiadająca właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną
EU OEL:	substancja z określonymi unijnymi wartościami najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy
EU EXPLD 1:	Substancja wymieniona w Załączniku I, Rozp. (WE) nr 2019/1148
EU EXPLD 2:	Substancja wymieniona w Załączniku II, Rozp. (WE) nr 2019/1148
SVHC:	substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy (Lista kandydacka REACH)
PBT:	substancja spełniająca kryteria PBT (trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji, toksyczna)
PBT/vPvB:	substancja spełniająca kryteria PBT (trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji, toksyczna) oraz vPvB (bardzo trwała, wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji)
vPvB:	Substancja spełniająca kryteria vPvB (bardzo trwała, wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji)

### Inne informacje:

Niniejsze informacje dotyczące bezpieczeństwa zostały opracowane stronom dokonującym zakupów wyrobów od firmy Henkel, na podstawie rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 i dostarczają informacji zgodnie z obowiązującymi przepisami Unii Europejskiej. W związku z tym nie udziela się żadnych oświadczeń, gwarancji ani deklaracji dotyczących zgodności z jakimikolwiek ustawowymi przepisami wykonawczymi w jakiegokolwiek innej jurysdykcji lub terytorium innym niż Unia Europejska. W przypadku eksportu na terytoria inne niż Unia Europejska, należy zapoznać się z odpowiednią kartą charakterystyki obowiązującą na danym terytorium, aby zapewnić zgodność lub skontaktować się z Działem Bezpieczeństwa i Regulacji Prawnych firmy Henkla (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) przed eksportem danego produktu na terytorium inne niż Unia Europejska.

Informacje te oparte są na naszym obecnym poziomie wiedzy i odnoszą się do wyrobów w stanie, w jakim zostały dostarczone. Celem jest opisanie naszych wyrobów z punktu widzenia wymagań bezpieczeństwa i nie ma na celu zagwarantowania żadnych szczególnych właściwości.

Drogi Kliencie, Henkel angażuje się w tworzenie zrównoważonej przyszłości poprzez promowanie tych działań na każdym etapie wzdłuż całego łańcucha wartości. Jeśli chciałbyś wesprzeć tę inicjatywę poprzez przejście z wersji papierowej na wersję elektroniczną kart charakterystyki SDS, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem działu obsługi klienta. Zalecamy utworzenie specjalnego adresu e-mail (np. SDS@twoja\_firma.com) w celu otrzymania kart SDS.

**Zmiany dokonane w odniesieniu do poprzedniej wersji są oznaczone pionowymi liniami na lewym marginesie w treści niniejszego dokumentu. Odpowiedni tekst jest wyświetlany w innym kolorze na polach zacienionych.**