

**P-80® THIX IFC**  
Tymczasowy żel do smarowania gumą  
regulacje krajowe (Stany Zjednoczone)  
21 CFR 178.3570

Data wydania: 18.11.2022

Zastępuje wersję 03.11.2022

**SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1 Identyfikator produktu**

Nazwa handlowa **P-80® THIX IFC**  
Numer rejestracji (REACH) nie istotne (mieszanina)

**1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**

Istotne zidentyfikowane zastosowania Smar do tymczasowego montażu gumowego  
Zastosowanie przemysłowe  
Nie stosować do celów prywatnych (domowych)

**1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

International Products Corporation  
201 Connecticut Drive  
Burlington NJ 08016  
Stany Zjednoczone

Telefon: +1 (609) 386-8770  
Fax: +1 (609) 386-8438  
e-mail: [mkt@ipcol.com](mailto:mkt@ipcol.com)  
Strona www: <https://www.ipcol.com/>

**For Sales in Europe:****Supplied by:**

Cimcool Industrial Products BV / Cimcool Europe BV  
Schiedamsedijk 20, 3134 KK  
Vlaardingen, The Netherlands  
Telephone: +31(0)10 460 0660  
e-mail: [cimcool.eu@duboischemicals.com](mailto:cimcool.eu@duboischemicals.com)

**1.3.1 Informacje dodatkowe**

Producent						
Nazwa	Ulica	Kod pocztowy/ miejscowość	Państwo	Telefon	e-Mail	Strona www
International Products Corporation	201 Connecticut Drive	08016 Burlington	Stany Zjednoczone	1-609-386-8770	<a href="mailto:mkt@ipcol.com">mkt@ipcol.com</a>	<a href="http://www.ipcol.com">www.ipcol.com</a>

**1.4 Numer telefonu alarmowego**

1.4.1 Służba powiadamianych w nagłych przypadkach +32(0)14 58 45 45

**P-80® THIX IFC**  
Tymczasowy żel do smarowania gumą

Data wydania: 18.11.2022

Zastępuje wersję 03.11.2022

**SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń****2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Ta mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji zgodnie z rozporządzeniem nr 1272/2008/WE.

**2.2 Elementy oznakowania**

Oznakowania zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

nie wymagane

**2.3 Inne zagrożenia**

Szczególne niebezpieczeństwo upadku przez rozlany/rozsypany produkt.

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mieszanina nie zawiera żadnych substancji ocenianych jako PBT lub vPvB.

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Zawiera substancje zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego w stężeniu  $\geq 0,1\%$ .**SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach****3.1 Substancje**

Nie istotne (mieszanina)

**3.2 Mieszanki**

Opis mieszanki

Nazwa substancji	Identyfikator	Wt%	Klasyfikacja zg. z GHS	Piktogramy
Water	Nr. CAS 7732-18-5	75 - < 90		
4-hydroksybenzoesan mety- lu	Nr. CAS 99-76-3 Nr. WE 202-785-7	0,05 - < 0,5	Aquatic Chronic 3 / H412	
4-hydroksybenzoesan propy- lu	Nr. CAS 94-13-3 Nr. WE 202-307-7	0,05 - < 0,5	Aquatic Chronic 3 / H412	

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

Uwagi ogólne

Nie pozostawiać poszkodowanego bez opieki. Wynieść poszkodowanego z obszaru zagrożenia. Poszkodowanego utrzymać pod przykryciem, w ciepłe. Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku pojawienia się jakichkolwiek wątpliwości, lub jeżeli objawy nie ustępują. W przypadku utraty przytomności ułożyć osobę w pozycji bezpiecznej. Nigdy nie podawać niczego doustnie.

**P-80® THIX IFC**  
Tymczasowy żel do smarowania gumą

Data wydania: 18.11.2022

Zastępuje wersję 03.11.2022

Po narażeniu przez drogi oddechowe

W przypadku nieregularnego oddechu lub bezdechu należy natychmiast zgłosić się do lekarza i rozpocząć czynności pierwszej pomocy. Zapewnić dostęp do świeżego powietrza.

Po kontakcie ze skórą

Umyć dużą ilością wody z mydłem.

Po narażeniu przez przewód pokarmowy

Przepłukać usta wodą (tylko, gdy osoba jest przytomna). NIE wywoływać wymiotów.

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

Objawy i skutki dotychczas nie są znane.

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

żadne

**SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru****5.1 Środki gaśnicze**

Odpowiednie środki gaśnicze

Rozpylona woda, BC-proszek, Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>)

Niewłaściwe środki gaśnicze

Silny strumień wody

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

Produkty spalania stwarzające zagrożenie

Tlenki azotu (NO<sub>x</sub>), Tlenek węgla (CO), Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>)

**5.3 Informacje dla straży pożarnej**

Dostosować procedury postępowania w przypadku pożaru do otoczenia pożaru. Nie pozwalać na odpływ wody gaśniczej do kanalizacji i cieków wodnych. Zebrać oddzielnie zanieczyszczoną wodę gaśniczą. Gasić pożar z rozsądnej odległości z zachowaniem zwykłych środków ostrożności.

**SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska****6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Usunąć ludzi w bezpieczne miejsce.

Dla osób udzielających pomocy

Nosić aparat oddechowy, w przypadku narażenia na działanie par/pyłów/mgieł/gazów.

**6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych. Zebrać zanieczyszczoną wodę przeznaczoną do mycia i ją zutylizować.

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

**P-80® THIX IFC**  
Tymczasowy żel do smarowania gumą

Data wydania: 18.11.2022

Zastępuje wersję 03.11.2022

**Porady na temat sposobu czyszczenia wycieku**

Wycierać za pomocą materiału sorpcyjnego (np. szmata, fliz). Zebrać wyciek: Trociny, Diatomit, Piasek, Spoiwo uniwersalne

**Właściwe metody zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia**

Użycie materiału sorpcyjnego.

**6.4 Odniesienia do innych sekcji**

Niebezpieczne produkty powstające podczas spalania: zob. sekcja 5. Osobiste wyposażenie ochronne: zob. sekcja 8. Materiały niebezpieczne: zob. sekcja 10. Postępowanie z odpadami: zob. sekcja 13.

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

**7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

**Zalecenia**

- Zapobieganie powstawania pożaru, a także tworzenia się aerozolu i pyłu

Stosować ogólne i miejscowe wietrzenie. Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

**Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy**

Po użyciu, umyć ręce. Nie spożywać pokarmów i napojów, nie palić w miejscu pracy. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i i wyposażenie ochronne przez wejściem do miejsc przeznaczonych do spożywania posiłków. Nigdy nie przechowywać jedzenia i picia w pobliżu chemikaliów. Nigdy nie umieszczać chemikaliów w pojemnikach, które normalnie używane są do żywności lub napojów. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

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

- Odpowiednio zaprojektowane pomieszczenia lub zbiorniki przeznaczone do magazynowania

- Temperatura składowania Zalecana temperatura składowania: 2 – 30 °C

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

**8.1 Parametry dotyczące kontroli**

Informacja nie jest dostępna.

Istotne DNEL składników mieszaniny						
Nazwa substancji	Nr. CAS	Parametr docelowy	Poziom progowy	Cel ochrony, droga narażenia	Używane w	Czas narażenia
4-hydroksybenzoesan metylu	99-76-3	DNEL	14,7 mg/m <sup>3</sup>	człowiek, przez drogi oddechowe	pracownik (przemysł)	przewlekłe - skutki ogólnoustrojowe
4-hydroksybenzoesan metylu	99-76-3	DNEL	2,45 mg/kg m.c./dzień	człowiek, przez skórę	pracownik (przemysł)	przewlekłe - skutki ogólnoustrojowe
4-hydroksybenzoesan propylu	94-13-3	DNEL	88,2 mg/m <sup>3</sup>	człowiek, przez drogi oddechowe	pracownik (przemysł)	przewlekłe - skutki ogólnoustrojowe
4-hydroksybenzoesan propylu	94-13-3	DNEL	62,5 mg/kg m.c./dzień	człowiek, przez skórę	pracownik (przemysł)	przewlekłe - skutki ogólnoustrojowe

**P-80® THIX IFC**  
Tymczasowy żel do smarowania gumą

Data wydania: 18.11.2022

Zastępuje wersję 03.11.2022

Istotne PNEC składników mieszaniny						
Nazwa substancji	Nr. CAS	Parametr docelowy	Poziom progowy	Organizm	Kompartyment środowiska	Czas narażenia
4-hydroksybenzoesan metylu	99-76-3	PNEC	0,004 mg/l	organizmy wodne	woda słodka	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)
4-hydroksybenzoesan metylu	99-76-3	PNEC	0 mg/l	organizmy wodne	woda morska	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)
4-hydroksybenzoesan metylu	99-76-3	PNEC	2 mg/l	organizmy wodne	instalacja oczyszczania ścieków (STP)	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)
4-hydroksybenzoesan metylu	99-76-3	PNEC	0,126 mg/kg	organizmy wodne	osad śludkowodny	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)
4-hydroksybenzoesan metylu	99-76-3	PNEC	0,013 mg/kg	organizmy wodne	osad morski	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)
4-hydroksybenzoesan metylu	99-76-3	PNEC	0,023 mg/kg	organizmy lądowe	gleba	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)
4-hydroksybenzoesan propylu	94-13-3	PNEC	0,003 mg/l	organizmy wodne	woda słodka	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)
4-hydroksybenzoesan propylu	94-13-3	PNEC	0 mg/l	organizmy wodne	woda morska	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)
4-hydroksybenzoesan propylu	94-13-3	PNEC	2 mg/l	organizmy wodne	instalacja oczyszczania ścieków (STP)	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)
4-hydroksybenzoesan propylu	94-13-3	PNEC	0,081 mg/kg	organizmy wodne	osad śludkowodny	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)
4-hydroksybenzoesan propylu	94-13-3	PNEC	0,008 mg/kg	organizmy wodne	osad morski	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)
4-hydroksybenzoesan propylu	94-13-3	PNEC	0,015 mg/kg	organizmy lądowe	gleba	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)

## 8.2 Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Wentylacja ogólna.

Osobiste wyposażenie ochronne (indywidualne wyposażenie ochronne)

Ochrona oczu/twarzy

Nosić okulary lub ochronę twarzy. Nosić okulary ochronne do ochrony przed bryzgami płynów. Pracować w okularach ochronnych.

Ochrona skóry

- Ochrona rąk

Rękawice ochronne do chemikaliów przetestowane wg. EN 374. Przed użyciem sprawdzić szczelność/nieprzemakalność. W przypadku chęci ponownego użycia rękawic oczyścić je przed zdjęciem i dobrze je wywietrzyć. Do szczególnych celów, zaleca się sprawdzenie odporności na chemikalia rękawic ochronnych wymienionych powyżej oraz dostawcy tych rękawic.

- Rodzaj materiału

PVC: polichlorek winylu, PE: polietylen, NR: naturalny kauczuk, lateks, CR: kauczuk chloroprenowy (chlorobutadienowy), NBR: kauczuk akrylonitrylowo - butadienowy, IIR: kauczuk izobutenowo-izoprenowy (butylowy), FKM: fluoro-elastomeru, PVA: alkohol poliwinylowy, Nitryl

**P-80® THIX IFC**  
Tymczasowy żel do smarowania gumą

Data wydania: 18.11.2022

Zastępuje wersję 03.11.2022

- Grubość materiału  
At least 4 mil.
- Czas wytrzymałości materiału, z którego są wykonane rękawice  
>240 minut (poziom przenikania: 5)
- Inne środki ochrony  
Robić przerwy w pracy w celu regeneracji skóry. Zaleca się profilaktyczną ochronę skóry (maści/kremy ochronne). Dokładnie umyć ręce po użyciu.

**Ochrona dróg oddechowych**

[W przypadku nieodpowiedniej wentylacji] stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. Półmaska (EN 140). Typ: A (przed gazami organicznymi i parami o temp. wrzenia > 65 °C, kod koloru: Brązowy).

**Kontrola narażenia środowiska**

Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych.

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

Stan fizyczny	ciekły (żel)
Kolor	biały
Zapach	Odorless
Temperatura topnienia/krzepnięcia	nie określone
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	100 °C
Palność materiałów	ten materiał jest palny, ale nie łatwo zapalny
Dolna i górna granica wybuchowości	nie określone
Temperatura zapłonu	nie określone
Temperatura samozapłonu	nie określone
Temperatura rozkładu	nie istotne
wartość pH	8,2 – 9,4 (25 °C)
Lepkość	
Lepkość kinematyczna	>16.032 mm <sup>2</sup> /s przy 25 °C
Lepkość dynamiczna	>16.000 mPa s przy 25 °C
Rozpuszczalność(-ci)	nie określone

**P-80® THIX IFC**  
Tymczasowy żel do smarowania gumą

Data wydania: 18.11.2022

Zastępuje wersję 03.11.2022

## Współczynnik podziału

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	informacja nie jest dostępna
--	------------------------------

Prężność par	nie określone
--------------	---------------

## Gęstość lub gęstość względna

Gęstość	0,96 – 0,98 g/ml przy 25 °C
Względna gęstość pary	informacja nt. tej właściwości nie jest dostępna

Charakterystyka cząsteczek	nie istotne (ciekły)
----------------------------	----------------------

**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność****10.1 Reaktywność**

Biorąc pod uwagę niezgodności: zob. poniżej "Warunki, których należy unikać" i "Materiały niezgodne".

**10.2 Stabilność chemiczna**

Okres trwałości. Dwa lata od daty produkcji.

**10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Brak znanych niebezpiecznych reakcji.

**10.4 Warunki, których należy unikać**

Nie mieszać z innymi chemikaliami.

**10.5 Materiały niezgodne**

Unikaj przedłużonego kontaktu z nietwardzoną farbą, cynkiem, aluminium, stalą walcowaną na zimno lub miedzią i jej stopami. Unikaj kontaktu z poliwęglanem, polimetakrylanem metylu i tlenkiem polifenylenu, ponieważ te tworzywa sztuczne mogą z czasem się szaleć. Więcej informacji można znaleźć w arkuszach zgodności produktu.

**10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu**

Nie są znane przewidywane niebezpieczne produkty rozkładu powstające w trakcie użytkowania, magazynowania, wylania się lub podgrzewania. Niebezpieczne produkty powstające podczas spalania: zob. sekcja 5.

**P-80® THIX IFC**  
Tymczasowy żel do smarowania gumą

Data wydania: 18.11.2022

Zastępuje wersję 03.11.2022

**SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne****11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**

Na podstawie wyników badań.

**Procedura klasyfikacji**

Klasyfikacja jest oparta o przebadaną mieszaninę.

**Klasyfikacja zgodnie z GHS (1272/2008/WE, CLP)**

Ta mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji zgodnie z rozporządzeniem nr 1272/2008/WE.

**Toksyczność ostra**

Nie klasyfikuje się jako toksycznie ostry.

GHS Organizacji Narodów Zjednoczonych, załącznik 4: Może działać szkodliwie po połknięciu.

**Działanie żrące/podrażniające na skórę**

Nie klasyfikuje się jako żrąca/drażniąca skórę.

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

Nie klasyfikuje się jako powodującą poważne uszkodzenie oczu lub działającą drażniąco na oczy.

**Działanie uczulające na skórę lub drogi oddechowe**

Nie klasyfikuje się jako działająca uczulająco na drogi oddechowe lub skórę.

**Działanie mutagenne na komórki rozrodcze**

Nie klasyfikuje się jako działającej mutagennie na komórki rozrodcze.

**Rakotwórczość**

Nie klasyfikuje się jako rakotwórcza.

**Szkodliwe działanie na rozrodczość**

Nie klasyfikuje się jako działający toksycznie na rozrodczość.

**Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe**

Nie klasyfikuje się jako działającą toksycznie na narządy docelowe (narażenie jednorazowe).

**Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie wielokrotne**

Nie klasyfikuje się jako działającą toksycznie na narządy docelowe (powtarzane narażenie).

**Zagrożenie spowodowane aspiracją**

Nie klasyfikuje się jako stwarzająca zagrożenie spowodowane aspiracją.

**11.2 Informacje o innych zagrożeniach**

Nie ma dodatkowych informacji.



**P-80® THIX IFC**  
Tymczasowy żel do smarowania gumą

Data wydania: 18.11.2022

Zastępuje wersję 03.11.2022

**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne****12.1 Toksyczność**

Nie klasyfikuje się jako stwarzająca zagrożenie dla środowiska wodnego.

**12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**

Dane nie są dostępne.

**12.3 Zdolność do bioakumulacji**

Dane nie są dostępne.

**12.4 Mobilność w glebie**

Dane nie są dostępne.

**12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Dane nie są dostępne.

**12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Mieszanina zawiera substancję (-e) zdolną do zaburzania gospodarki hormonalnej.

Substancje chemiczne zakłócające układ endokrynologiczny (EDC)

Nazwa substancji	Nr. CAS	Połączona kategoria	Kategoria zdrowia ludzkiego	Kategoria przyrody
4-hydroksybenzoesan metylu	99-76-3	CAT1	CAT1	CAT3b
4-hydroksybenzoesan propylu	94-13-3	CAT1	CAT1	CAT1

**Legenda**

CAT1

CAT3b

Kategoria 1 - dowód zaburzeń endokrynologicznych, w co najmniej jednym gatunku zdrowych zwierząt

Kategoria 3b - nie ma dowodów na zaburzenia endokrynologiczne lub brak danych

**12.7 Inne szkodliwe skutki działania**

Dane nie są dostępne.

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

Odrowadzanie ścieków - istotne informacje

Może być usuwany zgodnie z przepisami lokalnymi, stanowymi i federalnymi.

Przetwarzanie odpadów z pojemników/opakowań

Całkowicie opróżnione opakowania mogą być poddane recyklingowi. Zanieczyszczone opakowania traktować w taki sam sposób, jak substancje.

**Uwagi**

Proszę wziąć pod uwagę odpowiednie przepisy krajowe lub regionalne. Odpady powinny być rozdzielone na kategorie, które mogą być traktowane oddzielnie przez miejscowe lub krajowe zakłady utylizacji odpadów.

**P-80® THIX IFC**  
Tymczasowy żel do smarowania gumą

Data wydania: 18.11.2022

Zastępuje wersję 03.11.2022

**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**

- 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID** nie podlega przepisom transportu
- 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN** nie istotne
- 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie** żadne
- 14.4 Grupa pakowania** nie przypisane
- 14.5 Zagrożenia dla środowiska** nie stanowi zagrożenia dla środowiska, zgodnie z przepisami dotyczącymi towarów niebezpiecznych
- 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**  
Nie ma dodatkowych informacji.
- Transport towarów niebezpiecznych w transporcie drogowym, kolejowym i śródlądowym (ADR/RID/ADN) - Informacje dodatkowe**  
Nie podlega przepisom ADR, RID i ADN.

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**

- 15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**
- Odpowiednie przepisy Unii Europejskiej (UE)**
- Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń (REACH, załącznik XIV) / SVHC - lista kandydacka**  
żaden z składników nie jest wymieniony
- Rozporządzenie w sprawie ustanowienia Europejskiego Rejestru Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń (PRTR)**  
żaden z składników nie jest wymieniony
- Dyrektywa wodna (WFD)**

Lista zanieczyszczeń (WFD)

Nazwa substancji	Nr. CAS	Wymieniona w	Uwagi
4-hydroksybenzoesan metylu		a)	
4-hydroksybenzoesan propylu		a)	

Legenda

A) Wskaźnikowy wykaz najważniejszych zanieczyszczeń

**Rozporządzenie dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych (POP)**

Żaden z składników nie jest wymieniony.

**P-80® THIX IFC**  
Tymczasowy żel do smarowania gumą

Data wydania: 18.11.2022

Zastępuje wersję 03.11.2022

**Wykazy krajowe**

Państwo	Wykazy krajowe	Status
EU	REACH Reg.	nie wszystkie składniki są wymienione
US	TSCA	wszystkie składniki zostały wymienione

**Legenda**

REACH Reg. REACH zarejestrowane substancje  
TSCA Toxic Substance Control Act

**15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Dla substancji w tej mieszaninie nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

**SEKCJA 16: Inne informacje**

**Skróty i akronimy**

Skr.	Opisy użytych skrótów
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu śródlądowymi drogami wodnymi towarów niebezpiecznych)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych)
Aquatic Chronic	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe
CAS	Chemical Abstracts Service (najobszerniejsza chemiczna naukowa baza danych związków chemicznych)
CLP	Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin
CMR	Rakotwórczy, Mutagenny lub działający szkodliwie na Rozrodczość
DGR	Dangerous Goods Regulations - przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych, zob. IATA/DGR
DNEL	Derived No-Effect Level (pochodny poziom niepowodujący zmian)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europejski wykaz Istniejących substancji o znaczeniu komercyjnym)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (europejski wykaz notyfikowanych substancji chemicznych)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globalny Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów" opracowany przez Organizację Narodów Zjednoczonych
IATA	International Air Transport Association (zrzeszenie międzynarodowego transportu lotniczego)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych dla transportu lotniczego)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (międzynarodowy kodeks morski towarów niebezpiecznych)
NLP	No-Longer Polymer (już nie polimer)
nr. indeksowy	Numer indeksowy jest kodem identyfikacyjnym przydzielonym substancji w części 3 załącznika VI do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008
nr. WE	Wykaz WE (EINECS, ELINCS i wykaz NLP) jest źródłem dla siedem cyfr numeru WE, identyfikator substancji dostępnych w handlu w ramach UE (Unia Europejska)

**P-80® THIX IFC**  
Tymczasowy żel do smarowania gumą

Data wydania: 18.11.2022

Zastępuje wersję 03.11.2022

Skr.	Opisy użytych skrótów
PBT	Trwały, Wykazujący Zdolność do Bioakumulacji i Toksyczny
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Rejestracja, Ocena, Udzielanie Zezwoleń i Stosowane Ograniczenia w Zakresie Chemikaliów)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych)
SVHC	Substance of Very High Concern (substancja stanowiąca bardzo duże zagrożenie)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (bardzo trwały i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji)

**Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych**

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), zmienione przez 2020/878/UE.

Transport towarów niebezpiecznych w transporcie drogowym, kolejowym i śródlądowym (ADR/RID/ADN). Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych dla transportu lotniczego).

**Procedura klasyfikacji**

Klasyfikacja jest oparta o przebadaną mieszaninę.

Klasyfikacja na podstawie określonych negatywnych skutków dla zdrowia ludzkiego (działanie CMR)

Klasyfikacja jest oparta na:

Zharmonizowana (prawna) klasyfikacja.

Klasyfikacja na podstawie wpływu na środowisko naturalne

Metoda klasyfikacji mieszaniny jest oparta na składnikach mieszaniny (reguła addytywności).

**Odpowiednie zwroty (kod i pełny tekst, jak stwierdzono w sekcji 2 i 3)**

Kod	Tekst
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**Zastrzeżenie**

Niniejsze informacje opierają się aktualnym stanie naszej wiedzy. Niniejszą kartę charakterystyki sporządzono dla tego produktu i jest ona przeznaczona wyłącznie dla niego.