

International Products Corporation

ŻEL SMARUJĄCY DO POWIERZCHNI GUMOWYCH P-80® THIX IFC

Do sporadycznego kontaktu z żywnością
Spełnia wymogi przepisów FDA 21 CFR część 178.3570

1. IDENTYFIKACJA

Identyfikacja preparatu: Żel smarujący do powierzchni gumowych P-80® THIX IFC

Do sporadycznego kontaktu z żywnością

Nr CAS: nie ustala się dla mieszanin

Nr UE: nie ustala się dla mieszanin

Numer rejestracyjny REACH: nie ustala się dla mieszanin

Wzór chemiczny: nie ustala się dla mieszanin

Istotne zidentyfikowane zastosowania: Zapewnia prowizoryczne smarowanie w celu ułatwienia montażu gumowych i plastikowych podzespołów, przeznaczony do sporadycznego kontaktu z żywnością (21CFR178.3570).

Producent lub dostawca:

International Products Corporation
201 Connecticut Drive
Burlington, NJ 08016, USA
Tel.: +1 (609) 386-8770 Faks: +1 (609) 386 – 8438
E-mail: mkt@ipcol.com WWW: www.ipcol.com

Dystrybutor w UE:

International Products Corp.
Unit 5, Green Lane Business Park
238 Green Lane London, SE9 3TL, Wielka Brytania
Tel.: +44 (020) – 8857-5678 Faks: +44 (020) – 8857-1313
E-mail: saleseurope@ipcol.com

Telefon alarmowy: Działający całą dobę telefon firmy CHEMTREC

+1 (800) 424 – 9300 (USA i Kanada)
+1 (703) 527 – 3887 (połączenia spoza USA)

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Nie sklasyfikowano. Nie niebezpieczna mieszanina według GHS.

Oznaczenia ryzyka: brak

Elementy oznakowania:

Nazwa handlowa: Żel smarujący do powierzchni gumowych P-80® THIX IFC przeznaczony do

sporadycznego kontaktu z żywnością

Hasło ostrzegawcze: brak

Piktogram: brak

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: brak

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P302 + 350: KONTAKT ZE SKÓRĄ: łagodnie przemyć wodą z mydłem.
P305 + P351 + P338: KONTAKT Z OCZAMI: dokładnie płukać wodą przez kilka minut. Zdjąć soczewki kontaktowe, jeżeli jest to łatwe do wykonania. Kontynuować splukiwanie.

Inne zagrożenie:

- P-80 THIX IFC nie jest produktem niebezpiecznym. P-80 THIX IFC jest produktem niebezpiecznym według dyrektywy 1999/45/WE.
- P-80 THIX IFC należy stosować w czystym środowisku pracy.
- Zanieczyszczenie bakteriologiczne może wystąpić na skutek powtarzającego się narażenia P-80 THIX IFC na kontakt z zanieczyszczeniami lub stosowanie używanego P-80 THIX IFC łącznie ze świeżym P-80 THIX IFC.
- Spienianie P-80 THIX IFC sprężonym powietrzem może powodować zanieczyszczenie bakteriologiczne.

3. SKŁAD I INFORMACJE O SKŁADNIKACH

Synonimy: brak

Masa cząsteczkowa: nie ustala się dla mieszanin

Składnik	Nr CAS	Nr UE	Nr indeksu	Zakres
Produkt oleisty pochodzenia roślinnego	Mieszanina	Nie sklasyfikowano		10 – 20%

Produkty oleiste są wymienione w załączniku IV jako pozycje wyłączone z rejestracji zgodnie z rozporządzeniem REACH.

4. PIERWSZA POMOC

Wdychanie: specjalne postępowanie nie jest wymagane, ponieważ P-80 THIX IFC zwykle nie działa szkodliwie przez drogi oddechowe.

Połknięcie: specjalne postępowanie nie jest wymagane, ponieważ P-80 THIX IFC zwykle nie działa szkodliwie po połknięciu.

Kontakt ze skórą: zdjąć zanieczyszczoną odzież. Łagodnie umyć skórę wodą z mydłem. Zapewnić pomoc lekarską w przypadku nasilenia lub utrzymywania się podrażnienia.

Kontakt z oczami: natychmiast rozpocząć przepłukiwanie oczu i przepłukiwać przynajmniej przez 15 minut dużą ilością wody, podnosząc od czasu do czasu dolną i górną powiekę. Zapewnić pomoc lekarską w przypadku nasilenia lub utrzymywania się podrażnienia.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Pożar: substancja nie jest uznawana za stwarzającą zagrożenie pożarowe.

Wybuch: substancja nie jest uznawana za stwarzającą zagrożenie wybuchowe.

Środki gaszenia pożaru: stosować środki gaśnicze odpowiednie dla pożaru przyległych materiałów.

Informacje specjalne: w przypadku pożaru może dojść do powstawania niebezpiecznych produktów rozpadu. Charakter produktów rozpadu nie jest znany.

Zalecenia dla straży pożarnej: w razie konieczności w przypadku gaszenia pożaru nosić niezależny aparat oddechowy.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Osobiste środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury awaryjne: nosić odpowiedni sprzęt ochrony osobistej zgodnie z informacją w punkcie 8.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska oraz metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia: P-80 THIX IFC może być poddawany utylizacji w oczyszczalniach ścieków. Nie odprowadzać do powierzchniowych cieków wodnych. Rozlana substancja stwarza zagrożenie poślizgnięciem się. Rozlaną substancję usuwać za pomocą absorbentu lub mopem. Po wyschnięciu P-80 THIX IFC jest lepki. Pozostałości czyścić wodą z mydłem.

7. POSTĘPOWANIE I MAGAZYNOWANIE

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania i warunki bezpiecznego przechowywania łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności: P-80 THIX IFC nie wymaga stosowania specjalnej wentylacji. Należy nosić okulary i rękawice ochronne (patrz punkt 8). P-80 THIX IFC należy przechowywać w chłodnym miejscu w oryginalnym pojemniku oraz chronić przed światłem słonecznym. Kiedy produkt nie jest używany, pojemnik powinien być zamknięty, aby nie dopuścić do zanieczyszczenia bakteriologicznego. Przed użyciem zamieszać lub wstrząsnąć P-80 THIX IFC. Zalecana temperatura przechowywania to 2-30°C. Nie dopuścić do zamarznięcia produktu. Okres trwałości P-80 THIX IFC to dwa lata od daty produkcji w przypadku przechowywania w zalecanej temperaturze w oryginalnym szczelnie zamkniętym pojemniku.

Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy: nie spożywać pokarmów, napojów i / lub nie palić tytoniu w miejscu pracy. Po użyciu produktu umyć ręce.

Specyficzne zastosowanie końcowe: P-80 THIX IFC zapewnia prowizoryczne smarowanie w celu ułatwienia operacji montażu elementów gumowych, w tym węży, pierścieni uszczelniających, uszczelek, pierścieni wzmacniających, zacisków i innych elementów gumowych. Nakładanie P-80 THIX IFC może odbywać się automatycznie lub ręcznie. Nakładanie ręczne można wykonywać przez rozpylanie, przecieranie, zanurzanie lub nanoszenie pędzlem. P-80 THIX IFC nanosić na części gumowe lub plastikowe przed montażem.

8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Normy narażenia: dla P-80 THIX IFC nie ustalono norm narażenia.

System wentylacji: brak konieczności stosowania.

Indywidualne maski oddechowe: brak konieczności stosowania.

Ochrona skóry: zalecane jest stosowanie rękawic gumowych, nitylowych lub lateksowych. Nie jest wymagane stosowanie dodatkowych środków ochronnych. Należy przestrzegać zdroworozsądkowych praktyk związanych z higieną w przypadku kontaktu z substancjami chemicznymi.

Ochrona oczu: zalecane jest stosowanie okularów ochronnych z osłonami bocznymi.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

Wygląd: mętna, kremowa emulsja w formie żelu

Zapach: łagodny zapach oleisty

Próg zapachowy: brak danych

pH: 8,5

Procentowa zawartość substancji lotnych w jednostce objętości przy temperaturze 21°C: < 2% (ASTM D2369-01)

Temperatura topnienia: brak danych

Temperatura wrzenia / zakres temperatur wrzenia: 100°C

Temperatura zapłonu: nie dotyczy

Szybkość parowania (BuAc = 1): podobna do wody

Palność: nie dotyczy

Górna / dolna granica palności lub górna / dolna granica wybuchowości: nie dotyczy

Prężność par (mm Hg): podobna do wody

Gęstość par (powietrza = 1): podobna do wody

Gęstość względna: 0,96 g/ml

Rozpuszczalność: nie dotyczy

Współczynnik podziału: n-oktanol / woda: nie ustalono

Temperatura samozapłonu: brak danych

Temperatura rozpadu: brak danych

Lepkość ~ 15 000 cps

Właściwości wybuchowe: substancja nie jest uznawana za stwarzającą zagrożenie wybuchowe.

Właściwości utleniające: nie dotyczy

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Reaktywność i / lub stabilność chemiczna: produkt stabilny w zalecanych warunkach przechowywania.

Ewentualne niebezpieczne reakcje i warunki, których należy unikać: brak

Niezgodne materiały: Unikać dłuższego kontaktu z mokrą farbą oraz miedzią i jej stopami. Unikać kontaktu z poliwęglanami, szkłem akrylowym i tlenkiem polifenylenu, ponieważ P-80 THIX IFC może powodować z czasem pęknięcie tych tworzyw sztucznych.

Niebezpieczne produkty rozpadu: nie ustalono

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Wdychanie: brak danych

Spożycie: nietoksyczne

Kontakt ze skórą: niedrażniące

Kontakt z oczami: niedrażniące

Długotrwałe narażenie: brak danych

Pogorszenie wcześniejszych warunków: brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe — pojedyncze narażenie (Globalnie

Zharmonizowany System): brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe — powtarzające się narażenie (Globalnie Zharmonizowany System): brak danych

Liczbowe miary toksyczności:

Baza danych substancji rakotwórczych

Składnik	Nr CAS	Znana	Spodziewana	Kategoria IARC
Produkt oleisty pochodzenia roślinnego	Mieszanina	Nie	Nie	Brak

Toksyczność ostra: produkt nietoksyczny: LD50 doustna u szczurów > 5 g/kg

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Ekotoksyczność: brak danych

Trwałość i zdolność do rozkładu: wszystkie składniki są biodegradowalne

Zdolność do bioakumulacji: brak danych

Mobilność w glebie: brak danych

Inne niekorzystne działania: brak danych

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB zgodnie z kartami charakterystyki substancji żadna z nich nie wykazuje właściwości PBT lub vPvB.

13. UWAGI DOTYCZĄCE UNIESZKODLIWIENIA

Nadwyżkę rozтворów nienadających się do recyklingu przekazywać upoważnionym przedsiębiorstwom zajmującym się unieszkodliwianiem.

14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Transport lądowy ADR/RID i GGVS/GGVE

(międzynarodowy i krajowy):

nieuregulowany

Transport morski IMDG/GGVSea:

nieuregulowany

Transport lotniczy ICAO-TI i IATA-DGR:

nieuregulowany

15. INFORMACJE PRAWNE

Europejski wykaz istniejących substancji chemicznych o znaczeniu handlowym (EINECS)

Składniki tego produktu występują w wykazie EINECS lub są zwolnione z zamieszczania w wykazie.

USA

OSHA P-80 THIX IFC nie jest niebezpieczny zgodnie z 29CFR1910

STATUS TSCA wszystkie składniki znajdują się w wykazie zgodnym z ustawą TSCA

USTAWA SARA TYTUŁ III, 302/303 EHS Brak

USTAWA SARA TYTUŁ III, 304, HS Brak

USTAWA SARA 311/312 Brak

USTAWA SARA TYTUŁ III, 313 Brak

FDA Spełnia przepisy 21CFR178.3570

KANADA

DSL

Wszystkie składniki wymienione na

Liście Substancji Krajowych (DSL).

Klasyfikacja WHMIS

nie objęto kontrolą

Ocena bezpieczeństwa chemicznego: podstawowe substancje wchodzące w skład P-80 THIX IFC są wymienione w załączniku IV do rozporządzenia REACH.

16. INNE INFORMACJE

Zalecenia dotyczące szkolenia: noszenie bawełnianych rękawic nie jest zalecane, ponieważ umożliwiają przedłużony, zamknięty kontakt substancji chemicznych ze skórą. Zalecane jest rutynowe czyszczenie z wykorzystaniem substancji dezynfekujących miejsca pracy, w którym wykorzystywany jest P-80 THIX IFC przez maksymalny czas przydatności produktu. Nie rozcieńczać. Nie podgrzewać. Stosować w temperaturze pokojowej.

Informacje dodatkowe: firma International Products Corporation (IPC) uważa, że powyższe informacje są precyzyjne, jednak nie potwierdza ich kompletności. Należy je traktować wyłącznie jako wytyczne. Zostały one przedstawione wyłącznie w celu informowania o zagrożeniach. Nie stanowią one żadnej gwarancji właściwości produktu.

P80 THIX IFC SDS 150422 (POLISH)