

Interflon Food Grease LT2

Numer wersji:
5.5
Zastępuje wersję: 4:

Data wydania
22.11.2024

Aktualizacja: 22.11.2024

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

Nazwa handlowa	Interflon Food Grease LT2
Numer rejestracji (REACH)	nie istotne (mieszanina)

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania	Zastosowanie przemysłowe
Zastosowania	lubrykant

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Interflon BV
Belder 47
4704 RK Roosendaal
Holandia

Telefon: +31 (0)165 553911
e-mail: Service@Interflon.com
Strona www: www.Interflon.com

e-mail (kompetentna osoba) msds.ro@interflon.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

+31 (0)165 55 39 11 (Monday to Friday from 8:30am to 17:00pm).

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.
Substancja stanowiąca bardzo duże zagrożenie (SVHC)
Produkt ten nie zawiera SVHC, które są bardzo niebezpieczne dla zdrowia ludzkiego lub środowiska naturalnego.
(SVHC <0,1% (g/g) Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), artykuł 57).
Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego
Nie zawiera substancji zaburzającej funkcjonowanie układu hormonalnego w stężeniu $\geq 0,1\%$.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.1 Substancje**

Nie istotne (mieszanina)

3.2 Mieszaniny

Opis produktu	Mieszanina olejów syntetycznych, zagęszczacza, dodatków oraz MicPol®
Niebezpieczne składniki	żadne

Interflon Food Grease LT2Numer wersji: 5.5
Zastępuje wersję z:
05.11.2020 (4)data wydania
22.11.2024

Aktualizacja: 22.11.2024

Uwagi

Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia i zwrotów EUH: zob. SEKCJA 16.

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

Nie pozostawiać poszkodowanego bez opieki. W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę. 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.

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

Delikatnie umyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Po kontakcie z oczami

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. nadal płukać. Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.

Po narażeniu przez przewód pokarmowy

Przepłukać usta wodą (tylko, gdy osoba jest przytomna). NIE wywoływać wymiotów. W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

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**

Mgła wodna, Proszek gaśniczy, Dwutlenek węgla (CO₂)

Niewłaściwe środki gaśnicze

Silny strumień wody

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas spalania mogą się tworzyć toksyczne spaliny zawierające tlenek węgla.

Produkty spalania stwarzające zagrożenie

Tlenki azotu (NO_x)

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Nie wdychać dymów powstających w wyniku pożaru lub wybuchu. 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. Stosować odpowiedni aparat oddechowy.

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. Szczególne niebezpieczeństwo upadku przez rozlany/rozsypany produkt.

Dla osób udzielających pomocy

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

Interflon Food Grease LT2

Numer wersji: 5.5
Zastępuje wersję z:
05.11.2020 (4)

data wydania
22.11.2024

Aktualizacja: 22.11.2024

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

Porady na temat zapobiegania rozprzestrzenianiu się wycieku

Przykrywanie kanalizacji

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.

Inne informacje związane z wyciekami lub uwolnieniem

Umieścić w odpowiednich pojemnikach do usunięcia. Przewietrzyć dotknięty obszar.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Niebezpieczne produkty powstające podczas spalania: zob. sekcja 5. Osobiste wyposażenie ochronne: zob. sekcja 8. Materiały niezgodne: 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

Zdjąć zanieczyszczoną odzież i i wyposażenie ochronne przez wejściem do miejsc przeznaczonych do spożywania posiłków. Nigdy nie umieszczać chemikaliów w pojemnikach, które normalnie używane są do żywności lub napojów.

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

Warunki magazynowania

Przechowywać zgodnie z: miejscowymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi przepisami. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w miejscu dobrze wentylowanym.

Zarządzanie ryzykiem w zakresie

- Zagrożenia związane z palnością

Przechowywać w chłodnym miejscu.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Ogólne przepisy: zob. sekcja 16.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**8.1 Parametry dotyczące kontroli**

Dopuszczalne wartości narażenia zawodowego (najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy)
nie istotne

8.2 Kontrola narażenia

Ogólne środki bezpieczeństwa

Nie wdychać gazu/pary/rozpylonej cieczy. Po użyciu, umyć ręce.

Interflon Food Grease LT2Numer wersji: 5.5
Zastępuje wersję z:
05.11.2020 (4)data wydania
22.11.2024

Aktualizacja: 22.11.2024

Osobiste wyposażenie ochronne (indywidualne wyposażenie ochronne)**Ochrona oczu/twarzy**

Nie ma zastosowania.

Ochrona skóry**- Ochrona rąk**

Nie ma zastosowania.

- 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

Nie ma zastosowania.

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 (pasta)
Kolor	biały
Zapach	Jak olej
Temperatura topnienia/krzepnięcia	>250 °C
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	>250 °C
Palność materiałów	niepalny
Dolna i górna granica wybuchowości	nie określone
Temperatura zapłonu	>250 °C
Temperatura samozapłonu	>250 °C
Temperatura rozkładu	nie istotne
wartość pH	nie określone
Lepkość kinematyczna	nie określone
Rozpuszczalność(-ci)	nie określone

Współczynnik podziału

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

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

Interflon Food Grease LT2Numer wersji: 5.5
Zastępuje wersję z:
05.11.2020 (4)data wydania
22.11.2024

Aktualizacja: 22.11.2024

Gęstość lub gęstość względna

Gęstość	0,9 g/cm ³ przy 20 °C
Względna gęstość pary	informacja nt. tej właściwości nie jest dostępna

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

9.2 Inne informacje

Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego	klasa zagrożenia wg. GHS (zagrożenia fizyczne): nie istotne
Inne właściwości bezpieczeństwa	nie ma dodatkowych informacji

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

Materiał jest stabilny w normalnych warunkach otoczenia, a także w przewidywanej temperaturze i pod przewidywanym ciśnieniem w trakcie magazynowania oraz postępowania z nim.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak znanych niebezpiecznych reakcji.

10.4 Warunki, których należy unikać

Nie są znane żadne szczególne warunki, których powinno się unikać.

10.5 Materiały niezgodne

Silne utleniacze

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty powstające podczas spalania: zob. sekcja 5.

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

Brak danych z badań dla kompletnej mieszaniny.

Procedura klasyfikacji

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

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.

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.

Interflon Food Grease LT2

Numer wersji: 5.5
Zastępuje wersję z:
05.11.2020 (4)

data wydania
22.11.2024

Aktualizacja: 22.11.2024

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.

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

Mieszanina nie zawiera żadnych substancji ocenianych jako PBT lub vPvB.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Nie zawiera substancji zaburzającej funkcjonowanie układu hormonalnego w stężeniu $\geq 0,1\%$.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Dane nie są dostępne.

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

Odprowadzanie ścieków - istotne informacje

Nie wprowadzać do kanalizacji.

Przetwarzanie odpadów z pojemników/opakowań

Wyrób należy usuwać jak odpad niebezpieczny. Nie wrzucać do zwykłego pojemnika na odpady gospodarstw domowych. Zużyty produkt oraz opakowanie dostarczyć na składowisko odpadów niebezpiecznych. Zanieczyszczone opakowania traktować w taki sam sposób, jak substancje.

Odpowiednie przepisy dotyczące odpadów

Wykaz odpadów

- Produkt
20 01 26* oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25

Interflon Food Grease LT2Numer wersji: 5.5
Zastępuje wersję z:
05.11.2020 (4)data wydania
22.11.2024

Aktualizacja: 22.11.2024

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.

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 Szczegółne środki ostrożności dla użytkowników**
Nie ma dodatkowych informacji.
- 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO**
Nie jest przeznaczony do przewozu luzem.

Informacje dla każdego z przepisów modelowych ONZ**Transport towarów niebezpiecznych w transporcie drogowym, kolejowym i śródlądowym (ADR/RID/ADN) - Informacje dodatkowe**

Nie podlega przepisom ADR, RID i ADN.

Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych (IMDG) - Informacje dodatkowe

Nie podlega przepisom IMDG.

Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego (ICAO-IATA/DGR) - Informacje dodatkowe

Nie podlega przepisom ICAO-IATA.

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)**
- Ograniczenia zgodnie z REACH, załącznik XVII**
żaden z składników nie jest wymieniony
- Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń (REACH, załącznik XIV) / SVHC - lista kandydacka**
nie istotne
- Dyrektywa Seveso**

2012/18/UE (Seveso III)			
Nr.	Niebezpieczna substancja/kategorie zagrożenia	Ilość progowa (w tonach) wiążąca się z zastosowaniem wymogów dotyczących zakładów o zwiększonym i o dużym ryzyku	Notatki
	nie przypisane		

Dyrektywa w sprawie emisji przemysłowych (IED)

Zawartość LZO	0 %
---------------	-----

Interflon Food Grease LT2

Numer wersji: 5.5
Zastępuje wersję z:
05.11.2020 (4)

data wydania
22.11.2024

Aktualizacja: 22.11.2024

Dyrektywa w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (RoHS)

żaden z składników nie jest wymieniony

Rozporządzenie w sprawie ustanowienia Europejskiego Rejestru Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń (PRTR)

żaden z składników nie jest wymieniony

Rozporządzenie dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych (POP)

żaden z składników nie jest wymieniony

Wykazy krajowe

Państwo	Spis	Status
CA	DSL	wszystkie składniki zostały wymienione
EU	REACH Reg.	wszystkie składniki zostały wymienione lub są wykluczone z listy
US	TSCA	wszystkie składniki zostały wymienione (ACTIVE)

Legenda

DSL Domestic Substances List (DSL)
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

Wskazanie zmian (aktualizacja karty charakterystyki)

Sekcja	Były wpis (tekst/wartość)	Aktualny wpis (tekst/wartość)	Istotne dla bezpieczeństwa
1.2	Zakres: lubrykant		tak
1.2		Istotne zidentyfikowane zastosowania: Zastosowanie przemysłowe	tak
1.2		Zastosowania: lubrykant	tak
1.3	e-mail (kompetentna osoba): Service@interflon.com (Service lab)	e-mail (kompetentna osoba): msds.ro@interflon.com	tak
1.4	Numer telefonu alarmowego	Numer telefonu alarmowego: +31 (0)165 55 39 11 (Monday to Friday from 8:30am to 17:00pm).	tak
1.4		Numer telefonu alarmowego: zmiana na liście (tabela)	tak
2.3	Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: Mieszanina nie zawiera żadnych substancji ocenianych jako PBT lub vPvB. Produkt ten nie zawiera SVHC, które są bardzo niebezpieczne dla zdrowia ludzkiego lub środowiska naturalnego. (SVHC <0,1% (g/g) Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), artykuł 57).	Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: Mieszanina nie zawiera żadnych substancji ocenianych jako PBT lub vPvB.	tak
2.3		Substancja stanowiąca bardzo duże zagrożenie (SVHC): Produkt ten nie zawiera SVHC, które są bardzo niebezpieczne dla zdrowia ludzkiego lub środowiska.	tak

Interflon Food Grease LT2

Numer wersji: 5.5
Zastępuje wersję z:
05.11.2020 (4)

data wydania
22.11.2024

Aktualizacja: 22.11.2024

Sekcja	Były wpis (tekst/wartość)	Aktualny wpis (tekst/wartość)	Istotne dla bezpieczeństwa
		ska naturalnego. (SVHC <0,1% (g/g) Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), artykuł 57).	
2.3		Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Nie zawiera substancji zaburzającej funkcjonowanie układu hormonalnego w stężeniu $\geq 0,1\%$.	tak
3.2	Niebezpieczne składniki: Żadne. Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia i zwrotów EUH: zob. SEKCJA 16.		tak
3.2		Uwagi: Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia i zwrotów EUH: zob. SEKCJA 16.	tak
4.1	Uwagi ogólne: Nie pozostawiać uszkodzonego bez opieki. Wywieźć uszkodzonego z obszaru zagrożenia. Uszkodzonego utrzymywać pod przykryciem, w cieple. 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.	Uwagi ogólne: Nie pozostawiać uszkodzonego bez opieki. W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczuje, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę. 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.	tak
4.1	Po kontakcie ze skórą: Umyć dużą ilością wody z mydłem.	Po kontakcie ze skórą: Delikatnie umyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.	tak
4.1	Po kontakcie z oczami: Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. nadal płukać. Spłukiwać obficie czystą, świeżą wodą, przez co najmniej 10 minut, utrzymując otwarte powieki.	Po kontakcie z oczami: Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. nadal płukać. Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.	tak
4.1	Po narażeniu przez przewód pokarmowy: Przepłukać usta wodą (tylko, gdy osoba jest przytomna). NIE wywoływać wymiotów.	Po narażeniu przez przewód pokarmowy: Przepłukać usta wodą (tylko, gdy osoba jest przytomna). NIE wywoływać wymiotów. W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.	tak
5.1	Odpowiednie środki gaśnicze: Rozpylona woda, BC-proszek, Dwutlenek węgla (CO ₂)	Odpowiednie środki gaśnicze: Mgła wodna, Proszek gaśniczy, Dwutlenek węgla (CO ₂)	tak
5.2	Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną	Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: Podczas spalania mogą się tworzyć toksyczne spaliny zawierające tlenek węgla.	tak
5.3	Informacje dla straży pożarnej: Nie wdychać dymów powstających w wyniku pożaru lub wybuchu. 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.	Informacje dla straży pożarnej: Nie wdychać dymów powstających w wyniku pożaru lub wybuchu. 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. Stosować odpowiedni aparat oddechowy.	tak
6.1	Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: Usunąć ludzi w bezpieczne miejsce.	Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: Usunąć ludzi w bezpieczne miejsce. Szczególne niebezpieczeństwo upadku przez rozlany/rozsypany	tak

Interflon Food Grease LT2

Numer wersji: 5.5
Zastępuje wersję z:
05.11.2020 (4)

data wydania
22.11.2024

Aktualizacja: 22.11.2024

Sekcja	Były wpis (tekst/wartość)	Aktualny wpis (tekst/wartość)	Istotne dla bezpieczeństwa
		ny produkt.	
7.1	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.	Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy: Zdjąć zanieczyszczoną odzież i i wyposażenie ochronne przez wejściem do miejsc przeznaczonych do spożywania posiłków. Nigdy nie umieszczać chemikaliów w pojemnikach, które normalnie używane są do żywności lub napojów.	tak
7.2	- Zagrożenia związane z palnością: Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C/122 °F.	- Zagrożenia związane z palnością: Przechowywać w chłodnym miejscu.	tak
8.1	Parametry dotyczące kontroli: brak danych	Parametry dotyczące kontroli	tak
8.1		Dopuszczalne wartości narażenia zawodowego (najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy): nie istotne	tak
8.2	Ogólne środki bezpieczeństwa: Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Nie spożywać pokarmów i napojów, nie palić w miejscu pracy.	Ogólne środki bezpieczeństwa: Nie wdychać gazu/pary/rozpylonej cieczy. Po użyciu, umyć ręce.	tak
8.2	Ochrona oczu/twarzy: Nosić okulary lub ochronę twarzy. Stosować gogle bezpieczeństwa z osłonami bocznymi.	Ochrona oczu/twarzy: Nie ma zastosowania.	tak
8.2	Ochrona rąk: Nie wymagane.	Ochrona rąk: Nie ma zastosowania.	tak
8.2	Ochrona dróg oddechowych: Nie wymagane.	Ochrona dróg oddechowych: Nie ma zastosowania.	tak
9.1	Wygląd		tak
9.1	Inne parametry bezpieczeństwa		tak
9.1	Temperatura topnienia/krzepnięcia: nie określone	Temperatura topnienia/krzepnięcia: >250 °C	tak
9.1	Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: nie określone	Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: >250 °C	tak
9.1	Palność (ciała stałego, gazu): nie istotne, (płyn)	Palność materiałów: niepalny	tak
9.1	Szybkość parowania: nie określone		tak
9.1	Temperatura samozapłonu: nie określone	Temperatura samozapłonu: >250 °C	tak
9.1		Temperatura rozkładu: nie istotne	tak
9.1		Lepkość kinematyczna:	tak

Interflon Food Grease LT2

Numer wersji: 5.5
Zastępuje wersję z:
05.11.2020 (4)

data wydania
22.11.2024

Aktualizacja: 22.11.2024

Sekcja	Były wpis (tekst/wartość)	Aktualny wpis (tekst/wartość)	Istotne dla bezpieczeństwa
		nie określone	
9.1		Gęstość lub gęstość względna	tak
9.1	Gęstość: 0,92 g/cm ³ przy 20 °C	Gęstość: 0,9 g/cm ³ przy 20 °C	tak
9.1	Gęstość par: informacja nie jest dostępna		tak
9.1	Lepkość		tak
9.1	Lepkość dynamiczna: 350 Pa s przy 20 °C		tak
9.1	Właściwości wybuchowe: żadne		tak
9.1	Właściwości utleniające: żadne		tak
9.1		Względna gęstość pary: informacja nt. tej właściwości nie jest dostępna	tak
9.1		Charakterystyka cząsteczek: nie istotne (ciekły)	tak
9.2	inne informacje: nie ma dodatkowych informacji	Inne informacje	tak
9.2		Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego: klasa zagrożenia wg. GHS (zagrożenia fizyczne): nie istotne	tak
9.2		Inne właściwości bezpieczeństwa: nie ma dodatkowych informacji	tak
10.5	Materiały niezgodne: Nie ma dodatkowych informacji.	Materiały niezgodne: Silne utleniacze	tak
11.2		Informacje o innych zagrożeniach: Nie ma dodatkowych informacji.	tak
12.5	Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: Dane nie są dostępne.	Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: Mieszanina nie zawiera żadnych substancji ocenianych jako PBT lub vPvB.	tak
12.6	Zdolność do zaburzania gospodarki hormonalnej: Żaden z składników nie jest wymieniony.	Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Nie zawiera substancji zaburzającej funkcjonowanie układu hormonalnego w stężeniu ≥ 0,1%.	tak
12.7	Inne szkodliwe skutki działania	Inne szkodliwe skutki działania: Dane nie są dostępne.	tak
13.1	Odprowadzanie ścieków - istotne informacje: Nie wprowadzać do kanalizacji. Unikać zrzutów do środowiska. Postępować zgodnie z instrukcją lub kartą charakterystyki.	Odprowadzanie ścieków - istotne informacje: Nie wprowadzać do kanalizacji.	tak
13.1	Przetwarzanie odpadów z pojemników/opakowań: Całkowicie opróżnione opakowania mogą być poddane recyklingowi. Zanieczyszczone opakowania traktować w taki sam sposób, jak substancje.	Przetwarzanie odpadów z pojemników/opakowań: Wyrób należy usuwać jak odpad niebezpieczny. Nie wrzucać do zwykłego pojemnika na odpady gospodarstw domowych. Zużyty produkt oraz opakowanie dostarczyć na składowisko odpadów niebezpiecznych. Zanieczyszczone opakowania traktować w taki sam sposób, jak substancje.	tak
14.4	Grupa pakowania: nie przypisany do grupy pakowania	Grupa pakowania: nie przypisane	tak

Interflon Food Grease LT2

Numer wersji: 5.5
Zastępuje wersję z:
05.11.2020 (4)

data wydania
22.11.2024

Aktualizacja: 22.11.2024

Sekcja	Były wpis (tekst/wartość)	Aktualny wpis (tekst/wartość)	Istotne dla bezpieczeństwa
15.1		Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń (REACH, załącznik XIV) / SVHC - lista kandydacka: nie istotne	tak
15.1	Dyrektywa w sprawie rozpuszczalników organicznych (2004/42/WE)		tak
15.1	Zawartość LZO: 0,63 %		tak
15.1	Zawartość LZO: 0,63 %	Zawartość LZO: 0 %	tak
15.1		Rozporządzenie dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych (POP): żaden z składników nie jest wymieniony	tak
15.1		Wykazy krajowe: zmiana na liście (tabela)	tak
16		Skróty i akronimy: zmiana na liście (tabela)	tak
16	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 2015/830/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).	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).	tak

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)
CLP	Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin
DGR	Dangerous Goods Regulations - przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych, zob. IATA/DGR
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)
ICAO	International Civil Aviation Organization (międzynarodowa organizacja lotnictwa cywilnego)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (międzynarodowy kodeks morski towarów niebezpiecznych)
LZO	Lotne związki organiczne

Interflon Food Grease LT2

Numer wersji: 5.5
Zastępuje wersję z:
05.11.2020 (4)

data wydania
22.11.2024

Aktualizacja: 22.11.2024

Skr.	Opisy użytych skrótów
PBT	Trwały, Wykazujący Zdolność do Bioakumulacji i Toksyczny
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

Właściwości fizyczne i chemiczne: Klasyfikacja jest oparta o przebadaną mieszaninę.

Zagrożenia dla zdrowia, Zagrożenia dla środowiska: Metoda klasyfikacji mieszaniny jest oparta na składnikach mieszaniny (reguła addytywności).

Zastrzeżenie

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