

Instrukcja bezpieczeństwa dla produktu FUCHS FRICOFIN LL 50

Identyfikacja i zastosowanie

Nazwa produktu: FUCHS FRICOFIN LL 50

Zastosowanie produktu: Płyn przeciw zamarzaniu, chłodziwo.

Zagrożenia

Klasyfikacja: Produkt został sklasyfikowany jako niebezpieczny.

Opis zagrożeń:

- Działa szkodliwie po połknięciu.
 - Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki.
 - Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.
 - W przypadku połknięcia i braku pomocy medycznej może dojść do uszkodzenia nerek lub układu nerwowego.
 - Kontakt ze skórą lub oczami może powodować lekkie podrażnienia.
 - Produkt nie jest przeznaczony dla dzieci; opakowanie nie jest zabawką.
-

Środki ostrożności

Warunki bezpiecznego przechowywania:

- Przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu, w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.
- Chronić przed wysoką temperaturą i bezpośrednim światłem słonecznym.
- Nie przechowywać razem z żywnością, paszami i napojami.
- Trzymać z dala od silnych utleniaczy, kwasów i zasad.
- Przechowywać poza zasięgiem dzieci i zwierząt.

Zalecenia dotyczące bezpiecznego obchodzenia się z produktem:

- Nie wdychać oparów ani mgły produktu.
 - Unikać kontaktu ze skórą i oczami.
-

- Stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej (rękawice, okulary).
 - Zapewnić skuteczną wentylację pomieszczenia.
 - Nie jeść, nie pić i nie palić podczas pracy z produktem.
 - Po zakończeniu pracy dokładnie umyć ręce i twarz wodą z mydłem.
-

Pierwsza pomoc

- **Wdychanie:** Zapewnić świeże powietrze, w razie złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem.
 - **Kontakt z oczami:** Przemycać oczy dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut, unosząc powieki. W razie podrażnienia zasięgnąć pomocy medycznej.
 - **Kontakt ze skórą:** Zmyć wodą z mydłem, zdjąć zanieczyszczoną odzież. W razie podrażnienia – zgłosić się do lekarza.
 - **Połknięcie:** Wypłukać usta wodą, nie wywoływać wymiotów. Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem i okazać opakowanie produktu.
-

Postępowanie w przypadku rozlania

- Powierzchnia może być śliska – zachować ostrożność.
 - Zapobiec przedostaniu się produktu do kanalizacji, cieków wodnych lub gleby.
 - Zebrać przy użyciu materiału chłonnego (piasek, ziemia okrzemkowa, trociny).
 - Zebrany materiał usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami.
 - W przypadku dużych wycieków poinformować służby ochrony środowiska.
-

Postępowanie w przypadku pożaru

- **Zalecane środki gaśnicze:** Dwutlenek węgla (CO₂), proszek gaśniczy, rozproszony strumień wody lub piana odporna na alkohole.
 - **Niewłaściwe środki gaśnicze:** Zwarty strumień wody.
 - **Toksyczne gazy:** W czasie pożaru mogą wydzielać się tlenki węgla i inne toksyczne gazy.
 - **Środki ochrony dla strażaków:** Używać aparatu oddechowego z niezależnym dopływem powietrza i pełnej odzieży ochronnej.
-

Zasady BHP

Środki ochrony osobistej:

- **Ręce:** Rękawice ochronne z kauczuku nitrylowo-butylowego (NBR), grubość $\geq 0,38$ mm, czas przebicia ≥ 480 minut.
 - **Oczy:** Okulary ochronne lub tarcza twarzowa (EN 166).
 - **Skóra:** Odzież ochronna odporna na działanie substancji chemicznych.
 - **Drogi oddechowe:** W przypadku niewystarczającej wentylacji stosować półmaskę z filtrem do par organicznych.
 - **Higiena:** Po zakończeniu pracy dokładnie umyć ręce, twarz i ramiona. Nie przechowywać zabrudzonej odzieży razem z odzieżą osobistą.
-

Piktogramy i ich objaśnienia

Piktogram

Znaczenie



Działa szkodliwie po połknięciu.



Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki. Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.