

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Runotex Tix Transparent/M82



Wersja: 5.0

Data wydania: 06-09-2022

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu.

Nazwa handlowa: Runotex Tix Transparent/M82.

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane:

Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki:

Uszczelniacze.

Produkt przeznaczony tylko do użytku profesjonalnego.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Nazwa i adres firmy: Sunchem AB
Box 69
S-433 21 Partille
Sweden
Tel: +46-31 44 73 10
Fax: +46 31 44 95 81

E-mail: purchasing@sunco.se

1.4 Numer telefonu alarmowego

+48 42 657 99 00; +48 42 631 47 67 Instytut Medycyny Pracy w Łodzi.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki (EC) Nr. 1272/2008 CLP: Flam.

Liq. 3; H226, STOT SE 3; H336.

2.2 Elementy oznakowania Nr. 1272/2008 CLP:

Piktogramy zagrożeń



Hasło ostrzegawcze

Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Runotex Tix Transparent/M82



Wersja: 5.0

Data wydania: 06-09-2022

Zwroty wskazujące środki ostrożności Ogólne:

-

Zapobieganie:

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.

P233 Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

Reagowanie:

P303 + P361 + P353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody lub prysznicem.

Magazynowanie:

P403 + P235 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

Usuwanie:

P501 P501 Zawartość/ pojemnik usuwać do składowiska odpadów niebezpiecznych.

Dodatkowe oznakowanie:

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

2.3 Inne zagrożenia. Produkt nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH. Brak dodatkowych informacji.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszanki:

CAS/EW	REACH	Nazwa	Stężenie %	Klasyfikacja
64742-48-9 / 919-857-5	01- 2119463258- 33	Węglowodory, C9-C11, nalkany, izoalkany, cykliczne <2 %	50-60	Flam. Liq. 3; H226, Asp. Tox. 1; H304*, STOT SE 3; H336.
- 918-481-9	01- 2119457273- 39	Węglowodory, C10-C13, nalkany, izoalkany, cykliczne <2 %	10-15	Asp. Tox. 1; H304*,
- 937-094-6	- -	Amid wax	0-<1	Acute Tox. 4; H332 Aquatic Chronic 4; H413

*) Produkt jest pastą, klasyfikacja H304 jest wykluczona na podstawie wartości lepkości (>20cSt, patrz rozdział 9).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Runotex Tix Transparent/M82



Wersja: 5.0

Data wydania: 06-09-2022

Ta tabela pokazuje tylko niebezpieczne składniki, dla których klasyfikacja CLP jest już dostępna. Wartości graniczne dotyczące higieny pracy wymienione są w sekcji 16, jeśli są dostępne.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

- Porady ogólne:** Zadzwoń do Centrum Informacji o Truciznach po poradę dotyczącą leczenia. W razie wątpliwości skontaktuj się z lekarzem.
- Wdychanie:** Dostarcz świeże powietrze; skonsultuj się z lekarzem w przypadku dolegliwości.
- Kontakt ze skórą:** W przypadku kontaktu ze skórą zdjąć zanieczyszczoną odzież. Spłucz skórę wodą/prysznicem. W przypadku przedłużającego się podrażnienia skóry skonsultuj się z lekarzem. Regularnie używaj kremu do skóry, aby przeciwdziałać wysuszeniu skóry.
- Kontakt z okiem:** Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- Spożycie:** NIE wywoływać wymiotów. Wypłucz usta i wypij dużo wody lub kilka szklanek mleka. W przypadku połknięcia dużej ilości wezwać lekarza.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

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

Leczenie objawowe.
Skontaktować się z lekarzem i pokazać niniejszą kartę charakterystyki.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Suche proszki gaśnicze, piana odporna na alkohole, dwutlenek węgla (CO₂), aerozol wodny. Istnieje również możliwość gaszenia ognia piaskiem/ziemią.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Nie należy używać strumienia wody, bo może to rozprzestrzenić pożar.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

Łatwopalna ciecz i pary.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Runotex Tix Transparent/M82



Wersja: 5.0

Data wydania: 06-09-2022

Mogą wydzielać się palne opary. Pary są cięższe od powietrza i mogą rozprzestrzeniać się po podłodze. Niebezpieczne produkty spalania: Tlenek węgla i dwutlenek węgla.

5.3 Informacje dla straży pożarnej:

Nie należy przebywać w strefie zagrożonej ogniem bez odpowiedniego ubrania odpornego na chemikalia i aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza. Stosować rozpyloną wodę do chłodzenia zamkniętych pojemników.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Nosić właściwe wyposażenie ochrony osobistej (patrz sekcja 8).
Wyłączyć wszystkie źródła zapłonu. Zapewnij odpowiednią wentylację.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Należy unikać kontaktu materiału z glebą, ciekami wodnymi, drenami i kanalizacją.

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

Zebrać materiałem chłonnym (np. absorberem uniwersalnym). Z zebrany materiał postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi odpadów.

6.4 Odniesienia do innych sekcji:

Zobacz także sekcje 8 i 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Zapewnij odpowiednią wentylację. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

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

Podjąć działania zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym. Uziemić i połączyć pojemnik. Używać elektrycznego przeciwwybuchowego sprzętu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu. Upewnij się, że produkt nie wnika w podłogę. Przechowywać z dala od

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Runotex Tix Transparent/M82



Wersja: 5.0

Data wydania: 06-09-2022

utleniaczy. Opakowanie jest przechowywane w dobrze wentylowanym miejscu. Zabezpieczony przed nagrzewaniem / przegrzaniem / promieniami słonecznymi. Przechowywać w chłodnym miejscu. Temperatura przechowywania $\geq 5^{\circ}\text{C}$.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:

Ten produkt powinien być używany tylko do zastosowań opisanych w sekcja 1.2.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia 2018:

Nie zawiera substancji o najwyższym dopuszczalnym stężeniu na stanowisku pracy.

DNEL/PNEC:

-

8.2 Kontrola narażenia

Podany sprzęt ochronny ma charakter orientacyjny. Ocena rzeczywistych zagrożeń może prowadzić do innych wymagań.

Środki techniczne:

Pracuj w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Może być wymagana wentylacja mechaniczna i lokalny wyciąg.

Osobiste wyposażenie ochronne, zaradcze środki higieniczne:

Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić. Po użyciu umyć ręce. Użyj kremu do skóry, aby uniknąć odwodnienia skóry.

Indywidualne środki ochrony:

Używać wyłącznie sprzętu ochronnego z oznakowaniem CE.



Ochrona dróg oddechowych:

W razie niewystarczającej wentylacji, należy nosić odpowiednią maskę. Respirator z filtrem przeciw parom organicznym – filtrem A/P2. EN14387.

Ochrona skóry:

Nosić rękawice ochronne, jeśli istnieje ryzyko bezpośredniego kontaktu. EN 374.

Opcja: Rękawice nitylowe/neoprenowe ≥ 480 min.

Grubość materiału: 0,2-0,4 mm.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Runotex Tix Transparent/M82



Wersja: 5.0

Data wydania: 06-09-2022

Ochrona oczu:

W przypadku ryzyka kontaktu należy nosić szczelne okulary ochronne. EN 166.

Zagrożenia termiczne:

Produkt jest sklasyfikowany jako łatwopalny i może wydzielać łatwopalne opary.

Środki ograniczające ekspozycję środowiska:

Patrz sekcja 6.2.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

Stan skupienia:	Ciecz/Makaron
Kolor:	Bezbarwny
Zapach:	Bezbarwny
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	Charakterystyka 160°C
Temperatura wrzenia:	Łatwopalna ciecz i pary.
Palność materiałów:	Brak danych/nieistotne
Dolna i górna granica wybuchowości:	Brak danych/nieistotne
Temperatura zapłonu:	41°C
Temperatura samozapłonu:	Brak danych/nieistotne
Temperatura rozkładu:	Brak danych/nieistotne
pH: Lepkość kinematyczna:	Brak danych/nieistotne
Rozpuszczalność:	>40 cSt
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	Nierozpuszczalny w wodzie, ale rozpuszczalny w większości rozpuszczalników. Brak danych/nieistotne
Prężność pary:	Brak danych/nieistotne
Gęstość lub gęstość względna:	Brak danych/nieistotne
Względna gęstość pary:	Brak danych/nieistotne
Charakterystyka cząsteczek:	Brak danych/nieistotne

9.2 Inne informacje:

9.2.1 Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Runotex Tix Transparent/M82



Wersja: 5.0

Data wydania: 06-09-2022

Materiały wybuchowe:

Gazy łatwopalne:

Aerozole:

Gazy utleniające:

Gazy pod ciśnieniem:

Płyny łatwopalne:

Łatwopalne ciała stałe:

Substancje i mieszaniny samoreaktywne:

Substancje ciekłe piroforyczne:

Substancje stałe piroforyczne:

Substancje i mieszaniny samonagrzewające się:

Substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą emitują gazy łatwopalne: Substancje ciekłe utleniające:

Substancje stałe utleniające: Nadtlenki organiczne:

Substancje powodujące korozję metali:

Odczulone materiały wybuchowe:

Produkt nie jest wybuchowy.

Produkt może wydzielać gazy palne.

Brak danych/nieistotne

Brak danych/nieistotne

Brak danych/nieistotne

Produkt składa się z łatwopalnej cieczy.

Brak danych/nieistotne

Brak danych/Nieistotne

Brak danych/nieistotne

Brak danych/nieistotne

Brak danych/Nieistotne

Brak danych/nieistotne

Brak danych/nieistotne

Brak danych/nieistotne

Brak danych/Nieistotne

Brak danych/Nieistotne

Brak danych/nieistotne

9.2.2 Inne właściwości bezpieczeństwa:

Wrażliwość mechaniczna:

Temperatura samoprzyspieszającej polimeryzacji:

Tworzenie wybuchowej mieszaniny pyłu z powietrzem:

Rezerwa kwasowo/zasadowa:

Szybkość parowania:

Zdolność mieszania się:

Przewodność:

Działanie korozyjne:

Grupa gazów:

Potencjał redoks:

Potencjał powstawania rodników:

Właściwości fotokatalityczne.

Brak danych/nieistotne

Brak danych/nieistotne

Brak danych/nieistotne

Brak danych/nieistotne

Brak danych/nieistotne

Brak danych/nieistotne

Brak danych/nieistotne

Brak danych/nieistotne

Brak danych/nieistotne

Brak danych/nieistotne

Brak danych/Nieistotne

Brak danych/Nieistotne

Brak danych/Nieistotne

Brak danych/nieistotne

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność:

Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe.

10.2 Stabilność chemiczna:

Produkt jest stabilny w warunkach opisanych w części „Obsługa i przechowywanie”.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Może wystąpić w kontakcie z nieodpowiednimi warunkami i niezgodnymi materiałami, patrz odpowiednio sekcje 10.4 i 10.5.

10.4 Warunki, których należy unikać:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Runotex Tix Transparent/M82



Wersja: 5.0

Data wydania: 06-09-2022

Produkt jest stabilny w warunkach opisanych w części „Obsługa i przechowywanie”.

10.5 Materiały niezgodne: Środki utleniające.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:

Niebezpieczne produkty spalania: Tlenek węgla i dwutlenek węgla.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

Ostra toksyczność:

Nie klasyfikuje.

Nie przeprowadzono badań toksykologicznych produktu.

Węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne <2 %:

Doustnie - LD50 – Szczur: >5000 mg/kg

Naskórnice – LD50 – Królik: >5000 mg/kg

Działanie żrące/drażniące na skórę:

Nie klasyfikuje.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Nie klasyfikuje.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Nie klasyfikuje.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

Nie klasyfikuje.

Rakotwórczość:

Nie klasyfikuje.

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Nie klasyfikuje.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:

Nie klasyfikuje.

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Nie klasyfikuje.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach:

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Produkt/substancja nie ma właściwości zaburzających funkcjonowanie

KARTA CHARAKTERYSTYKI
Runotex Tix Transparent/M82

Wersja: 5.0

Data wydania: 06-09-2022



układu hormonalnego.

Inne informacje:

-

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Nie przeprowadzono badań toksykologicznych produktu. Produkt nie jest sklasyfikowany jako ostro toksyczny lub przewlekle szkodliwy dla organizmów wodnych.

Węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne <2 %:

Ryba – LL50 – 96 godzin: >1000 mg/l

Głon – LE50 – 72 godzin: >1000 mg/l

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:

Ulegające biodegradacji: ~70 % (28 dni - OECD 301E).

12.3 Zdolność do bioakumulacji:

Brak dostępnych danych.

12.4 Mobilność w glebie:

Brak dostępnych danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Substancja nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Produkt/substancja nie ma właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania:

Nie ma specjalnych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

Unikać przedostania się produktu do środowiska. Usuwać w bezpieczny sposób, zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami. Kod odpadów musi zostać nadany przez użytkownika, według zastosowania produktu. Patrz 2008/98/WE.

Opcja:

Kod europejskiego katalogu

odpadów (LoW): 08 04 09* Odpadowe kleje i szczeliwa zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne.

Zanieczyszczone opakowanie:

Opcja:

15 01 10* Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Runotex Tix Transparent/M82

Wersja: 5.0

Data wydania: 06-09-2022



SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Wyjątek od numeru UN/ONZ zgodnie z ADR 2.3.1.5.1 (bardzo wysoka lepkość itp.).

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 Numer UN (numer ONZ)	Nieistotne	Nieistotne
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nieistotne	Nieistotne
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Nieistotne	Nieistotne
14.4 Grupa pakowania	Nieistotne	Nieistotne
14.5 Zagrożenia dla środowiska EMS	Nie Nieistotne	No Nieistotne
Inne informacje:	LQ: Nieistotne Kod tunelu: Nieistotne	LQ: Nieistotne Tunnel: Nieistotne

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:

Nieistotne

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC:

Nieistotne.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny:

DYREKTYWA RADY 92/85/EWG w sprawie wprowadzenia środków służących wspieraniu poprawy w miejscu pracy bezpieczeństwa i zdrowia pracownic w ciąży, pracownic, które niedawno rodziły, i pracownic karmiących piersią. WE CLP 1272/2008. DYREKTYWA RADY 94/33/WE z dnia 22 czerwca 1994 r. w sprawie ochrony pracy osób młodych. ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ, z dnia 6 czerwca 2014 r., w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Runotex Tix Transparent/M82

Wersja: 5.0

Data wydania: 06-09-2022



substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr. 1907/2006 (CLP). Rozporządzenie (WE) nr. 1907/2006 Parlamentu Europejskiego. WE 2020/878.

Ograniczenia użycia: Nie może być używana przez osoby poniżej 18 roku życia.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Nie dokonano Oceny Bezpieczeństwa Chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełne sformułowanie zwrotów ryzyka wymienionych w sekcja 3:

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H413 Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.

Informacje uzupełniające:

Informacje w niniejszej Karcie Charakterystyki są oparte na obecnym stanie naszej wiedzy oraz bieżących przepisach prawnych Unii Europejskiej i poszczególnych krajów. Wyrób ten nie może być używany do celów innych, niż podane w sekcji 1, bez uprzedniego uzyskania pisemnej instrukcji użycia. We wszystkich przypadkach, użytkownik jest odpowiedzialny za spełnienie wszystkich czynności, wymaganych przez miejscowe przepisy i regulaminy. Celem informacji zawartych w niniejszej Karcie Charakterystyki jest opis wymagań bezpieczeństwa, dotyczących naszego wyrobu. Nie powinny jednak być traktowane jako gwarancja właściwości tego wyrobu.

Potwierdzone przez: www.chemgroup.se

