

Säkerhetsdatablad Runotex Tix Transparent/M82

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : Runotex Tix Transparent/M82

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk

Användning av ämnet eller beredningen : Tätningsmedel

Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Sunchem AB
Box 69
S-433 21 Partille Sweden
T +46 31 447310 - F +46 31 449581
E-mail: b.p@sunco.se / d.s@sunco.se

Tillverkare

Sunchem AB
Box 69
S-433 21 Partille Sweden
T +46 31 447310 - F +46 31 449581
E-mail: b.p@sunco.se / d.s@sunco.se

Kontaktperson : Birgitta Pilquist (E-mail: b.p@sunco.se) / Dick Sundström (E-mail: d.s@sunco.se) (b.p@sunco.se)

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
Sverige	Giftinformationscentralen , Karolinska Hospital	Box 60 500 171 76 Stockholm	+46 8 33 12 31 (Från utlandet) 112

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3 H226

Fulltext för klassificeringskategorier och H-deklarationer: se avsnitt 16

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS02

Signalord (CLP) :

Varning

Faroangivelser (CLP) :

H226 - Brandfarlig vätska och ånga

Skyddsangivelser (CLP) :

P210 - Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. Rökning förbjuden
P233 - Behållaren ska vara väl tillsluten
P403+P235 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt

EUH-fraser

: EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

2.3. Andra faror

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR**3.1. Ämne**

Gäller inte

3.2. Blandning

Kommentarer

: Anmärkning L : Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande om det kan visas att det innehåller mindre än 3 % DMSO-extrakt, mätt enligt IP 346 som fastställts av Institute of Petroleum i London (fastställande av polycykliska aromatiska ämnen i oanvända bassmörjor och asfaltfria oljefraktioner – indexeringsmetod för extraktion av dimetyl sulfoxid). Denna anmärkning gäller endast vissa komplexa oljebaserade ämnen i del 3.

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	(CAS nr) 64742-48-9 (EC nr) 265-150-3 (REACH-nr) 01-21 19463258-33	25 - 50	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- Första hjälpen allmän : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.
- Första hjälpen efter inandning : Se till att den skadade andas fritt. Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
- Första hjälpen efter hudkontakt : Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. Smörj på en lenande kräm. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök läkarhjälp vid obehag.
- Första hjälpen efter förtäring : Framkalla inte kräkning. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Kontakta läkare om större mängd förtärs.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen tillgänglig extra information

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inga särskilda förstahjälpsåtgärder är angiven.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER**5.1. Släckmedel**

Lämpliga släckmedel : torrt kemiskt pulver, alkoholresistent skum, koldioxid, vattenspruta, sand, jord.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Brandrisk : Ej brandfarlig.
- Farliga sönderdelningsprodukter : Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid (CO).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skydd under brandbekämpning : Brandpersonal som utsatts för förbränningsgaser/ sönderdelningsprodukter, rekommenderas att använda andningsskydd.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Allmänna åtgärder : Säkerställ tillräcklig ventilation, särskild på instängda platser.

För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : Använd lämplig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd".

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samla upp produkten på mekanisk väg. Absorbera utspild vätska i absorptionsmedel.

Annan information : Avyttra material och fasta restprodukter vid auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Försiktighetsmått för säker hantering : Se till att ventilationen är lämplig.
Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder : Följ jordningsrutiner för att undvika statisk elektricitet. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Använd explosionssäker elektrisk /ventilations-/belysnings-/... utrustning.
Lagringsvillkor : Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras i originalförpackning.
Lagringstemperatur : $\geq 5 \text{ }^\circ\text{C}$

7.3. Specifik slutanvändning

Kontakta leverantör för ytterligare information.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (64742-48-9)		
Sverige	Lokalt namn	Decanes and other higher aliphatic hydrocarbons
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	350 mg/m ³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	40 ppm

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.
Personlig skyddsutrustning : Skyddsglasögon. Handskar.
Handskydd : Upprepad och längre hudkontakt: lämpliga handskar. Neoprene. Nitril. 8 (> 480 minuter). 0,2 - 0,4 mm. STANDARD EN 374.
Skyddsglasögon : Använd skyddsglasögon när risk föreligger för uppskvättande ämnen. STANDARD EN 166.
Hudskydd : Lämpliga skyddskläder skall användas
Andningsskydd : Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Vid hög ånga-/gaskoncentration: gasmask med filtertyp A. STANDARD EN 149.



Annan information : Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd : Vätska
Färg : genomskinlig.
Lukt : Fotogen.
Luktgräns : Inga data tillgängliga
pH : Inga data tillgängliga
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1) : Inga data tillgängliga
Smältpunkt : Inga data tillgängliga
Frys punkt : Inga data tillgängliga
Kokpunkt : 160 °C
Flampunkt : > 41 °C
Självtändningstemperatur : Inga data tillgängliga
Sönderfalltemperatur : Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas) : Inga data tillgängliga
Ångtryck : Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet vid 20 °C : Inga data tillgängliga
Relativ densitet : Inga data tillgängliga

Löslighet	: Inga data tillgängliga
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	: > 30 s (Ford Cup no.4, 3mm SS-ENISO 2431)
Explosiva egenskaper	: Produkten är ej explosionsfarlig.
Brandfrämjande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Inga reaktiva grupper.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen tillgänglig extra information

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner under normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se avsnitt 7).

10.5. Oförenliga material

Inga data tillgängliga.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	: Inte klassificerat
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – upprepade exponering	: Inte klassificerat
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat
Möjliga skadliga inverknings på människan och möjliga symtom	: Ingen kjent informasjon.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (64742-48-9)

LC50 fiskar 1	2200 (96 timmar - Pimephales promelas)
---------------	--

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Runotex Tix Transparent/M82

Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt nedbrytbar.
------------------------------	------------------------

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (64742-48-9)

Biologisk nedbrytning	>= 70 % (28 dygn, metod: OECD 301E)
-----------------------	-------------------------------------

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Runotex Tix Transparent/M82

Bioackumuleringsförmåga	Potentiellt bioackumulativ.
-------------------------	-----------------------------

12.4. Rörligheten i jord

Runotex Tix Transparent/M82

EKOLOGI - jord/mark	Knappt lösligt.
---------------------	-----------------

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen tillgänglig extra information

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter : Ingen kända.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Lokala föreskrifter (avfall) : Hantera som farligt avfall.
 Avfallsbehandlingsmetoder : Följ anvisningar för destruktion av emballageavfall.
 Rekommendationer för avfallshantering : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser. Innehållet/behållaren lämnas till ...
 Europeisk avfallsförteckning : 08 04 09* - Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-nummer

UN-nr (ADR) : 1263
 UN-nr (IMDG) : 1263
 UN-nr (IATA) : 1263
 UN-nr (RID) : 1263

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR) : FÄRGRELATERAT MATERIAL
 Officiell transportbenämning (IMDG) : PAINT RELATED MATERIAL
 Officiell transportbenämning (IATA) : Paint
 Officiell transportbenämning (RID) : FÄRGRELATERAT MATERIAL
 Beskrivning i transportdokument (ADR) : UN 1263 FÄRGRELATERAT MATERIAL, 3, III, (D/E)
 Beskrivning i transportdokument (IMDG) : UN 1263 PAINT RELATED MATERIAL, 3, III

14.3. Faroklass för transport**ADR**

Faroklass för transport (ADR) : 3
 Varningsetiketter (ADR) : 3

**IMDG**

Faroklass för transport (IMDG) : 3
 Varningsetiketter (IMDG) : 3

**IATA**

Faroklass för transport (IATA) : 3
 Varningsetiketter (IATA) : 3

**RID**

Faroklass för transport (RID) : 3
 Varningsetiketter (RID) : 3



14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR) : III
 Förpackningsgrupp (IMDG) : III
 Förpackningsgrupp (IATA) : III
 Förpackningsgrupp (RID) : III

14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig : Nej
 Marin förorening : Nej
 Annan information : Ingen tillgänglig extra information

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

- Vägtransport

Klassificeringskod (ADR) : F1
 Specialbestämmelser (ADR) : 163, 640E, 650, 367
 Begränsade mängder (ADR) : 5l
 Reducerade mängder (ADR) : E1
 Förpackningsinstruktioner (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
 Särskilda förpackningsbestämmelser (ADR) : PP1
 Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (ADR) : MP19
 Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (ADR) : T2
 Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (ADR) : TP1, TP29
 Tankkod (ADR) : LGBF
 Fordon för tanktransport : FL
 Transportkategori (ADR) : 3
 Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR) : V12
 Särbestämmelser för transport - Tillämpning (ADR) : S2
 Skyddskod : 30
 Orangefärgade skyltar :



Tunnelrestriktionskod (ADR) : D/E

- Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG) : 163, 223, 955
 Begränsade mängder (IMDG) : 5 L
 Reducerade mängder (IMDG) : E1
 Förpackningsinstruktioner (IMDG) : P001, LP01
 Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG) : PP1
 Förpackningsvägledning för IBC (IMDG) : IBC03
 Tankanvisningar (IMDG) : T2
 Särbestämmelser för tankar (IMDG) : TP1, TP29
 EMS-nr. (Brand) : F-E
 EMS-nr. (Utsläpp) : S-E
 Lastningskategori (IMDG) : A
 Egenskaper och anmärkningar (IMDG) : Miscibility with water depends upon the composition.

- Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	: E1
PCA Begränsade mängder (IATA)	: Y344
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	: 10L
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: 355
PCA max. nettokvantitet (IATA)	: 60L
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 366
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 220L
Specialbestämmelser (IATA)	: A3, A72, A192
ERG-koden (IATA)	: 3L

Järnvägstransport

Inga data tillgängliga

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

IBC-kod : Ingen IBC-kod för bulktransport offshore (MARPOL).

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Nationella föreskrifter

Ingen tillgänglig extra information

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Datakällor	: EG-förordning 453/2010/EG, 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG (CLP), 790/2009/EG, KIFS 2005:7, KIFS 2008:2, SFS 2001:1063 Avfallsförordning, SFS 2011:927, 2012:372, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2011:18, Kemiska arbetsmiljörisker 2011:19.
Publiceringsdatum	: 10/07/2015
Bearbetningsdatum	: 30/10/2015
Ersätter	: 10/07/2015
Version	: 1.0
Signatur	: Roy E. Lunde

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, Kategori 1
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, Kategori 3
H226	Brandfarlig vätska och ånga
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

Informationen i detta säkerhetsdatablad baseras på vår nuvarande kunskap om produkten och på gällande europeisk och nationell lagstiftning. Informationen bygger på senaste tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering.