

SIKKERHETSDATABLAD

Runotex Tix Transparent

1. Identifikasjon av stoffet / produktet og av selskapet / foretaket

Utgitt dato	08.10.2008
Kjemikalietts navn	Runotex Tix Transparent
Kjemikalietts bruksområde	Tetningsmiddel

Nedstrømsbruker

Firmanavn	Umicore Building Products Scandinavia A/S
Besøksadresse	Lysbrohøjen 5
Postnr.	DK-8600
Poststed	SILKEBORG
Land	DANMARK
Telefon	+45 86 84 80 05
Telefaks	+45 86 84 89 05
E-post	vmzinc.denmark@umicore.com
Hjemmeside	http://www.vmzinc.dk
Org. nr.	DK 19678202
Kontaktperson	Karina Jensen
Utarbeidet av	Teknologisk Institutt as v/ Monica Rustad
Nødtelefon	Giftinformasjonen:22 59 13 00

2. Farlige egenskaper

Klassifisering	R10 R66
Farebeskrivelse	Helse: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. Brann og eksplosjon: Brannfarlig. Miljø: Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig.

3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Merking/klassifisering	Innhold
nafta(petroleum), hydrogenbehandlet tung	CAS-nr.: 64742-48-9 EC-nr.: 265-150-3	Xn; R10, R65, R66	60 - 100 %
Kolonneforklaring	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten må oversettes hvis mulig). Innhold oppgitt i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m3, ppb, ppm, vekt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Etsende, Xn = Helseskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig.		
Komponentkommentarer	Se seksjon 16 for forklaring av risikoenetninger. Stoff 1 inneholder: <0,1% benzen. Dette innebærer at stoffet ikke er kreftfremkallende. Produktet har en viskositet på over 7mm2/sek, og skal derfor ikke merkes med R65		

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	I tilstifelle bør lege kontaktes.
Innånding	Frisk luft, ro og varme. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Vask straks huden med såpe og vann. Smør deretter huden med en fet krem. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Skyll straks med rikelige mengder vann i opp til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Svelging	Gi fløte eller matolje. Fremkall ikke brekninger. Kontakt lege.

5. Tiltak ved brannslukning

Passende brannslukningsmiddel	Pulver, skum eller karbondioksid.
Uegnet brannslukningsmiddel	Bruk ikke vann.
Brann- og eksplosjonsfarer	Brannfarlig. Ved brann eller høy temperatur dannes: Karbondioksid (CO ₂). Karbonmonoksid (CO). Uspesifiserte organiske forbindelser.
Personlig verneutstyr	Bruk friskluftmaske når produktet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske. Se forøvrig pkt 8.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann bør flyttes eller kjøles med vann.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Benytt personlig verneutstyr som angitt i pkt.8
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
Metoder til opprydding og rengjøring	Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Spill samles opp i egnede beholdere og leveres som farlig avfall (se pkt. 13).

7. Håndtering og lagring

Håndtering	Unngå kontakt med hud og øyne. Bruk angitt verneutstyr.
Oppbevaring	Oppbevares i originalemballasjen. Lagres i tett lukket beholder. Oppbevares i henhold til bestemmelsene for brannfarlige varer.

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Administrative normer

Komponentnavn	Identifikasjon	Enhet	Norm år
nafta(petroleum), hydrogenbehandlet tung	CAS-nr.: 64742-48-9 EC-nr.: 265-150-3	8 t.: 275 mg/m ³	2003

Eksponeringskontroll

Annen informasjon	Det oppgitte verneutstyr er veiledende. Risikovurderingen (Faktisk risiko) kan føre til andre krav. Årstallet for siste utgivelse av Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære er 2007.
Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. Personlig verneutstyr bør velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.
Åndedrettsvern	Normalt ikke nødvendig. Ved utilstrekkelig ventilasjon: Bruk egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter, type A/P2.
Håndvern	Ved gjentatt eller langvarig kontakt bruk vernehansker av motstandsdyktig materiale, f. eks: Vitongummi (fluorgummi). Nitrilgummi. Gjennombruddstiden er ikke kjent. Det angitte hanskemateriale er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider.
Øyevern	Benytt øyevern ved risiko for sprut.
Annet hudvern enn håndvern	Normale arbeidsklær.
Annen informasjon	Mulighet for øyeskylling bør finnes på arbeidsplassen.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Pasta
Lukt	Petroleum
Farge	Klar.
Løselighet i vann	Uløselig.
Relativ tetthet	Verdi: 1,0-1,5 g/cm ³
Smeltepunkt/smeltepunktintervall	Verdi: < 0 °C
Kokepunkt/ kokepunktintervall	Verdi: 150-200 °C
Flammepunkt	Verdi: > 40 °C
Viskositet	Verdi: > 7 mm ² /sek

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal unngås	Kraftig oppvarming. Unngå frost.
Farlige spaltningsprodukter	Ved brann eller høy temperatur dannes: Karbonoksider. Uspesifiserte organiske forbindelser.
Stabilitet	Produktet er stabilt ved de angitte lagrings- og bruksbetingelsene.

11 Toksikologisk informasjon

Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Innånding av løsemiddeldamper er skadelig. Symptomene på overeksponering er hodepine, tretthet, kvalme, brekninger, bevisstløshet, beruselse.
Hudkontakt	Langvarig eller gjentatt kontakt avfetter huden og kan forårsake hudirritasjon.
Øyekontakt	Direkte kontakt kan medføre irritasjon.
Svelging	Inntak kan imidlertid forårsake kvalme, hodepine, og svimmelhet. Diare.
Kroniske effekter	Gjentatt innånding av løsemiddeldamper over lengre tid kan gi varig hjerneskade.
Allergi	Produktet er ikke kjent for å ha allergifremkallende egenskaper.
Kreft	Produktet er ikke kjent for kreftfremkallende egenskaper.
Fosterskadelige egenskaper	Effekter på fosterutvikling er ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Reproduksjonsskadelige egenskaper er ikke kjent.
Arvestoffskader	Arvestoffskadende (mutagene) egenskaper er ikke kjent.

12. Miljøopplysninger

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksitet	Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig.
Mobilitet	Uløselig i vann.
Persistens og nedbrytbarhet	Produktet forventes å være bionedbrytbar.
Bioakkumulasjonspotensial	Forventes ikke å bioakkumulere.

13 Fjerning av kjemikalieavfall

Avfallskode EAL	EAL: 08 04 09 avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
NORSAS	7051 Maling, lim, lakk m.m., løsemiddelbasert.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Egnede metoder til fjerning av kjemikali	Leveres som farlig avfall til godkjent behandler eller innsamler. Koden for farlig avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.

14. Transportinformasjon

Proper Shipping Name	PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.(Hydrotreated heavy naphtha (petroleum))
----------------------	---

Varenavn (nasjonalt)	PETROLEUMDESTILLATER, N.O.S.(nafta(petroleum), hydrogenbehandlet tung)
Farlig gods ADR	Status: Ja UN-nr.: 1268 Klasse: 3 Fare nr.: 30 Emballasjegruppe: III
Farlig gods RID	Status: Ja UN-nr.: 1268 Klasse: 3 Emballasjegruppe: III
Farlig gods IMDG	Status: Ja UN-nr.: 1268 Klasse: 3 Emballasjegruppe: III Marin forurensning: Nei EmS: F-E, S-E
Farlig gods ICAO/IATA	Status: Ja UN-nr.: 1268 Klasse: 3 Emballasjegruppe: III
Fareseddel	3

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Sammensetning på merkeetiketten	nafta(petroleum), hydrogenbehandlet tung: 60 - 100 %
R-setninger	R10 Brannfarlig. R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud
Referanser (Lover/Forskrifter)	Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, fastsatt av Miljøverndepartementet og Arbeids- og inkluderingsdepartementet, 16.juli 2002, med senere endringer, gjeldende fra 31. oktober 2005. EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH) Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren 2003, Direktoratet for Arbeidstilsynet (Best.nr. 361), med siste endringer 28.november 2007. ADR/RID veg-/jernbanetransport av farlig gods 2007, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap. Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet. Databladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.

16 Andre opplysninger

Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R10 Brannfarlig. R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Nytt sikkerhetsdatablad.
Leverandørens anmerkninger	Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig til alle som håndterer produktet.
Kvalitetssikring av informasjonen	Dette HMS-databladet er kvalitetssikret av Teknologisk Institutt as, som er sertifisert iht. NS-EN ISO 9001:2000.
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Umicore Building Products Scandinavia A/S