



## SIKKERHEDSDATABLAD

### TG SPRINKLER WINTER

Side: 1

Kompileringsdato: 03/10/2012

Version: 1

#### Punkt 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

##### 1.1. Produktidentifikator

**Produktnavn:** TG SPRINKLER WINTER  
**Lagernummer:** 61013  
**Synonymer:** NANO POLYMER WINTER WINDSCREEN  
HYRDOPHILLIC WINDSCREEN COATING

##### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

##### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Identifikation af virksomheden:** TG Clean ApS  
Vækstedsvej 24 A  
4600 Koege  
4600 Koege  
Denmark  
**Tel:** 00 45 43 90 84 00  
**Fax:** 00 45 43 90 84 28  
**Email:** [tg@tg-clean.dk](mailto:tg@tg-clean.dk)

##### 1.4. Nødtelefon

**Tel (i nødstilfælde):** 00 45 43 90 84 00

#### Punkt 2: Fareidentifikation

##### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

**Klassificering (CLP):** Acute Tox. 4: H302+312+332; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 1: H370  
**Klassificering (DSD/DPD):** T: R23/24/25; T: R39/23/24/25  
**Vigtigste bivirkninger:** Farlig ved indånding, hudkontakt eller indånding. Forårsager alvorlig øjenirritation.  
Forårsager organskader .

##### 2.2. Mærkningselementer

###### Mærkningselementer (CLP):

**Faresætninger:** H302+312+332: Farlig ved indånding, hudkontakt eller indånding.  
H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H370: Forårsager organskader .

**Signalord:** Fare

**Farepiktogrammer:** GHS07: Udråbstegn  
GHS08: Sundhedsfarer



[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

TG SPRINKLER WINTER

Side: 2

**Sikkerhedssætninger:** P260: Indånd ikke.  
P280: Bær.  
P301+310: I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.  
P304+340: VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen.  
P305+351+338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

## 2.3. Andre farer

**Andre farer:** Ved brug kan brandbare brandfarlige / eksplosive damp-luftblandinger dannes.

**PBT:** Stoffet er ikke identificeret som et PBT-stof.

## Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

**Kemisk identitet:** TG SPRINKLER WINTER

## Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Hudkontakt:** Fjern omgående alt forurenede tøj og fodtøj, med mindre det sidder fast på huden. Skyl det berørte hudområde med rindende vand i 10 minutter eller mere, hvis stoffet stadig er på huden. Overflyt patienten til hospitalet, hvis der er forbrændinger eller symptomer på forgiftning.

**Øjenkontakt:** Bad øjet i rindende vand i 15 minutter. Overfør patienten til hospital til nærmere undersøgelse.

**Indtagelse:** Skyl munden med vand. Undgå at fremkalde opkastning. Hvis patienten er ved bevidsthed, skal patienten straks drikke 1/2 liter vand. Hvis patienten er bevidstløs, skal det kontrolleres at der er vejrtrækning. Giv om nødvendigt kunstigt åndedræt. Hvis patienten er bevidstløs og åndedrættet er OK, lægges patienten i aflåst sideleje. Overfør patienten til hospitalet så hurtigt som muligt.

**Indånding:** Flyt patienten fra fareområdet. Sørg for selv at være i sikkerhed, medens dette gøres. Hvis patienten er ved bevidsthed, skal patienten sidde op eller ligge ned. Hvis patienten er bevidstløs og vejrtrækningen er OK, anbringes patienten i aflåst sideleje. Hvis patienten er bevidstløs, kontrolleres det om der er vejrtrækning. Giv om nødvendigt kunstigt åndedræt. Hvis vejrtrækningen bliver boblende, skal patienten sidde op, og om muligt have ilt. Overflyt patienten til hospitalet så hurtigt som muligt.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

**Hudkontakt:** Huden kan blive rød eller hvid på udsættelsesområdet. Irritation eller smerte kan forekomme på kontaktstedet. Optagelse gennem huden kan være dødelig.

**Øjenkontakt:** Alvorlig smerte kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

TG SPRINKLER WINTER

Side: 3

**Indtagelse:** Der kan være ømhed og rødme i mund og hals. Opkast kan forekomme.

Krampetrækninger kan forekomme. Bevidstløshed kan forekomme.

**Indånding:** Der kan være stakåndethed med en brændende følelse i halsen. Optagelse gennem lungerne kan forekomme. Dette medfører symptomer, der ligner symptomerne ved indtagelse. Krampetrækninger kan forekomme. Bevidstløshed kan forekomme.

**Forskudte/øjeblikkelige virkninger:** Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

## 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

**Øjeblikkelig / særbehandling:** Øjeblikkelig medicinsk behandling er påkrævet. Fremvis dette sikkerhedsdatablad til den tilseende læge.

## Punkt 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

**Brandslukningsmidler:** Alkoholbestandigt skum. Vandsprøjt. Kuldioxid. Tørt kemisk pulver. Beholderne afkøles ved påsprøjtning af vand.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

**Farer ved udsættelse:** Brandfarligt. Giftigt. Udsender giftig røg ved forbrænding. Fremkalder en eksplosiv blanding af luft og damp.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Anvisninger for brandmandskab:** Anvend åndedrætsudstyr af kredsløbstypen. Bær beskyttelsestøj for at forhindre kontakt med hud og øjne.

## Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**Individuelle forholdsregler:** Tilkald straks politi og brandvæsen. Fjern alle antændelseskilder. Hvis udslippet sker udendørs, må man ikke nærme sig stedet mod vinden. Hvis udslippet sker udendørs, skal tilskuere holdes væk fra vindretningen og farestedet. Afmærk det forurenede område med skilte og sørg for at forindre uvedkommendes adgang. Forsøg ikke at skride ind uden hensigtsmæssigt beskyttelsestøj - se SDB, afsnit 8. Vend beholdere med lækager så lækagesiden vender opad for at forhindre at der slipper væske ud.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljøbeskyttelsesforanstaltning:** Må ikke udledes i afløb eller vandløb. Udslippet afgrænses ved hjælp af jordvolde.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

**Rensning:** Oprensning må kun foretages af uddannet personale, der er bekendt med det pågældende stof. Absorberes i tør jord eller tørt sand. Overflyttes til en lukbar, mærket beholder til bortskaffelse på hensigtsmæssig måde. Brug ikke udstyr ved rengøringen, der kan frembringe gnister.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

TG SPRINKLER WINTER

Side: 4

## 6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter: Se SDB, afsnit 8.

## Punkt 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Behandling:** Undgå direkte kontakt med stoffet. Sørg for mekanisk udluftning af området. Undgå at der dannes eller spredes tåger i luften. Rygning forbudt. Brug værktøj, der ikke danner gnister.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

**Opbevaringsbetingelser:** Opbevares på et køligt sted med god ventilation. Hold beholderen forsvarligt lukket. Må ikke opbevares i nærheden af antændelseskilder. Undgå dannelse af elektrostatisk ladning i den umiddelbare nærhed. Sørg for at belysning og elektrisk udstyr ikke udgør en antændelseskilde.

### 7.3. Særlige anvendelser

**Særlige anvendelser:** Ingen data tilgængelige.

## Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

**Grænseværdier for eksponering** Ingen anvendelse.

### 8.2. Eksponeringskontrol

**Tekniske forholdsregler:** Sørg for mekanisk udluftning af området. Sørg for at belysning og elektrisk udstyr ikke udgør en antændelseskilde.

**Åndedrætsværn:** Åndedrætsudstyr af kredsløbstypen skal være til rådighed i nødstilfælde.

**Beskyttelse af hænder:** Ugennemtrængelige handsker.

**Øjenbeskyttelse:** Sikkerhedsbriller med sideskærme. Sørg for at der er mulighed for øjenbadning.

**Hudbeskyttelse:** Ugennemtrængelige beskyttelsestøj.

## Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

### 9.2. Andre oplysninger

**Andre oplysninger:** Ingen anvendelse.

## Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet:** Stabil under anbefalet transport eller opbevaring.

### 10.2. Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet:** Stabilt under normale forhold. Stabilt ved stuetemperatur.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

TG SPRINKLER WINTER

Side: 5

## 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Farlige følger:** Farlige reaktioner vil ikke ske under normal transport eller opbevaring. Nedbrydning kan forekomme ved udsættelse for nedennvænte forhold eller materialer.

## 10.4. Forhold, der skal undgås

**Betingelser, der skal undgås:** Varme. Varme overflader. Antændelseskilder. Flammer.

## 10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås:** Stærke oxiderende præparater. Stærke syrer.

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige nedbrydningsprod:** Udsender giftig røg ved forbrænding.

## Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

**Relevante risici for stoffet:**

Fare	Måde	Grundlag
Akut toksicitet (ac. tox. 4)	INH DRM ING	Baseret på testdata
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	OPT	Baseret på testdata
Enkel stot-eksponering	-	Baseret på testdata

### Symptomer / eksponeringsmåde

**Hudkontakt:** Huden kan blive rød eller hvid på udsættelsesområdet. Irritation eller smerte kan forekomme på kontaktstedet. Optagelse gennem huden kan være dødelig.

**Øjenkontakt:** Alvorlig smerte kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

**Indtagelse:** Der kan være ømhed og rødme i mund og hals. Opkast kan forekomme. Krampetrækninger kan forekomme. Bevidstløshed kan forekomme.

**Indånding:** Der kan være stakåndethed med en brændende følelse i halsen. Optagelse gennem lungerne kan forekomme. Dette medfører symptomer, der ligner symptomerne ved indtagelse. Krampetrækninger kan forekomme. Bevidstløshed kan forekomme.

**Forskudte/øjeblikkelige virkninger:** Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

## Punkt 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

**Ekogiftighed:** Ingen anvendelse.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed:** Biologisk nedbrydeligt.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumulationspotentiale:** Ikke potentiale for bioakkumulation.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

TG SPRINKLER WINTER

Side: 6

## 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet:** Optages let i jorden.

## 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**PBT:** Stoffet er ikke identificeret som et PBT-stof.

## 12.6. Andre negative virkninger

**Andre negative virkninger:** Minimal økotoksicitet.

## Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Bortskaffelsesformer:** Overflyttes til en egnet beholder - sørg for afhentning ved et specialiseret renovationselskab.

**Bemærk:** Brugerens opmærksomhed henledes på at der muligvis kan findes regionale eller nationale affaldsbestemmelser.

## Punkt 14: Transportoplysninger

**Transportklasse:** Produktet er ikke klassificeret til transport.

## Punkt 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

**Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Leverandøren har ikke udført en kemisk sikkerhedsvurdering af stoffet eller blandingen.

## Punkt 16: Andre oplysninger

### Andre oplysninger

**Andre oplysninger:** Sikkerhedsdatablad i henhold til Forordning 453/2010.

\* angiver tekst i sikkerhedsdatabladet, som er ændret siden sidste revidering.

**Sætninger i afsnit 2 / 3:** H302+312+332: Farlig ved indånding, hudkontakt eller indånding.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H370: Forårsager organskader <eller angiv alle berørte organer, hvis de kendes>

<angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>.

R23/24/25: Giftig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.

R39/23/24/25: Giftig: fare for varig alvorlig skade på helbred ved indånding, hudkontakt og indtagelse.

**Ansvarsfraskrivelse:** Ovenstående oplysninger menes at være korrekte, men foregiver ikke at være altomfattende og må kun betragtes som vejledende. Selskabet hæfter ikke for skader, der opstår på grund af håndtering af eller kontakt med ovennævnte produkt.