

**1. Identifikation af stoffet/materialet og af leverandøren**

Identifikation af stoffet eller materialet:

PR-nr.: 990156

**DISTANCE W100**

Identifikation af leverandør:

Se ovenfor.

**Nødtelefon:**

24 Timers Service: 5365 6565

**2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer**

% w/w	CAS:	Stofklassificering	Note
5-10% Methyldiglycol	111-77-3	Xn;R21 Xi;R36	1)
15-40% Modifieret acrylpolymer	-	-	-
1-5% Polyethylen voks	-	-	-
0-1% Modifieret maleinsyreharpiks	-	-	-
1-4% 2-Butoxyethanolphosphat	78-51-3	-	-
0-1% Polyethylenglycolether	9002-93-1	-	-

1) Stoffet er et organisk opløsningsmiddel.

&lt; 5% Konserveringsmiddel

&lt; 5% Fosfater

**3. Fareidentifikation**

Væske med mulighed for langtidsvirkninger. Ringe risiko for de nævnte skader, når anvisningerne i punkt 8 følges.

**4. Førstehjælpsforanstaltninger****Indånding:**

Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.

**Hud:**

Forurenede tøj fjernes straks. Skyl huden grundigt med vand.

**Øjne:**

Skyl straks med vand eller fysiologisk saltvand i mindst 15 min. Evt. kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op.

Ved fortsat irritation: Søg læge.

**Indtagelse:**Skyl straks munden grundigt og drik rigelige mængder vand. **Fremkald ikke opkastning**, da det øger faren for at få produktet i lungerne. Indtræffer opkastning, holdes hovedet lavt, for at undgå maveindhold i lungerne. Tilkald da straks ambulance.**Information:**

Vis denne brugsanvisning til læge eller skadestue.

**5. Brandbekæmpelse****Forholdsregler ved brand:**

Undgå indånding af røggasser. Fjern beholdere om muligt eller nedkøl med vand.

**Slukningsmidler:**

Alle traditionelle, såsom vand, pulver, skum eller kulsyre.

**Særlige farer ved eksponering:**

Hvis vandet er fordampet pga. omgivende brand, dannes meget giftige gasser.

**Særlige personlige værnemidler:**

Brug trykluftmaske ved kraftig røgdudvikling.

**6. Forholdsregler over for udslip ved uheld****Personlig beskyttelse:**

Brug personlige værnemidler - se punkt 8. Begræns spredning. Sørg for god udluftning.

**Miljøbeskyttelse:**

Må ikke kommes i kloakken. Informer de lokale myndigheder ved udslip til omgivelserne.

**Metoder til oprydning:**

Mindre mængder koncentrat tørres op med klud eller skylles bort med vand. Større mængder tørres op med klud og samles i plastspand med tætsluttende låg. Efterskyl med vand. Videre håndtering af spild: se punkt 13.

**7. Håndtering og opbevaring****Opbevaring:**

I den veltillukkede originalbeholder. Beskyttet mod frost. Opbevares utilgængeligt for børn.

**8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler****Forholdsregler ved brug:**

Undgå indånding af dampe. Sørg for effektiv ventilation, når væsken påføres og der poleres. Undgå kontakt med hud, øjne og klæder. Luk beholder med guldplejemiddel efter hver brug. Sørg for god udluftning ved arbejde i små rum. Fugtighedscreme modvirker udtørring af huden og kan med stor fordel bruges ved arbejdets afslutning. Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdsministeriets bek. om arbejdets udførelse).

**Grænseværdi:** 25 ppm (Methyldiglycol). Værdien er vejledende.

**Personlige værnemidler:****Indånding:**

Normalt ikke nødvendigt. Ved utilstrækkelig ventilation: anvend godkendt maske med gasfilter type A (brunt - mod organiske dampe).

**Hud:**

Ved manuelt rengøringsarbejde bruges handsker af butylgummi eller neopren. Til opsugning af sved anvendes evt. tynde inderhandsker af bomuld, som skiftes, hvis de bliver våde.

**Øjne:**

Tætsluttende beskyttelsesbriller ved risiko for sprøjt under anvendelsen.

**9. Fysisk-kemiske egenskaber**

<b>Udseende:</b>	Ugennemsigtig, hvid væske
<b>Lugt:</b>	Mild polymer
<b>pH:</b>	8,6
<b>Kogepunkt/kogepunktsinterval (°C):</b>	100
<b>Smeltepunkt/smeltepunktsinterval (°C):</b>	-
<b>Flammepunkt (°C):</b>	-
<b>Antændelighed (fast stof; luftart):</b>	-
<b>Selvantændelsestemperatur (°C):</b>	-
<b>Ekspløsningsgrænser (%-%):</b>	-
<b>Brandnærende egenskaber:</b>	-
<b>Damptryk Pa v/20°C:</b>	-
<b>Relativ vægtfylde g/ml:</b>	1,02-1,03
<b>Vandopløselighed:</b>	Fuldstændig blandbar
<b>Andre oplysninger:</b>	-

**10. Stabilitet og reaktivitet****Stabilitet:**

Almindeligvis stabilt.

**Forhold, der skal undgås:**

Undgå kraftig opvarmning.

**Materialer, der skal undgås:**

-

**Farlige nedbrydningsprodukter:**

Ved ophedning til meget høje temperaturer (spaltning) afgives meget giftige gasser.

**11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)****Optagelsesvej:**

Hud, lunger og mavetarmkanal.

**Korttidsvirkninger:****Indånding:**

Indånding af dampe kan irritere åndedrætsorganerne. Dampe af methyldiglycol kan give hovedpine og svimmelhed.

**Hud:**

Methyldiglycol kan optages gennem huden og give skader som nævnt under indånding. Rengøringsmidler affedter huden og kan ved længerevarende og gentagen kontakt få huden til at tørre ud, blive rød og irriteret. Sprækkedannelse og fortykkelse af huden kan forekomme. Ved brug af handsker (se punkt 8 - personlige værnemidler) er risikoen for hudkontakt ringe.

**Øjne:**

Stænk og dampe kan virke irriterende og medføre rødme og svien.

**Indtagelse:**

Irritation af mavetarmkanalen.

**Langtidsvirkninger:**

Indånding af høje koncentrationer eller hyppig indånding af selv små mængder organisk opløsningsmiddel kan give skader på bl.a. lever, nyrer og centralnervesystem (herunder hjerneskader). Methyldiglycol har i dyreforsøg givet testikelskader og nyreskader.

**12. Miljøoplysninger**

**Mobilitet:** -

**Nedbrydelighed:** -

**Akkumulering:** -

**Korttids- og langtidsvirkninger på økotoksicitet:** -

**Andre skadelige virkninger:** -

**13. Bortskaffelse****Affald:**

Større spild eller rester afleveres til kommunal opsamlingsplads eller Kommunekemi.

**Kemikalieaffaldsgruppe:**

H

Z

Z

**Affaldsfraktion:**

01.11 (store mængder)

05.99 (opsamlet spild eller mindre rester)

05.99

**EAK-kode (affaldskatalog nr.):**

20 01 16 00

20 01 16 00

15 02 01 01 (klude forurenede med produktet)

**14. Transportoplysninger**

**ADR:** -

**UN:** -

Ikke omfattet af transportreglerne.

**15. Oplysning om regulering**

**EF-nr.:** -

**PR-nr.:** 990156

**Indeholder:**

Methyldiglycol 5-10%

Fosfater <5%

Konserveringsmiddel < 5%

**R og S-sætninger**

ALTox a/s har d. 20. februar 1996 vurderet, at materialet ikke skal klassificeres efter Miljøministeriets klassificeringsbekendtgørelse.

Krav om arbejdspladsbrugsanvisning iht. Arbejdstilsynets bekendtgørelse om materialer med indhold af flygtige stoffer herunder organiske opløsningsmidler.

**Anvendelsesbegrænsning:**

Må ikke bruges af unge under 18 år.

**Krav om særlig uddannelse:**

Materialet må kun anvendes af personer, som er nøje instrueret i arbejdets udførelse og som har kendskab til indholdet i denne brugsanvisning.

**Faresymbol:**

Intet

**16. Andre oplysninger****Anvendelse:**

Gulvplejemiddel.

**Udgave:**

3

**(Revisions)dato:**

27. august 1997

**Ændring i punkt:**

13