

---

**1. NAMN PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET**

---

**DEMINERAL. VATTEN****Brenntag Nordic AB**

Box 50121

202 11 MALMÖ

Utfärdat av: Miljö- och kvalitetsavdelningen, Malmö  
Tel vxl 040 - 28 73 00, fax 040 - 93 28 74  
Nödtelefonnummer: 020 - 99 60 00 (Kemiindustrins ERC)

CAS nummer och kemiskt namn

7732-18-5 vatten

Kemisk beskrivning

Väteoxid

Text

Universellt oorganiskt lösningsmedel

VIB-nr: DE008

Produkt nummer

10628	5525	5526	5527
5527M	5528	5528M	5530
5531	5532	5533	5535
5538			

---

**2. SAMMANSÄTTNING / ÄMNENAS KLASSIFICERING**

---

CAS-nummer	Kemiskt namn,	Halt(%)	Symboler; R-fraser
7732-18-5	Diväteoxid	100	

EG-märkning(EG-nr): 231-791-2

---

**3. FARLIGA EGENSKAPER**

---

Ej märkningspliktigt enligt gällande EG-direktiv för  
hälso-, miljö och brandfarlighet.

---

**4. FÖRSTA HJÄLPEN**

---

**GENERELLT:**

I tveksamma fall eller när symtom kvarstår -kontakta läkare.

ALARMERING : Ring 112 för brandkår och ambulans.

INANDNING: Frisk luft. Kvarstår besvär kontakta läkare.

HUDKONTAKT: Tag av våta/förorenade kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.

STÄNK I ÖGONEN : Skölj genast med mjuk vattenstråle i minst 10 minuter (håll ögonlocken brett isär). Kontakta läkare om besvär kvarstår.

FÖRTÄRING: Om mer än obetydlig mängd förtärts uppsök läkare.

---

**5. ÅTGÄRDER VID BRAND****SLÄCKMEDEL:**

Välj släckmetod beroende på vad som brinner.

Behållare i närheten av brand flyttas eller kyls med vatten.

---

**6. ÅTGÄRDER VID SPILL / OAVSIKTLIGT UTSLÄPP**

Tillse att produkten ej förorenas.

---

**7. HANTERING OCH LAGRING****HANTERING:**

Beakta allmänna hygienåtgärder vid kontakt med kemiska ämnen.

Undvik stark upphettning. Sörj för god ventilation. Arbets-

plats och arbetsmetoder utformas så att direktkontakt med produkten kan undvikas. Ögonspolningsmöjligheter bör finnas.

**LAGRING:**

Lagras i slutna kärl och förvaras vid temperaturer över 0°C.

---

**8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER****ÖGONSKYDD:**

Vid risk för direktkontakt med upphettad eller förångad

produkt bör skyddsglasögon eller ansiktsskärm användas.

**HANDSKYDD:**

Värmeisolerade skyddshandskar av gummi- eller plastmaterial om risk för kontakt med uppvärmd produkt föreligger.

**HUDDKYDD:**

Skyddskläder efter behov.

---

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

---

**Varubeskrivning**

Klar färglös vätska utan lukt.

Densitet (kg/m <sup>3</sup> )	1000	*
Kokpunkt (°C)	100	
Smält-/steln.p. °C	0	
pH-värde	ca 7	

\*)= Densitet: 1000,000 kg/m<sup>3</sup> vid 3,98°C max densitet  
999,868 kg/m<sup>3</sup> vid 0 °C vätska  
917 kg/m<sup>3</sup> vid 0 °C is

Formel: H<sub>2</sub>O

Mol.vikt (g/mol): 18,02

---

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

---

**STABILITET/FÖRHÅLLANDEN SOM BÖR UNDVIKAS:**

Stabil vid normal hantering.

**REAGERAR MED / MATERIAL SOM BÖR UNDVIKAS:**

Starka syror och starka alkalier kan med vatten ge håftig reaktion med stark värmeutveckling. Risk för frätande stänk.

---

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

---

Toxikologiska data för själva produkten föreligger ej.

**TOXIKOLOGISKA DATA för vatten:**

- Se N.Irving Sax: Dangerous Properties of Industrial Materials

**INANDNING:**

Inandning av damm/ånga i höga koncentrationer kan medföra

irritation av andningsvägarnas slemhinnor.

**HUDKONTAKT:**

Långvarig eller upprepad exponering kan orsaka irritation.

**STÄNK I ÖGON:**

Ånga och vattenstålar kan ge sveda och ev ögonskada.

**FÖRTÄRING:**

Förtäring av omåttlig mängd kan ge mag/tarmstörningar.

---

**12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION**

---

Ekotoxikologiska data för själva produkten föreligger ej.

---

**13. AVFALLSHANTERING**

---

Produkten omfattas ej av förordningen för farligt avfall (SFS 1996:971).

---

**14. TRANSPORTINFORMATION**

---

Produkten är ej klassificerad som farligt gods

---

**15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER**

---

**KLASSIFICERING**

Hälsofarlig kemisk produkt

Symbol Ej märkningspliktig

Miljöfarlig kemisk produkt

Symbol Ej märkningspliktig

Innehåll

Diväteoxid

Märkning

EG-märkning EG-nr 231-791-2

Övriga bestämmelser

This product is not dangerous according to the EU regulations.

**16. ÖVRIG INFORMATION**

---