

# SÄKERHETS DATABLAD (SDB)



## 1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

**Produkt: WEBA MEJERIDISK med klor**

Artikel 1415

Tillverkare/Leverantör

WEBA KEMI AB

Tel: 035-46290

e-post: [info@weba.se](mailto:info@weba.se)

Hemvärnsgatan 1

[www.weba.se](http://www.weba.se)

310 31 ELDSBERGA

Omarbetad 2010-01-29

Tel: Giftinformationscentralen 08-331231

## 2. FARLIGA EGENSKAPER



**IRRITERANDE** Irriterar huden Risk för allvarlig ögonskada. Vid kontakt med syror utvecklas giftiga ångor (klorgas). Skadligt för vattenorganismer. Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

## 3. SAMMANSÄTTNING/ÄMNE NAS KLASSIFICERING

| Ingående ämnen                       | CAS NR     | Halt % | Klassificering                     |
|--------------------------------------|------------|--------|------------------------------------|
| Natriumkarbonat                      | 497-19-8   | > 30   | Xi R36                             |
| Natriummetasilikat-pentahydrat       | 10213-79-3 | < 10   | C R34, R37                         |
| Natriumdiklorisocyanurat             | 2893-78-9  | < 2,5  | Xn, N, O, R8-22<br>-31-36/37-50/53 |
| Nonjontensid etoxylerad/propoxylerad |            |        | Ej märkningspliktig                |
| Natriumtripolyfosfat                 |            |        | Ej märkningspliktig                |

## 4. FÖRSTA HJÄLPEN

**Inandning:** Undvik dammbildning.

**Hudkontakt:** Skölj rent huden med mycket vatten.

**Stänk i ögonen:** Spola genast med mjuk vattenstråle, helst tempererat vatten under minst 5 minuter, håll ögonlocken brett isär. Om besvär kvarstår, uppsök sjukhus eller ögonläkare.

**Förtäring:** Ge vatten eller mjölk att dricka. Framkalla **ej** kräkning. Uppsök läkare.

## 5. ÅTGÄRDER VID BRAND

**Släckmedel:** Inga speciella krav på släckmedel. **Produkten är ej brännbar.**

**Skyddsutrustning:** Använd friskluftsmask och heltäckande skyddskläder vid släckningsarbetet.

Vid brand flyttas om möjligt produkten från brandhärden för att undvika att giftiga och irriterande ångor bildas.

# SÄKERHETSDATABLAD (SDB)

**Produkt: WEBA MEJERIDISK med klor**

---

## 6. ÅTGÄRDER VID SPILL / OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Sopa försiktigt ihop pulver. Lösningar vallas in med sand eller liknande och samlas upp. Spola rent med vatten. Kontakta räddningstjänsten vid större spill. Vid större spill i vatten, kontakta vattenverk alternativt reningsverk

---

## 7. HANTERING OCH LAGRING

**Hantering:** Sörj för god ventilation. Blanda aldrig med syror.

**Lagring:** Förvaras på torr och sval plats. Förvara produkten i slutna förpackning och åtskilt från syror.

---

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

**Andningsskydd:** Behövs ej vid normal hantering

**Handskydd:** Behövs ej vid normal hantering men användaren rekommenderas att använda lämpliga skyddshandskar av t.ex butyl- eller nitrilgummi vid långvarig och upprepad direktkontakt med produkten.

**Ögonskydd:** Behövs ej vid normal användning. Möjlighet till ögonspolning skall finnas vid arbetsplatsen.

---

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

**Utseende:** Vita granulater eller pulver.

**Lukt:** Klordoft (Cl)

**PH:** ca 11 - 11,5

**Kokpunkt / kokpunktsintervall:**

**Smältpunkt / smältpunktsintervall:**

**Flampunkt:**

**Brännbarhet (fast, gas):**

**Tändtemperatur:**

**Löslighet i vatten:** Fullständigt vattenlöslig.

**Löslighet i organiska lösningsmedel (specificeras):**

**Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten:**

**Övriga uppgifter:** Produkten ger en dammfri arbetsmiljö vid normal hantering.

**Explosiva egenskaper:**

**Explosionsgränser:**

**Oxiderande egenskaper:** Reagerar häftigt med syror.

**Ångtryck:**

**Relativ densitet:** ca 780 - 820g/l

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

**Stabilitet:** Produkten är stabil vid normala tryck och temperaturer.

**Förhållanden som bör undvikas:** Undvik upphettning. Blandas ej med syror.

**Material och kemiska produkter som bör undvikas:** Reagerar häftigt med syror under utveckling av giftig klorgas.

---

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

**Inandning:** Irriterar andningsorganen.

**Hudkontakt:** Avfettar huden vilket kan ge rodnad, hudsprickor och irritation.

**Stänk i ögonen:** Stänk i ögonen ger sveda och irritation. Risk för bestående ögonskada.

**Förtäring:** Kan orsaka sveda i mun och svalg samt illamående, magsmärtor och kräkningar.

# SÄKERHETS DATABLAD (SDB)

Produkt: WEBA MEJERIDISK med klor

## 12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

**Natriummetasilikat:** fisk (gambusia affinis), 96 h-LC50<2320 mg/l (pH 8,9-10,1)  
daphnia, 100 h-EC50>247 mg/l (pH9,1)  
bakterier (pseudomonas putida), 30 min-EC50>1000 mg/l  
Max löslighet vid pH<9,4 är 120 mg/l. Vid högre koncentrationer mineraliseras produkten och fälls ut. På grund av sina alkaliska egenskaper är höga koncentrationer av produkten giftig för vattenlevande organismer.

**Natriumkarbonat:** fisk, akut toxicitet, 96h-LC50 33-740 mg/l  
daphnia, akut toxicitet, 48h-EC50 265 mg/l  
alger, akut toxicitet, 96h-LC50 > 2420 mg/l

**Natriumdiklorisocyanurat:** TOXICITET: MYCKET GIFTIG FÖR VATTENORGANISMER LC50,  
96h: 0,37 mg/l (salmo gairdneri)  
LC50, 96h: 0,43 mg/l (Lepomis macrochirus)  
LC50, 48h: 2,8 mg/l (Oryzias latipes)  
LC50, 24h: 0,55 mg/l (daphnia magna)

**Nonjontensid:** EC50 (Daphnia magna): 1-10 mg/l 48 h; OECD 202  
LC50 (Scenedesmus subspicatus): 1-10 mg/l 72h; OECD 201  
Biologisk nedbrytbarhet < 70% DOC Die Away test; OECD 301 A  
Lättnedbrytbart: > 60%; 28 dagar; OECD 301 B

---

## 13. AVFALLSHANTERING

Större restmängder lämnas för destruktion enligt lokala regler för kemiskt avfall.  
WEBA KEMI AB är anslutet till REPA-registret för omhändertagande av tömda förpackningar.

---

## 14. TRANSPORTINFORMATION

**Produktnamn:** WEBA MEJERIDISK är inte transportklassificerat enligt gällande bestämmelser i ADR, ADR-S, IMDG, ICAO-TI OCH IATA-DGR.

---

## 15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

**Märkningsfraser:** IRRITERANDE

**Farosymbol:** Xi



---

## 16. ÖVRIG INFORMATION

**Förteckning över R-fraser för ämnen under punkt 2:**

R8 BRANDFARLIGT I KONTAKT MED BRÄNNBARA ÄMNEN  
R22 FARLIGT VID FÖRTÄRING  
R31 UTVECKLAR GIFTIG GAS VID KONTAKT MED SYRA  
R34 FRÅTANDE  
R36 IRRITERAR ÖGONEN  
R37 IRRITERAR ANDNINGSORGANEN  
R50/53 MYCKET GIFTIGT FÖR VATTENORGANISMER, KAN FÖRORSAKA SKADLIGA LÅNGTIDSEFFEKTER I VATTENMILJÖN