

SÄKERHETSDATABLAD (SDB)



1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produkt: **WEBA MEJERIDISK/MASKINDISK klorfri**

Artikelnummer 1315 – 1350 – 1375

Tillverkare/Leverantör

WEBA KEMI AB

Tel: 035-462 90

e-post: info@weba.se

Hemvärnsgatan 1
310 31 ELDSBERGA

www.weba.se

Omarbetad 2010-01-29

Tel: Giftinformationscentralen 08-331231

2. FARLIGA EGENSKAPER



IRRITERANDE Irriterar huden Risk för allvarlig ögonskada

3. SAMMANSÄTTNING/ÄMNENAS KLASSIFICERING

Ingående ämnen	CAS NR	Halt %	Klassificering
Natriumkarbonat	497-19-8	> 30	Xi R36
Natriumkarbonatperoxohydrat	15630-89-4	< 15	O Xn R8-22-36/38
Natriummetasilikat-pentahydrat	10213-79-3	< 10	C 34, 37

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.**

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

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

SÄKERHETS DATABLAD (SDB)

Produkt: WEBA MEJERIDISK/ MASKINDISK klorfri

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering: Sörj för god ventilation. Förvara förpackningen sluten.

Lagring: Förvaras på torr och sval plats.

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.

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.

Lukt: Svag doft

Explosiva egenskaper:

Explosionsgränser:

Oxiderande egenskaper:

Ångtryck:

Relativ densitet: 780 - 820g/l

PH: ca 11- 11,5

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet: Produkten är stabil vid normala tryck och temperaturer.

Förhållanden som bör undvikas:

Material och kemiska produkter som bör undvikas: Regerar med syror under värmeutveckling.

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/ MASKINDISK klorfri

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

<u>Natriummetasilikat:</u>	fisk (gambusia affinis), 96 h-LC50 < 2320 mg/l (pH 8,9-10,1) daphnia, 100 h-EC50 > 247 mg/l (pH 9,1) 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 fällt ut. På grund av sina alkaliska egenskaper är höga koncentrationer av produkten giftig för vattenlevande organismer.
<u>Natriumkarbonat:</u>	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
<u>Natriumperkarbonat</u>	fisk, (Flathead minnows) 96 h-LC50 70,7 mg/l daphnia 48 h-EC50 4,9 mg/l
<u>Natriumtripolyfosfat</u>	fisk 48 h-LC50 1650 mg/l daphnia 48 h-EC50 1089 mg/l
<u>Nonjontensid:</u>	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/ MASKINDISK 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 3:

R8 BRANDFARLIGT I KONTAKT MED BRÄNNBARA ÄMNEN
R22 FARLIGT VID FÖRTÄRING
R34 FRÅTANDE
R36 IRRITERAR ÖGONEN
R37 IRRITERAR ANDNINGSORGANEN
R38 IRRITERAR HUDEN

WEBA MASKIN-MEJERIDISK ÄR MILJÖGODKÄND AV SVENSK MJÖLKS KEMIKALIERÅD FÖR ATT ANVÄNDAS INOM IP-SIGILL SAMT FÖR MJÖLKPRODUKTION ENLIGT KRAV:S REGLER.