

Handelsnamn: **NEODISHER FA**
Version: 108/240489/1

Översättning: 1997-02-25
Tryckdatum 1996-09-02
Omarbetning: 1996-07-11

1. Namnet påämnet/preparatet och bolaget/företaget

Ämne/preparat:

Handelsnamn: **4101 NEODISHER FA**

Bolag/företag: Chemische Fabrik DR: WEIGERT (GmbH & Co.)
Mühlenhagen 85
D-20539 Hamburg
Telefon: 040-78960-0 Telefax: 040-78960-120

Information i nöd-
situation: SOS-telefon 112

2. Sammansättning/uppgifter om beståndsdelar

Kemisk beskrivning:

Flytande alkaliskt preparat (blandning)

Ämnen enligt EG-direktiv:

15 - 30 % fosfater
Övriga ämnen: silikat

Farliga beståndsdelar:

Ämne	%	symbol	R-fras
Natriummetasilikat	15-30	C	R 34

3. Farliga egenskaper

R 34 försakar frätskador

4. Åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd

Tag omedelbart av förorenade kläder och placera dem på säker plats. Vid uppsökande av läkare, visa om möjligt etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Kontakt med hud:

Tvätta omedelbart med mycket vatten. Lägg om möjligt sterilt förband.

Kontakt med ögon:

Spola grundligt med mycket vatten (minst 10 min). Lägg om möjligt sterilt förband och uppsök läkare.

Förtäring:

Skölj munnen och drick omedelbart rikligt med vatten. Uppsök läkare omedelbart.

Produkten är registrerad hos Giftinformationscentralen vid Karolinska sjukhuset.

Handelsnamn: NEODISHER FA

Version: 108/240489/1

Översättning: 1997-02-25

Tryckdatum 1996-09-02

Omarbetning: 1996-07-11

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel:

Alla standardsläckmedel (produkten själv brinner inte). Använd metod som passar omgivningen.

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl:

Inga

Särskilda risker vid exponering som orsakas av ämnet eller preparatet i sig eller av förbränningsprodukter eller gaser som uppstår vid brand:

Inga

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:

Skyddsutrustning för kropp, ansikte och händer

6. Åtgärder vid oavsiktligt utsläpp

Personliga skyddsåtgärder:

Förhindra kontakt med hud och ögon

Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra att produkten når avlopp, yt- eller grundvatten och mark.

Rengöringsmetoder:

Använd absorberande material (t ex sand, sågspån, universalbindare, kieselgur). Ordna därefter sanering enligt föreskrifter.

Spola resten med mycket vatten. Kontakta brandkåren vid utsläpp av större mängder.

7. Hantering och lagring

Hantering:

Vid hantering enligt gällande föreskrifter behövs inga särskilda åtgärder.

Lagring:

Produkten skall lagras svalt och mörkt samt om möjligt hållas åskild från sura produkter.

8. Begränsning av exponering/personligt skydd

Kompletterande råd om tekniska åtgärder för säker hantering:

Inga särskilda åtgärder erforderliga.

Beståndsdelar med gränsvärden som måste övervakas på arbetsplatsen:

CAS-nr	Ämnesbeteckning	Beskaffenhet	Värde/enhet
-	-	-	-

Personlig skyddsutrustning:

Använd lämpliga skyddshandskar och skyddsglasögon/ansiktsskydd vid hantering av ämnet.

Använd skyddshandskar av plast eller gummi.

Handelsnamn: **NEODISHER FA**
Version: 108/240489/1

Översättning: 1997-02-25
Tryckdatum 1996-09-02
Omarbetning: 1996-07-11

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	flytande
Färg:	färglös
Lukt:	produktspecifik
Flampunkt:	-
Antändlighet °C:	-
Explosiva egenskaper:	-
Densitet (20 °C) g/cm ³ :	1,47
Viskositet (20 °C) mPAS:	ca 5
Löslighet i vatten (20 °C):	fullt löslig i vatten
pH-värde (20 °):	3-5 g/1:11,4

10. Stabilitet och reaktivitet

Förhåanden som skall undvikas:

Inga vid användning enligt gällande föreskrifter.

Material som skall undvikas:

Produkten skall inte blandas med koncentrerade syror (värmeutveckling).

Produkten skall inte blandas med andra produkter.

Farliga sönderdelningsprodukter:

Inga vid användning enligt gällande föreskrifter.

11. Toxikologisk information

Produktens farlighet beror på dess frätande verkan på slemhinnor, ögon och hud.

Produkten innehåller: flytande natriummetasilikat > 10 %

12. Ekologisk information

Förhindra att produkten i koncentrerad form når avlopp, yt- eller grundvatten och mark. Vid utsläpp av produkten i utspädd form i kommunalt avlopp skall de lokala föreskrifterna (t ex gällande pH-värde) följas. De kommunala reningsverkens funktion påverkas inte om den utsläppta vätskan är tillräckligt utspädd och pH-värdet inte överskrider tillåtet gränsvärde. Produkten är biologiskt nedbrytbar enligt tysk lagstiftning och enligt OECD:s riktlinjer. Ovanstående data bygger på leverantörsuppgifter.

13. Avfallshantering

Avfallet destrueras enligt lokala föreskrifter.

Handelsnamn: **NEODISHER FA**

Version: 108/240489/1

Översättning: 1997-02-25

Tryckdatum 1996-09-02

Omarbetning: 1996-07-11

14. Transportinformation

Landtransport ADR/RID och GGVS/GGVE (gränsöverskridande/inom landet):

ADR/RID-GGVS/E klass: 8
Siffra/bokstav 42b
UN-nummer 1719
Tekniskt namn 1719 frätande alkaliskt flytande ämne (alkalisilikat, lösning)

Sjötransport IMDG/GGVSee:

IMDG/GGVSee-klass 8
Sida 8136
UN-nummer 1719
Förpackningsgrupp III
EMS-nummer 8-06
MFAG 705
Tekniskt namn CAUSTIC ALKALI LUIQUIDS, N.O.S. (alkaline silicate)

Lufttransport ICAO-TI och IATA-DRG:

ICAO/IATA-klass: 8
UN/ID-nummer: 1719
Förpackningsgrupp: III
Tekniskt namn: Caustic alkali luiquids, n.o.s. (alkaline silicate)

Internationella regler: ej klassad som farligt gods.

Stat.nummer: 34.02.90

15. Gällande föreskrifter

Klassificering och märkning enligt EG-direktiv

C frätande

Natriummetasilikat > 10 %

Risk och skyddsfraser

R 34 försakar frätskador

Säkerhetsråd:

S 2 Produkten förvaras oåtkomligt för barn.
S 26 Vid kontakt med ögon: spola omedelbart grundligt med vatten och kontakta läkare.
S 27 Tag omedelbart av förorenade kläder.
S 28 Vid kontakt med hud: tvätta omedelbart med mycket vatten.
S 37/39 Använd lämpliga skyddshandskar och skyddsglasögon/ansiktsskydd vid hantering av ämnet.
S 45 Vid olycka eller illamående: uppsök omedelbart läkare (visa om möjligt denna information)

Tysk vattenfarlighetsklass:

WGK: 1 - liten vattenfarlighet (frivillig klassificering)

16. Annan information:

Fakta som angivits i detta säkerhetsdatablad är vad vi känner till vid tryckningstillfället. Detta säkerhetsdatablad är inte en kvalitetsbeskrivning och inte heller en garanti för specifika produkttegenskaper.