

## Varuinformation (2001/58/EC)

Utgiven: 27.01.2003

Revision: 14.10.2002

Översatt: 07.02.2003

**Newamatic 2 S 4708 Flytande**

Sid. 1 av 5

---

### 1. Namnet på produkten och företaget

Produktnamn	Newamatic 2 S 4708 Flytande
Användningsområde	Rengöringsmedel för laboratedisk
Tillverkare	Chemische Fabrik Dr Weigert GmbH & Co Mühlenhagen 85 D-20539 Hamburg
Frågor	Telefon +49 4078960-0 Fax +49 4078960-120 E-mail: info@drweigert.de
Leverantör	BELIMED GMBH Edisonstrasse 7a 84453 Mühldorf
Frågor	Telefon +49 086 31/9896-0 Fax +49 086 31/9896-300
Distributör i Sverige	AB NINOLAB Box 137 194 22 UPPLANDS VÄSBY
Frågor	Telefon: 08-590 860 70 Fax: 08-590 838 67
Rådgivning vid olyckor	Chemische Fabrik Dr Weigert GmbH & Co. Telefon +49 4078960-0

---

### 2. Sammansättning /ämnenas klassificering

#### Kemisk karakterisering

Vattenlösning av syra.

Farliga komponenter som rena substanser enligt "Dangerous Preparation Directives" (för produktklassificering se kapitel 3 och 15, för fullständiga R-fraser, se kapitel 16).

<u>Namn</u>	<u>EINECS-Nr</u>	<u>Halt[%]</u>	<u>Symbol</u>	<u>Riskfras</u>
Fosforsyra	231-633-2	> 30	C	R34

---

### 3. Farliga egenskaper

#### Riskfraser

R34 Frätande.

---

### 4. Första hjälpen

#### Allmänt

Tag genast av kontaminerade kläder.

#### Hudkontakt

Skölj omedelbart med mycket vatten. Lägg på sterilt bandage om möjligt.

## Varuinformation (2001/58/EC)

Utgiven: 27.01.2003

Revision: 14.10.2002

Översatt: 07.02.2003

**4708 Newamatic 2 S Flytande**

Sid. 2 av 5

### Ögonkontakt

Skölj försiktigt med mycket vatten (minst 10 min). Lagg på sterilt bandage om möjligt och uppsök läkarvård snarast.

### Förtäring

Skölj ur munnen omedelbart och drick mycket vatten.

Tillkalla läkare omedelbart. Framkalla ej kräkning.

---

## 5. Åtgärder vid brand

### Lämplig brandbekämpningsutrustning

Brandsläckningen skall anpassas efter omgivningen, (produkten i sig själv kan ej brinna).

Lämplig brandsläckningsmetod användes.

### Material som inte bör användas av säkerhetsskäl

Inga

### Speciella risker då det gäller förbränningsrester eller gaser hos substansen

Inga

### Särskild skyddsutrustning vid brandbekämpning

Skydda kroppen, ansiktet och händerna.

---

## 6. Åtgärder vid spill / oavsiktliga utsläpp

### Personliga försiktighetsåtgärder

Undvik kontakt med hud och ögon.

### Skyddsåtgärder då det gäller miljön

Tillåt inte substansen att kontaminera ytvatten/grundvatten. Ta hand även om små kvantiteter med vätskebindande material ( tex sand, sågspån, universellt bindningsmedel, kiselgur).

Se till att materialet som använts för att ta upp substansen avlägsnas på ett riktigt sätt, och spola efteråt med vatten. Om det är nödvändigt att ta bort större kvantiteter så kontakta brandkåren.

---

## 7. Hantering och lagring

### Säkert handhavande

Inga speciella åtgärder om produkten används korrekt.

### Förvaring

Förvaras skilt från alkaliska produkter om möjligt.

VCI rekommenderad lagringsklass: 8B.

---

## Varuinformation (2001/58/EC)

Utgiven: 27.01.2003

Revision: 14.10.2002

Översatt: 07.02.2003

**4708 Newamatic 2 S Flytande**

Sid. 3 av 5

### 8. Begränsning av exponeringen / personliga skyddsåtgärder

#### Ytterligare information gällande utformning av teknisk anläggning

Inga speciella åtgärder krävs.

#### Komponenter med yrkesrelaterade tröskelvärden

<u>CAS-nr.</u>	<u>Substans</u>	<u>Typ</u>	<u>Värde/enhet</u>
-	-	-	-

#### **Personliga skyddsåtgärder**

##### Ögonskydd

Använd lämpliga skyddsglasögon vid arbete (EN 166).

##### Handskydd

Skyddshandskar gjorda av nitril eller butylgummi av kategori III enligt EN 374. Följ instruktionen från tillverkaren avseende genomträngningstiden/vätbarheten, med hänsyn till omständigheterna på arbetsplatsen, mekanisk stress, varaktigheten av speciell exponering etc. Vid korta kontakter med färdiga lösningar utan någon speciell mekanisk stress är det tillräckligt med handskar av gummi eller latex.

---

### 9. Fysiska och kemiska egenskaper

<u>Form</u>	<u>Färg</u>	<u>Lukt</u>				
Vätska	Färglös	Karakteristisk				
<u>Data</u>	<u>Värde</u>	<u>Temperatur</u>	<u>At</u>	<u>Metod</u>	<u>Anmärkning</u>	
pH:	ca 0,9	20°C				
Flampunkt:	N/A					
Syra-/alkalireserv:	-					
Densitet:	ca 1,37 g/cm <sup>3</sup>	20°C				
Löslighet i vatten:	Löslig	20°C				
Bulkdensitet g/l:	N/A					
Viskositet:	ca 6 mPAS	20°C				

N/A = Not applicable

---

### 10. Stabilitet och reaktivitet

#### Tillstånd att undvika

Bryts ej ned om användning sker enligt instruktioner.

#### Substanser som skall undvikas

Blanda ej med koncentrerad lut (utvecklar värme).

Blanda ej med andra produkter.

## Varuinformation (2001/58/EC)

Utgiven: 27.01.2003

Revision: 14.10.2002

Översatt: 07.02.2003

**4708 Newamatic 2 S Flytande**

Sid. 4 av 5

Farliga nedbrytningsprodukter  
Inga om instruktionerna efterföljs.

---

### 11. Toxikologisk information

Uppskattningen av de toxiska egenskaperna hos produkten är baserad på uteslutande av de data av råmaterialet och klassificeringen av kriterier från European Dangerous Preparation Directive. Inga testdata är tillgängliga för beredningen.

---

### 12. Ekotoxikologisk information

Koncentratet får inte kontaminera det offentliga avloppssystemet, ej heller ytvatten och grundvatten. Det lokala regelverket (tex pH-värdet) måste följas vid utsläpp till avloppssystemet. Funktionen på avloppssystemet skadas inte om lämplig utspädning sker på lösningarna så att tillåtna pH-värden uppnås. Produkten är i enlighet med The German Washing and cleaning act (WRMG) från 1987 och från European Council Directives 73/404/EEC 82/242 EEC och 82/243 EEC relaterad till biodegraderbarheten hos produkten (tvättmedlet).

Tyska vattenriskklassen (WGK): 1-Lindriga vattenrisker

---

### 13. Avfallshantering

#### Beredning

Återblick på de nationella och regionala kraven innan destruktion sker. Rekommendation: "Förbränning av en auktoriserad anläggning EWC code number recommendation" (European Waste catalogue): 070608 "Waste from manufacturing, trading".

#### Förpackningar (ej rengjorda)

Kontaminerade förpackningar av HDPE skall omedelbart tömmas. De är sedan lämpliga för återanvändning, bränning eller avfallsdeponering. Läs igenom de nationella eller regionala kraven innan destruktion sker.

---

### 14. Transportinformation

#### Enligt gällande regler (ADR/RID/IMDG-code/IATA-DGR/ICAO-TI)

UN-Nr.	1805
Riktigt skeppningsnamn:	FOSFORSYRA, FLYTANDE
Klass:	8
PG:	III
Etikett 1:	8
Etikett 2:	-
Sjöfart/miljöfarliga ämnen:	-
EMS Nr:	8-08

Sjöfart/miljöfarliga ämnen: -

Anmärkningar:

---

## Varuinformation (2001/58/EC)

Utgiven: 27.01.2003

Revision: 14.10.2002

Översatt: 07.02.2003

**4708 Newamatic 2 S Flytande**

Sid. 5 av 5

### 15. Gällande bestämmelser

Produkten är klassificerad och märkt enligt EC direktiv 1999/45/EC:

Symbol(-er): C Frätande.

Innehåller: fosforsyra >25%

#### Riskfraser

R34 Frätande.

#### Skyddsfraser

S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

S27 Tag omedelbart av alla nedstänkta kläder.

S28 Vid hudkontakt, skölj omedelbart med mycket vatten.

S36/37/39 Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

S45 Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.

#### Anmärkningar:

#### Speciella nationell föreskrifter

Sammansättning enligt EC-rekommendation för tvättmedel (89/542/EEC)

<5% nonjoniska tensider

15-30% oorganisk fosforsyrighet (från fosforsyra)

Tysk vattenriskklass (WGK): 1 - lindriga vattenrisker.

---

### 16. Övrig information

#### Ang. riskfraserna specificerade i kap. 2

R34 Frätande

#### Ytterligare information:

För mer detaljerad information om applikationer av produkten, se tekniskt produktinformationsblad på sidan [www.drweiger.de](http://www.drweiger.de) under "service".

*Informationen ovan är upprättad enligt bästa tillgängliga kunskap samt baserad på erfarenheter till dags dato och är menad att beskriva produkten ur säkerhetssynpunkt men utgör inte en beskrivning av kvaliteten eller försäkran om specifika egenskaper.*

*All modifiering är märkt med \* i den undre paragrafen.*