

# Sikkerhedsdatablad

ifølge 91/155/EF

Handelsnavn : MD 555 Specialrengøringsmiddel til sugeanlæg  
Opdateret : 11.07.2002 Version : 1.0.0  
Udgivelsesdato : 04.09.2002

---

## 01. Identifikation af stoffet/præparatet og selskabet/virksomheden

**Handelsnavn :** Dürr System-Hygiene MD 555 Specialrengøringsmiddel til sugeanlæg

**Anvendelse af stoffet eller præparatet :** MD 555 er en skumfri specialreenser til tandmedicinske sugeanlæg inkl. afløbsledninger.

**Producent/leverandør :** Orochemie  
Dürr + Pflug GmbH + Co KG

**Gade/Postboks :** Max-Planck-Strasse 27

**Nationalitetskendetegn/postnummer/by:** D - 70806 Kornwestheim, Germany

**Telefon :** +49/7154/1308-0

**Fax :** +49/7154/1308-40

**Leverandøren :** DÜRR DENTAL GmbH + Co KG, Postfach 1264, D-74302 Bietigheim-Bissingen  
Tlf.: +49/7142/705-0, Fax: +49/7142/61365  
i Danmark:  
DÜRR DENTAL AB, Rattens Gränd 1 (Evac), S-29539 Bromölla  
Telefon: +46 45 62 29 60, Telefax: + 46 45 62 29 62

**Virksomheden :** +49/7154/13 08-0

---

## 02. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

### Kemisk karakterisering

MD 555 indeholder organiske syrer, skumfrie tensider, farve- og hjælpestoffer i vandig opløsning.

### Farlige indholdsstoffer

CITRONSYRE ; EF-nr. : 201-069-1 ; CAS-nr. : 77-92-9

Andel : 40 - 50 %

Klassificering : Xi ; R 36

---

## 03. Fareidentifikation

### Farebetegnelse

Irriterer øjnene.

---

## 04. Forstehjælpsforanstaltninger

### Generelle oplysninger

Tilsmudsede beklædningsstykker skal omgående fjernes.

### Ved indånding

Frisk luft tilføres. Efter irritation af luftvejene eller hvis produktet: tilkaldes læge.

### Ved kontakt med hud

Skyl med rigeligt vand.

### Ved kontakt med øjne

Skyl med rigeligt vand (10-15 min !). Søg omgående læge.

### Ved indtagelse

Drik rigeligt med vand. Forårsag ikke opkastning. Søg omgående læge.

---

## 05. Brandbekæmpelse

### Egnede slukningsmidler

# Sikkerhedsdatablad

ifølge 91/155/EF

Handelsnavn : MD 555 Specialrengøringsmiddel til sugelanlæg  
Opdateret : 11.07.2002      Version : 1.0.0  
Udgivelsesdato : 04.09.2002

---

Kuldioxid. Pulver. Vand. Under normale omstændigheder ikke brændbar. Afpas slukningsforholdsregler efter omgivelserne.

## Ikke-egne slukningsmidler

Vandstråle, fuld vandstråle.

## Særlige farer for brændingsprodukter eller opstående gasser

Ingen kendte.

## Særligt beskyttelsesudstyr

Ved brandbekæmpelse kræves beskyttelse af luftvejene med uafhængig lufttilførsel.

---

## 06. Forholdsregler over for udslip ved uheld

### Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer

36/37/39 - Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm.

### Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet

Ma ikke komme i afløbet.

### Metoder til oprydning

Opsug med væskebindende stof og ga frem efter "Low om bortskaffelse af affald".

### Yderligere oplysninger

Bortskaffes i overensstemmelse med regulativerne.

---

## 07. Håndtering og opbevaring

### Oplysninger om sikker brug

Beholderen skal åbnes og håndteres med omhu. Sorg for tilstrækkelig udluftning.

### Brand- og eksplosionsværn

Eksplosionsbeskyttelse kræves ikke.

### Krav til lagerrum og beholdere

49 - Må kun opbevares i den originale emballage. 3 - Opbevares koligt. Må ikke opbevares ved temperaturer under 5 °C.

### Oplysninger om sammenlagring

Opbevares adskilt fra levnedsmidler.

---

## 08. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### Yderligere oplysninger om udformningen af tekniske anlæg

Ingen særlige forholdsregler påkrævet.

### Personligt beskyttelsesudstyr

Under arbejdet bør man ikke indtage mad og drikke el. ryge. Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. For arbejdets udførelse bør man anvende hudbeskyttende midler. Undgå kontakt med øjne og hud.

#### Åndedrætsværn

Soerg for god udluftning.

#### Håndværn

Kortidskontakt (niveau 2: < 30 min.): Engangs beskyttelseshandsker af kategorien III i henhold til EN 374, f.eks. materiale nitril, lagtykkelse 0,1 mm.

Langtidskontakt (niveau 6: < 480 min.): Beskyttelseshandsker af kategorien III i henhold til EN 374, f.eks. materiale nitril, lagtykkelse 0,7 mm.

#### Øjenværn

Taetsluttende beskyttelsesbrille bør anvendes.

#### Kropsværn

Ingen særlige forholdsregler påkrævet.

# Sikkerhedsdatablad

ifølge 91/155/EF

Handelsnavn : MD 555 Specialrengøringsmiddel til sugelanlæg  
Opdateret : 11.07.2002 Version : 1.0.0  
Udgivelsesdato : 04.09.2002

---

## 09. Fysisk-kemiske egenskaber

### Udseende

Form : Væske.  
Farve : Gennemsigtig. Lyserød.  
Lugt : Lugtfri.

### Sikkerhedsrelevante data

Smeltepunkt :	( 1013 hPa )	ikke til rådighed	
Kogepunkt :	( 1013 hPa )	ca. 100 °C	
Flammepunkt :		ikke anvendelig	DIN 51755
Antændelsestemperatur :		ikke anvendelig	
Nedre Eksplosionsgrænser :		ikke anvendelig	
Ovre Eksplosionsgrænser :		ikke anvendelig	
Vægtfylde :	( 20 °C )	1,2 - 1,24	g/cm <sup>3</sup>
Oploselighed i vand :	( 20 °C )	100	%
ph-værdi :	( 20 °C / 100 g/l )	1,5 - 2,5	

---

## 10. Stabilitet og reaktivitet

### Forhold, der skal undgås

Ingen ved korrekt anvendelse.

### Stoffer, der skal undgås

Ingen kendte.

### Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

---

## 11. Toksikologiske oplysninger

### Toksikologiske kontroller

#### Klassificeringsrelevante LD50/LC50-værdier

Data foreligger ikke.

#### Primære irritationsvirkning

Data foreligger ikke.

#### Sensibilisering

Ingen kendte.

### Erfaringer på mennesker

Ved øjenkontakt: irritation.

### Yderligere toksikologiske oplysninger

Den toksikologiske indplacering af produktet blev foretaget ifølge resultaterne fra beregningsmetoden i de almene tilberedningslinjer (88/379/EOF).

---

## 12. Miljøoplysninger

### Angivelser vedrørende elimination (peristens og nedbrydningsevne)

#### Abiotisk nedbrydning

Data foreligger ikke.

#### Biologisk nedbrydning / elimination

Alle aktive indholdsstoffer er biologisk nedbrydelige i forbindelse med spildevandsfortynding.

# Sikkerhedsdatablad

ifølge 91/155/EF

Handelsnavn : MD 555 Specialrengøringsmiddel til sugeanlæg  
Opdateret : 11.07.2002 Version : 1.0.0  
Udgivelsesdato : 04.09.2002

---

## Reaktioner og påvirkning af miljøet

Der står ingen angivelse vedrørende tilberedning til rådighed.

## Økologiske virkninger

### Adfærd i rensningsanlæg

Ved fagkyndig behandling i adapterede biologiske klæreanlæg forventes ingen forstyrrelser.

---

## 13. Bortskaffelse

### Stof / Tilberedning

Koncentrat/større mængder: EAK 20 01 14 syrer.

### Forurenet emballage

Kontaminerede emballager skal tommes helt. De kan så efter en tilsvarende rensning recycles. Ikke rensede emballager skal bortskaffes som stoffet.

---

## 14. Transportoplysninger

### Transport ad landvejen ADR/RID og GGVSE (2001)

Klassificering

Klasse : -

### Transport med søgående skib IMDG/GGVso

Klassificering

IMDG-Code : -

### Lufttransport ICAO-TI og IATA-DGR

Klassificering

Klasse : -

---

## 15. Oplysninger om forskrifter

### Mærkning (EOF)

Produktets kendingsbogstav og farebetegnelse



Xi ; Lokalirriterende

### R-sætninger

36 Irriterer øjnene.

### S-sætninger

37 Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

---

## 16. Andre oplysninger

### Forarbejdningshenvisninger/tekniske instruktioner

Vær opmærksom på etiket/brugsvejledningen!

### Yderligere oplysninger

Indholdsstoffernes R-sætninger

36 Irriterer øjnene

### Kontaktperson

Dr. Klaus-Michael Wolf Tlf.-nr.: +49/7154/1308-27 Fax-nr.: +49/7154/1308-40  
Dipl. Ing. Elisabeth Gehring Tlf.-nr.: +49/7154/1308-37

# Sikkerhedsdatablad

ifølge 91/155/EF

<b>Handelsnavn :</b>	<b>MD 555 Specialrengøringsmiddel til sugelanlæg</b>		
<b>Opdateret :</b>	11.07.2002	<b>Version :</b>	1.0.0
<b>Udgivelsesdato :</b>	04.09.2002		

---

---

Oplysningerne støtter sig til vores nuværende viden, men udgør dog ikke nogen tilsikring af produktens egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

---