

**1. Produkt navn / Leverandør:**

Produkt navn	<b>Maskinafkalker</b>		
Anvendelse	Afkalkning af kaffe-, opvaske-, vaskemaskiner m.f.	Udarbejdet den	03-01-2005
PR Nr	#Fejl		
Leverandør	Iduna A/S, Blokken 25, 3460 Birkerød tlf.: 45818066, fax: 45810171, mail: iduna@iduna.dk		

**2. Sammensætning / oplysning om indholdsstoffer:**

Indholdsstof	EINEC/EF nr	Vægt %	Klassificering
Citronsyre	201 069 1	5-15	Xi,R36
Glykolsyre	201 180 5	1-5	C,R34
Vand ad 100%			

**3. Fareidentifikation:**

Ikke aktuel.  
Se pkt. 16 for fuld ordlyd af R-sætninger til enkeltstoffer

**4. Førstehjælp ved:**

Indånding	Ikke aktuel	Hudkontakt	Skyl med vand
Øjne	Skyl med rigeligt vand	Indtagelse	Drik vand eller mælk

**5. Brandbekæmpelse:**

Produktet er tungere end vand og kan ikke brænde. Slukningsmidler retter sig efter omgivelserne.

**6. Forholdsregler ved uheld:**

Stort spild opsamles og sendes til destruktion. Lille spild bortskyldes med vand. Produktet kan forbrændes.

**7. Håndtering og opbevaring:**

Undgå kontakt med øjne og hud. Almindelig omgang med kemikalier iagttages. Af hensyn til korrekt produktvalg, skal produktet altid opbevares på originalemballagen.

**8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler:**

Følgende stoffer har en grænseværdi: Ikke aktuel

Personlige værnemidler Ikke aktuel

**9. Fysisk / Kemiske egenskaber:**

Udseende	Klar væske	Vægtfylde	1,04
Lugt	Ikke aktuel	Flammepunkt	ikke aktuel
pH CC	1,7	Opløselighed	100% i vand
pH 2% opløsning	3,1	Andet	ikke aktuel

**10. Stabilitet og reaktivitet:**

Produktet er stabilt. Udvikler giftig gas ved kontakt med klor og klorholdige produkter.

**11. Toksikologiske informationer:**

Indånding	ikke aktuel	Hudkontakt	ikke aktuel
Øjne	Irriterer øjnene	Indtagelse	Kan give kvalme

**12. Miljøoplysninger:**

Produktets lave pH er ansvarlig for den akutte skadelige effekt overfor fisk, plankton og alger m.m. Produktet skal altid neutraliseres til pH 6-8 før udledning.

**13. Bortskaffelse:**

EAK kode 20 01 14, syrer.

Kemikalieaffaldskort 1.11, gruppe H. Affald betragtes ikke som farligt gods. Emballagen kan forbrændes eller recirkuleres efter endt brug.

**14. Transportoplysninger:**

Ikke omfattet af ADR konventionen

**15. Oplysninger om regulering:**

EF Etiket: –

**16. Andre oplysninger:**

Anvendelsesbegrænsninger	Ingen	
Krav om særlig uddannelse	Ingen	
Ændringer	Ikke aktuel	
Andet	Fuld tekst til R-sætninger oplyst under pkt. 2: R36: Irriterer øjnene. R34: Ætsningsfare 1003/2-95-00	Ansvarlig Mette Borg Iduna A/S