

1. Produkt navn / Leverandør:

Produktnavn	Tenozyd 8 Svane	
Anvendelse	Daglig afkalkning af alle syrefaste overflader Svanemærket.	Udarbejdet den 02-07-2008
PR Nr	1570794	
Leverandør	Iduna A/S, Blokken 25, DK 3460 Birkerød. Tlf: +45 45 81 80 66, Fax + 45 45 81 01 71 , E-mail: iduna@iduna.dk	

2. Fareidentifikation:

C, ætsende. R34: Ætsningsfare. Mærkningen er baseret på pH værdien Se pkt. 16 for fuld ordlyd af R-sætninger til klassificerede enkeltstoffer.

3. Sammensætning / oplysning om indholdsstoffer:

Indholdsstof	EINEC/EF nr	Vægt %	Klassificering
Fosforsyre	231 633 2	<25	C, R34
2hydroxyeddikesyre	201 180 5	1-5	C, R34
Noniontensider		5-15	Xn, R22; R41
2(2butoxyethoxy)ethanol vand ad 100% Deklaration iht. 648/2004,EU	203 961 6	1-5	Xi, R36
Noniontensider.		1-5	

4. Førstehjælp ved:

Indånding	Frisk luft. Ved fortsat ubehag søges læge.	Hudkontakt	Skyl grundigt med rigeligt vand. Ved stærk rødme eller ødem søges læge.
Øjne	Skyl grundigt med rigeligt vand i mindst 15 min. Fjern kontaktlinser. Søg læge og fortsæt skylningen undervejs.	Indtagelse	Drik vand eller mælk. Undgå opkast. Søg læge og medbring datablad.

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 bortskylles 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: Fosforsyre: 1 mg/m ³ . 2(2butoxyethoxy)ethanol: 100 mg/m ³ .	
Personlige værnemidler	Syreresistente beskyttelseshandsker, f.eks. Af Neopren eller efter leverandørens forskrifter. Tætsluttende beskyttelsesbriller eller ansigtsmaske, filtertype P3.

9. Fysisk / Kemiske egenskaber:

Udseende	farveløs væske	Vægtfylde	1,08
Lugt	Ingen	Flammepunkt	ikke aktuel
pH CC	1,00	Opløselighed	100% i vand
pH 2% opløsning	2,00	Andet	Produktet har licens til svanemærke

10. Stabilitet og reaktivitet:

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

11. Toksikologiske informationer:

Indånding	Eventuelle støvtåger virker stærkt ætsende på slimhinderne.	Hudkontakt	Virker stærkt ætsende på huden. Længere tids påvirkning kan give rødme og ødem.
Øjne	Produktet virker stærkt ætsende på øjnene.	Indtagelse	Virker stærkt ætsende på slimhinder og mavesæk.

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.
KK gruppe H kort 1.11. Affald betragtes som farligt gods. Emballagen kan forbrændes, recirkuleres eller genanvendes efter grundig skylning

14. Transportoplysninger:

UN nr 3264	ADR kl. 8; III	IMDG kl. 8
------------	----------------	------------

15. Oplysninger om regulering:

EF Etiket	
Ætsende	Mærkning baseret på pH værdi.
R34	Ætsningsfare
S26:	Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
R37/39	Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet.
S45.	Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægehjælp nødvendig; vis etiketten, hvis det er muli

16. Andre oplysninger:

Anvendelsesbegrænsninger	Må ikke anvendes af unge under 18 år.
Krav om særlig uddannelse	ingen
Ændringer	Punkt 2, 3, 6, 8, 10, 15, 16
Andet	Fuld tekst til R-sætninger oplyst under pkt. 3: R34: Ætsningsfare. R10: Brandfarlig. R36: Irriterer øjnene, R38: Irriterer huden. R43: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. 1003/2-95-00
Ansvarlig	Mette Borg. Mail: mb@iduna.dk