

EndoDis

Revisionsdatum: 2007-04-25

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Produktnamn	EndoDis
Revisionsdatum	2007-04-25
Producent, importör	Ecolab AB Box 164 125 24 Älvsjö Tlf: 08-603 22 00 Fax: 08-603 22 88 Jourtelefon : Giftinformationscentralen 112
Ansvarig	Ulf Lyzell
Jourtelefon	Giftinformationscentralen 112
Användning	Instrumentdesinfektionsmedel

2. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Ingrediens	EC-nr.	CAS-nr.	Vikt-%	Class.	R-fraser
Väteperoxid	231-765-0	7722-84-1	10-20	C,O	5,8,20/22,35
Ättiksyra		64-19-7	5-10	C	R10-35
Perättiksyra		79-21-0	1-5	C,O	7-10-20/21/22-35-50

Kodförklaring T+=Mycket Giftig, T=Giftig, C=Frätande, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, V=Måttligt hälsoskadlig, IK=Ej märkningspliktig, E=Explosivt, O=Oxiderande, F+=Extremt brandfarligt, F=Mycket brandfarligt, N=Miljöfarligt. R-frasernas fullständiga lydelse anges i punkt 16.

3. FARLIGA EGENSKAPER

Farosymboler



Farobeskrivning Frätande. Kan orsaka djupgående vävnadskada på hud, slemhinnor och andningsorgan samt allvarliga ögonskador med bestående synskada och blindhet. Farligt vid förtäring. Irriterar andningsorganen.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Annan information	Vid ögonkontakt eller förtäring krävs omedelbar medicinsk behandling.
Inandning	I händelse av inandning av aerosol/dimma kontakta om nödvändigt läkare
Hud	Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten. Ta av all nedsmutsade kläder och skor. Vid frätskador kontakta läkare.

EndoDis

Forts. från föreg. sida

Revisionsdatum: 2007-04-25

Ögon	Vid stänk i ögonen spola genast med mycket vatten (i 15 minuter) .Skölj minst 2 minuter innan ev. kontaktlinser tas ut. Sök omedelbart läkarhjälp. Fortsätt sköljningen under transporten.
Förtäring	Ge omedelbart mycket vatten (om möjligt uppslammat aktivt träkol) Framkalla inte kräkning. Kontakta genast läkare.

5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

Lämpliga släckmedel	Alla vanligt förekommande släckmedel kan användas.
Brand/explosions risker	Kan reagera explosionsartat eller bilda explosiva produkter med många organiska ämnen. Sönderdelas snabbt till syrgas och vatten vid kontakt med tungmetaller och deras salter. Risk för explosion i slutna behållare genom hastig tryckökning. Kläder förorenade av väteperoxid kan självantända.
Annan information	Kyl behållare/tankar genom vattenbesprutning.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Annan information	Samlas upp med inert uppsugande material (t.ex. sand, kiselgur, jord eller liknande). Efter rengöring kan mindre återstoder spolas bort med vatten. Observera antändningsrisken, använd inte sägspån eller annat organiskt material för uppsamling.
--------------------------	---

7. HANTERING OCH LAGRING

Speciella egenskaper och risker	Hantera och öppna förpackningen försiktigt. Arbetsplats och arbetsmetoder utformas så att direktkontakt med produkten förhindras. Får inte användas i helt slutna system.
Råd för säker hantering	Skydda mot förorening. Förvara åtskilt från värme och antändningskällor.
Föreskrifter lagring	Förvaras i separat brandtekniskt avskilt utrymme i originalförpackning och skilt från andra kemikalier och brännbara material.
Annan information	Bestämmelserna i SÄIFS 1999:2 gäller (i tillämpliga stycken).

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Ingrediens	CAS-nr.	Gränsvärdestyp	Gränsvärde	Anm.
Väteperoxid	7722-84-1		1mg/m3	NGV
Ättiksyra	64-19-7		5mg/m3	
Förebyggande åtgärder	Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.			
Andningsskydd	I de fall aerosol bildas skall filtrerande halvmask för fasta och flytande partiklar i klass FFP3SL som uppfyller normen EN 149 användas.			
Ögonskydd	Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddsglasögon / ansiktsskydd användas.			

EndoDis

Forts. från föreg. sida

Revisionsdatum: 2007-04-25

Skyddshandskar	Vid direkt kontakt skall skyddshandskar som uppfyller kraven i standarderna EN 374 och EN 420 användas, genombrotstider avpassas efter kontaktens varighet men bör vara minst av skyddsklass 2 (> 30 minuter). Lämpliga material är naturgummi (latex), butyl, nitril, neopren, viton, 4H laminat eller PVC. Handskar av PVA skall ej användas.
Skyddskläder	Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form/tillstånd	vätska
Färg	färglös
Lukt	stickande, ättika
Kokpunkt	>100 °C
Densitet	1120 kg/m ³
pH koncentrat	ca. 1,0
pH lösning	1 %- 3,2
Löslighet vatten	Fullständigt löslig
Flampunkt	> 150 °C

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet	Lagringsstabilitet minimum 1 år.
Reagerar med	Produkten är inte brännbar men kann understödja en brand. Reagerar vid kontakt med brännbart material, metaller, metallsalter i pulverform. Risk för övertryck.
Farliga sönderdelningsprodukter	Inga vid normal användning.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning	Inandning av aerosol kan orsaka frätskador i de övre andningsvägarna. Inandning av höga halter kan leda till toxiskt lungödem.
Hud	Kan ge allvarliga frätskador på hud.
Ögon	Risk för allvarlig ögonskada och blindhet.
Förtäring	Förtäring förorsakar allvarlig svullnad, allvarlig skada på ömtålig vävnad och risk för frätskada. Nedsväld väteperoxid sönderdelas snabbt till syrgas, som kan orsaka utspänning med risk för bristning av magsäcken.
Kroniska effekter	Upprepad eller långvarig exponering kan förorsaka irritation av ögon och hud



SÄKERHETS DATABLAD

EndoDis

Forts. från föreg. sida

Revisionsdatum: 2007-04-25

12. EKOLOGISK INFORMATION

Annan information Produkten har, enligt gällande kriterier och utgående från tillgänglig information, bedömts vara icke miljöfarligt. Innehåller organiska ämnen som är mycket giftiga för vattenorganismer men lätt biologiskt nedbrytbara. Separat miljödeklaration kan rekvireras.

13. AVFALLSHANTERING

Generellt Om lokala bestämmelser så tillåter kan produkten spolas bort med avloppsvatten.

14. TRANSPORTINFORMATION

UN nummer	3149
Etikett	5.1+8
Förpackningsgrupp	II
ADR/RID- Klass	5,1
ADR/RID- Klass Kod	OC1
ADR/RID- Farlighets nr.	58
ADR/RID- Begr. mängder	LQ10
ADR/RID- Benämning	VÄTEPEROXID OCH PERÄTTIKSYRA I BLANDNING, STABILISERAD, med syra(or), vatten och högst 5 % perättiksyra.
IMDG- Klass	5,1
IMDG- Marine pollutant	No
IMDG- Subsidiary risks	8
IMDG- EmS	5.1-02
IMDG- Limited Quantities	500 g
Flampunkt	> 150 °C
IMDG- Proper sh. name	HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE, with acid(s), water and not more than 5 % peroxyacetic acid, STABILIZED
IATA- Klass	5.1
IATA- Subsidiary risks	8
IATA- Limited Quantities	0,5 L

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER



SÄKERHETSDATABLAD

EndoDis

Forts. från föreg. sida

Revisionsdatum: 2007-04-25

Farosymboler



R-fraser

R-34 Frätande.
R-22 Farligt vid förtäring.
R-37 Irriterar andningsorganen.

S-fraser

S2 - Förvaras oåtkomligt för barn. S26 - Vid stänk i ögonen spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. S28 - Vid hudkontakt, tvätta genast noggrant med mycket vatten. S36/37/39 - Använd skyddskläder, skyddshandskar och skyddsglasögon eller ansiktsskydd. S45 - Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.

Annan information

Innehåller: Väteperoxid

16. ANNAN INFORMATION

Relevanta risk fraser

R-5 Explosivt vid uppvärmning.
R-7 Kan orsaka brand.
R-8 Kontakt med brännbart material kan orsaka brand.
R-10 Brandfarligt.
R-20/21/22 Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.
R-35 Starkt frätande.
R-50 Mycket giftig för vattenorganismer.

Generella uppgifter

Innehållsdeklaration enligt detergentförordningen 648/2004/EC.:
15-30 % : Syrebaserade blekmedel
Innehåller: Desinfektionsmedel

Utgiven första gång

2007-04-25

Ersätter

2005-11-18

Utskriftsdatum

2007-04-25