

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa - miljö och säkerhetsdatablad

Recyclean R

Utfärdningsdatum 2010-12-01

Godkänd att användas: AH

Internt nr. : KB 7.5.3-2

1. Namnet på produkten och företaget

HANDELSNAMN	Recyclean R
PRODUKT BENÄMNING	Desinfektionsmedel
ART NR	63004
ANVÄNDN OMR	Desinfektion och rengöring av dentala sugsystem.

LEVERANTÖR	SWEDEN RECYCLING AB
ADRESS	Järnvägsgatan 19, 360 51 Hovmantorp, Sweden
TELEFON	0478 / 47500 Fax. 0478 / 47501
HEMSIDA	www.swedenrecycling.se
UTFÄRDARE	Anders Hallinder andershallinder@swedenrecycling.se

2. Farliga egenskaper

Produkten irriterar ögon och hud

3. Sammansättning/ämnenas klassificering

Nr. :	Namn:	CAS-nr:	Konc.	Klassificering	R-fraser
	Natriumhypoklorit	7681-52-9	1-5 %	< 5% Xi	31 36/38
	Natriumhydroxid	1310-73-2	< 1 %	< 1% Xi	36/38

4. Första hjälpen

Generellt
Inandning
Hudkontakt Skölj omedelbart med riklig mängd vatten. Tag av nedstänkta kläder och skor och skölj huden under.
Ögonkontakt Skölj omedelbart med riklig mängd vatten och fortsätt med detta i 15 minuter . Kontakta läkare om irritationen kvarstår
Förtäring Skölj munnen genast. Drick mycket vatten. Sök läkare om irritationen ej försvinner.

5. Åtgärder vid brand

Recyclean R

Släckmedel

Ej brännbart

Brand- och expl. risk

Ej brandfarlig. Behållare i närheten av brand flyttas. Avger klorgas vid kraftig upphettning.

6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

Saneringsmetoder

Sugs upp med absorbermedel. Mindre mängder spolas i avlopp med stora mängder vatten.

Skyddsåtgärder för miljön

Behövs ej vid hantering av mindre mängder

7. Hantering och lagring

Produkten lagras ej över rumstemperatur skilt från syror. Undvik lagring i solljus.

8. Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder

Förebyggande åtgärder

Handskydd

Skyddshandskar.

Andningsskydd

Behövs normalt inte.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

Hudskydd

Använd lämpliga arbetskläder.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Produktens form:	Lågviskösa vätska		
Färg:	Svagt guldfärgad klar genomskinlig		
Lukt:	Svag lukt av klor		
Löslighet:	Lättlöslig i vatten		
Smältn-/steln. punkt:	ca -5° C	Kokpunkt:	Sönderdelas vid uppvärmning
Densitet:	1,1 kg/dm ³	Flampunkt:	Ej tillämpligt
Explosionsgr., %--%:	Ej tillämpligt	pH Koncentrat:	12,2
Löslighet i vatten	Lättlöslig i vatten	Molekylvikt	Ej tillämpligt
Ångtryck	Mycket lågt	Tändtemperatur	Ej tillämpligt
Rel ångdens. (luft=1)	Ej tillämpligt	Rel. avd. hast.:	Ej tillämpligt

10. Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet

Denna produkt är, vid lagring under normala förhållanden, hållbar 12 månader efter på förpackningen angivet tillverkningsdatum.
Avger klorgas vid uppvärmning eller kontakt med syra.

Farliga omvandlingsprodukter

Klorgas som är farlig vid inandning.

11. Toxikologisk information

Recyclean R

Generellt
Inandning Avger klorgas vid uppvärmning eller kontakt med syra. Klorgas ger hosta, sveda i näsa och mun samt andningssvårigheter.
Hudkontakt Långvarig eller upprepad hudkontakt kan ge irritation och eksem.
Ögonkontakt Stänk i ögonen ger stark sveda och risk för frätsår
Förtäring Förtäring ger sveda och eventuellt frätsår i mun, svalg, matstrupe och mage. Kan även ge kräkningar samt allmänpåverkan vid förtäring av större mängd.
Akut oral tox. LD 50 : Inga data tillgängliga för denna produkt

12. Ekotoxikologisk information

Biologisk nedbrytbarhet Sönderdelas långsamt i vatten till natriumjoner, syrgas och kloridjoner.	
Ekotoxicitet	Beräknade värden
Fisk LC50/48h	ca 7 mg/lit (Leuciscus Idus)
Daphnia EC50/24h	ca 0,35 mg/lit
Alger IC50/24h	ca 28 mg/lit
Produkten är giftig för vattenorganismer men praktisk erfarenhet visar att produkten, på grund av snabb nedbrytning, innebär en miljöfara endast vid mycket stora utsläpp. Produktens vattenfarlighetsklassificering WGK = 1 (WGK 1 är den minst farliga klassificeringen enligt det Tyska vattenfarlighetsklassificeringssystemet)	
Bioackumulering	Ej bioakumulerande

13. Avfallshantering

Överblivna ej tömda behållare returneras till leverantören.

14. Transportinformation

Generellt Produkten klassas ej som farligt gods.		
Transportklassificering	ADR klass:	varunr.:

15. Gällande bestämmelser

Klassificering hälsofara	Klassificering miljöfara	Klassificering brandfara
Faroklass: Irriterande	Ej märkningspliktig	Ej märkningspliktig
Farokod: Xi		
Farosymbol: Andreaskors		
R-fraser R 36/38 Irriterar ögonen och huden		
S-fraser S26 Vid kontakt med ögonen spola genast med mycket vatten (i15 min) och kontakta läkare. S 28 Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten S37 Använd lämpliga skyddshandskar.		

16. Övrig information

--