

DAB Dental AB, tel.  
08-506 505 00  
Art.nr 733553

# SÄKERHETS DATABLAD

Utförandedatum: 2014-05-03. Ersätter: 2011-05-01.

## 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Varunamn RONDELL RED / RONDELL BLUE

Användningsområde Infärgning av dentalt plaque

Nödtelefon 0304 665161

Tillverkare Denevo AB  
Hövikstrandsvägen 157  
SE 471 70 Höviksnäs  
SVERIGE  
Tel: 0304 665161  
Fax: 0304 665185  
E-mail: [Agne@Svanberg.net](mailto:Agne@Svanberg.net)

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

Produkten är inte märkningspliktig.

Alla ingredienser är godkända som livsmedelstillsatser enligt gällande lagstiftning i EU och Japan.

## 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Ämne	CAS nr	E nr	Koncentration %
Vatten			50 - 80
Glycerin	56-81-5		20 - 50
Erythrosin	16423-68-0	127	1 - 5
Etanol	64-17-5		1 - 5
Brilliantblå	3844-45-9	133	0 - 2
Pepparmintolja	8006-90-4		0 - 0,2
Etylparaben natriumsalt	35285-68-8	215	0 - 0,1

## 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning Ingen åtgärd.

Hudkontakt Ingen åtgärd.

Stänk i ögonen Spola med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring	Ingen åtgärd (några rondeller). Kontakta läkare (många rondeller).
-----------	--

## 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

Inga specifika åtgärder p.g.a. denna produkt.

Släck med vatten, koldioxid eller pulver.

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Ingen åtgärd. Gör bara rent. Den röda färgen är lättast att få bort om ett surt rengöringsmedel används.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

Lagring	Kylskåp eller vid rumstemperatur.
---------	-----------------------------------

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

Exponeringskontroll	Inte relevant.
Ögonskydd	Behövs inte.
Handskydd	Inget för personligt skydd. Plasthandskar är praktiska att använda, eftersom den röda färgen är svår att tvätta bort.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Aggregationstillstånd	Flytande
Varubeskrivning	100 rondeller i en burk.
Färg	Röd (RONDELL RED) och blå/röd (RONDELL BLUE).
Lukt	Pepparmint.
Löslighet	Vatten (fullständigt löslig).
Smältpunkt	< 0° C
Kokpunkt	> 100° C
Densitet	1124 kg/dm <sup>3</sup>
Flampunkt	> 100° C
Explosionsgräns	--

pH 7 – 8

Molekylvikt --

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Lagringsstabilitet 3 år i rumstemperatur.

Reaktivitet Ej relevant.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Alla ingredienser är godkända som livsmedelstillsatser enligt gällande lagstiftning i EU och Japan.

Erythrosin LD 50 (oralt rått) 1840 – 7100 mg/kg (JECFA).  
ADI (acceptabelt dagligt intag) 0 – 0,1 mg/kg (JECFA).

Brilliantblå LD 50 (oralt rått) > 2000 mg/kg (JECFA).  
ADI (acceptabelt dagligt intag) 0 – 12,5 mg/kg (JECFA).

De andra ingredienserna är försumbara ur toxikologisk synvinkel.

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

Försumbar effekt.

## 13. AVFALLSHANTERING

Förbränning rekommenderas (burken är gjord av HDPE – polyetylen med hög densitet - och rondellerna är baserade på bomull och cellulosa).

## 14. TRANSPORTINFORMATION

Inga begränsningar.

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Ej märkningspliktig.

## 16. ANNAN INFORMATION

Sammanställd av

Agne Svanberg \_\_\_\_\_