

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

05-08-2005

LBAnummer

80830103

Versionsnummer: 9

Status

Aktiv

1. Identifikation af stoffet/materialet og leverandøren

Handelsnavn

Rodalon Inde

Leverandør

Brenntag Nordic - Strandvejen 104 A - 2900 Hellerup - Tlf. 43292800

2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Indholdsstof	Cas-nr.	Konc.	Fareklasse/GV
Benzalkoniumchlorid EINECS-nr. 270-325-2	68424-85-1	5%	Xn;R21/22 C;R34 N;R50

3. Fareidentifikation

Menneske

Fareklasse: Lokalirriterende (Xi). Irriterer hud og øjne.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indåndning

Søg frisk luft og hvile; søg eventuelt læge.

Hudkontakt

Skyl med vand og vask eventuelt med sæbe; fjern forurenede tøj/fodtøj.

Øjenkontakt

Skyl straks med vand 10-15 minutter mens øjet holdes åbent og fjern eventuelle kontaktlinser; søg læge.

Indtagelse

Skyl munden og drik vand, fremkald IKKE opkastning; i tilfælde af ubehag søges læge.

5. Brandbekæmpelse

Slukningsmidler

Vand, pulver, skum eller kuldioxid. Beholdere fjernes så vidt muligt fra brandstedet/køles med vandtåge. Ikke brandbart.

Særlige farer

Ved brandpåvirkning kan der dannes giftige gasser.

Beskyttelsesudstyr

Anvend fuld åndedrætsbeskyttelse (luftforsynet) under brandbekæmpelse.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

Oprydning

Stop udstrømningen og undgå kontakt med spildet; brug personlige værnemidler i fornødent omfang. Inddæm og opsug spildet med sugende materiale og opsaml det i egnet beholder. Se også afsnit 13 Bortskaffelse.

Personer

Se også afsnit 8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler.

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering

Følg god kemikaliehygiejne. Undgå kontakt med produktet. Bør ikke anvendes i trykrensere eller på anden måde, så der dannes aerosoler.

Opbevaring

Skal overalt opbevares forsvarligt og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler og lignende. Opbevares i tæt lukket originalemballage beskyttet mod sollys og varme. Hold produktet beskyttet mod forurening.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Tekniske foranstaltninger Sørg for tilstrækkelig ventilation. Eksponeringen mindskes primært ved valg af arbejdsmetode og tekniske foranstaltninger.

Indholdsstof	GV (ppm)	GV (mg/m ³)	Anm.
Benzalkoniumchlorid	-	-	-

Reference At-Vejledning C.0.1 Oktober 2002 Grænseværdier for stoffer og materialer.
Personlige værnemidler Alt efter arbejdets art anvendes: Beskyttelsesbriller. Beskyttelseshandsker af egnet materiale for eksempel: PVC.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Udseende/Lugt Klar farveløs til gullig væske m. svag mandelagtig lugt.
Massefylde Ca. 1 g/cm³
pH 6-7
Kogepunkt Ca. 100°C
Smelte-/frysepunkt Ca. 0°C
Opløselighed Fuld blandbar med vand

10. Stabilitet og reaktivitet

Generelt Stabil under normale anvendelsesforhold.
Bindes let til proteiner, der kan nedsætte produktets effektivitet; inaktiveres af an-ioniske sæber.
Tilstande/materialer der skal undgås Iodider, citrater og sulfonamider.
Farlige nedbrydningsprodukter Giftige nitrøse gasser (NO_x).

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

Indåndning Kan virke irriterende i form af aerosol.
Hudkontakt Virker irriterende. Kan i enkelte tilfælde give overfølsomhed ved gentagen og langvarig hudkontakt.
Øjenkontakt Virker irriterende (medfører øjenskade hvis øjet ikke renses umiddelbart).
Indtagelse Virker irriterende, kan medføre kvalme og ubehag.

12. Miljøoplysninger

Nedbrydelighed For benzalkoniumchlorid i produktet: 94% biologisk nedbrydelig.
Økotoxicitet Kan medføre skader i miljøet.

13. Bortskaffelse

Affald (rester/spild) Rester og opsamlet spild, der anses som farligt affald, skal afleveres til kommunal modtageordning eller Kommunekemi.
Affaldskode/gruppe Affaldsgruppe: B.

14. Transportoplysninger

Status Ikke klassificeret som farligt gods ved transport.

15. Oplysninger om regulering

Faremærkning



Lokalirriterende(Xi)

Indeholder R-sætninger Benzalkoniumchlorid
R36/38 Irriterer øjnene og huden.

S-sætninger	S2 Opbevares utilgængeligt for børn. S26 Kommer stoffet i øjnene skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
Særlige regler	Arbejde med produktet må kun udføres af personer, der er nøje instrueret i produktets farlige egenskaber og de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

16. Andre oplysninger

Anvendelsesområde	Anvendes som desinfektionsmiddel.
Andre oplysninger	Leverandørbrugsanvisningen dækker også Rodalon 5%. Den fulde ordlyd af R-sætningerne i afsnit 2 Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer: R21/22 Farlig ved hudkontakt og ved indtagelse R34 Ætsningsfare R50 Meget giftig for organismer, der lever i vand
Godkendt af	Kristina Knudsen