

SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## **RODALON INDE RTU ABENA/COL 8 x 750 ML BP**

Udgave 4.0

Trykdato 20.01.2023

Revisionsdato / gyldig fra 08.06.2022

### **PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**

#### **1.1. Produktidentifikator**

Handelsnavn : RODALON INDE RTU ABENA/COL 8 x 750 ML BP

PR-nr. : 2097986

#### **1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : desinfektionsmiddel

Frarådede anvendelser : For øjeblikket har vi ikke identificeret nogle anvendelser, der advares imod.

#### **1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Firma : Brenntag Nordic A/S  
Borupvang 5 B  
DK 2750 Ballerup

Telefon : +45 43 29 28 00  
Telefax : +45 43 29 27 00  
E-mail adresse : SDS.DK@brenntag-nordic.com  
Ansvarlig/udsteder : Environment & Quality

#### **1.4. Nødtelefon**

Nødtelefon : Danmark: +45 82 12 12 12 til Giftlinjen, Bispebjerg Hospital  
Norge: Ring +47 22 59 13 00 Giftinformasjonen (døgnåpent)  
Suomi/Finland: Myrkytystietokeskus: +358 9 471 977, avoinna 24h/vrk  
Sverige: Vid olycksfall: ring 020 - 99 60 00 (inom Sverige) och +46-8-33 70 43 från utlandet (Kemiakuten, tillgängligt dygnet runt)

### **PUNKT 2: Fareidentifikation**

#### **2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

**Klassificering i henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008**

Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

## **RODALON INDE RTU ABENA/COL 8 x 750 ML BP**

### **Vigtigste skadelige virkninger**

- Menneskers sundhed : Ifølge vor erfaring og de for os tilgængelige oplysninger medfører dette produkt ikke nogen skadelige virkninger, hvis det anvendes og håndteres som beskrevet.
- Fysiske og kemiske farer : Stabil under normale forhold.
- Potentielle miljømæssige virkninger : Ifølge tilgængelige data er dette produkt ikke skadeligt for miljøet.

### **2.2. Mærkningselementer**

#### **Mærkning i henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008**

Produktet er ikke mærkningspligtigt ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008.

### **2.3. Andre farer**

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

## **PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

### **3.2. Blandinger**

Bemærkninger : Ingen farlige indholdsstoffer i henhold til Forordning (EU) nr. 1907/2006

## **PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**

### **4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

## **RODALON INDE RTU ABENA/COL 8 x 750 ML BP**

Generelle anvisninger	: Ingen specielle forholdsregler er påkrævet.
Hvis det indåndes	: Søg frisk luft.
I tilfælde af hudkontakt	: Vask med sæbe og vand.
I tilfælde af øjenkontakt	: Skyl omhyggeligt med rigeligt vand også under øjenlågene. Søg læge ved vedvarende symptomer.
Ved indtagelse.	: Skyl munden med vand. Drik 1 eller 2 glas vand. Søg læge ved vedvarende symptomer.

### **4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Symptomer	: Se punkt 11 for mere detaljeret information om helbredseffekter og symptomer.
Effekter	: Se punkt 11 for mere detaljeret information om helbredseffekter og symptomer.

### **4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Behandling	: Behandles symptomatisk.
------------	---------------------------

## **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

### **5.1. Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler	: Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.
Uegnede slukningsmidler	: Kraftig vandstråle

### **5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Specifikke farer ved brandbekæmpelse	: Ved brand: Kulilte, Kulsyre (CO <sub>2</sub> )
--------------------------------------	--

### **5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet	: I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn. Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Yderligere råd	: Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloak afløb.

## **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

### **6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikkerhedsforanstaltning	: Brug personligt beskyttelsesudstyr. Undgå kontakt med huden
--------------------------	---

## RODALON INDE RTU ABENA/COL 8 x 750 ML BP

r til beskyttelse af personer og øjnene.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning : Brug mekanisk håndteringsudstyr. Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.  
: Skal tages op med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel). Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

Yderligere oplysninger : Behandl opsamlet materiale som beskrevet i punktet "Bortskaffelse".

### 6.4. Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Emballagen skal holdes tæt lukket. Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

Hygiejniske foranstaltninger : Må ikke opbevares sammen med mad- og drikkevarer, eller foder. Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå kontakt med huden og øjnene.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Må kun opbevares i den originale emballage.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

Yderligere information om opbevaringsforhold : Opbevares tæt tillukket på et tørt og køligt sted. Må ikke udsættes for varme. Beskyt imod frost.

Anvisninger ved samlagring : Må ikke opbevares sammen med mad- og drikkevarer, eller foder.

### 7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Ingen information tilgængelig.

## RODALON INDE RTU ABENA/COL 8 x 750 ML BP

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### Andre arbejdsrelaterede grænseværdier

Yderligere information : Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.  
Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

#### 8.2. Eksponeringskontrol

##### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ingen specielle forholdsregler er påkrævet.

##### Personlige værnemidler

###### Beskyttelsesforanstaltninger

Anbefaling : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.

##### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form : væske  
Tilstandsform : væske  
Farve : klar, farveløs  
Lugt : Ingen data tilgængelige  
Lugttærskel : Ingen data tilgængelige  
  
Frysepunkt : Ingen data tilgængelige  
Kogepunkt : Ingen data tilgængelige  
Brandfare : Ingen data tilgængelige  
  
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense : Ingen data tilgængelige  
  
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense : Ingen data tilgængelige  
  
Flammepunkt : Ingen data tilgængelige

**RODALON INDE RTU ABENA/COL 8 x 750 ML BP**

Selvantændelsestemperatur	:	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige
Selvaccelererende dekompositionstemperatur (SADT)	:	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	:	6,5 - 7,5
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen data tilgængelige
Viskositet, kinematisk	:	Ingen data tilgængelige
Flow tid	:	Ingen data tilgængelige
Vandopløselighed	:	Ingen data tilgængelige
Opløselighed i andre opløsningsmidler	:	Ingen data tilgængelige
Opløsningshastighed	:	Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ingen data tilgængelige
Dispersionsstabilitet	:	Ingen data tilgængelige
Damptryk	:	Ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	:	Ingen data tilgængelige
Massefylde	:	0,995 - 1,001 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Bulk massefylde	:	Ingen data tilgængelige
Relativ dampvægtfylde	:	Ingen data tilgængelige
Partikelegenskaber		
Ingen data tilgængelige		

**9.2 Andre oplysninger**

Ingen data tilgængelige

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Anbefaling : Stabil ved stuetemperatur og normalt tryk.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Anbefaling : Stabil under normale forhold.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

**RODALON INDE RTU ABENA/COL 8 x 750 ML BP**

Farlige reaktioner : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Forhold, der skal undgås : Ingen information tilgængelig.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Materialer, der skal undgås : Ingen information tilgængelig.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Farlige nedbrydningsprodukter : Ingen information tilgængelig.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Data for produktet****Akut toksicitet****Oralt**

Ingen data tilgængelige

**Indånding**

Ingen data tilgængelige

**Hud**

Ingen data tilgængelige

**Irritation****Hud**

Resultat : Ingen data tilgængelige

**Øjne**

Resultat : Ingen data tilgængelige

**Sensibilisering**

Resultat : Ingen data tilgængelige

**CMR-virkninger****CMR egenskaber**

Carcinogenicitet : Ingen data tilgængelige

**RODALON INDE RTU ABENA/COL 8 x 750 ML BP**

Mutagenicitet : Ingen data tilgængelige

Reproduktionstoksicitet : Ingen data tilgængelige

Bemærkning : Ingen data tilgængelige

**Specifik målorgantoksicitet****Engangspåvirkning****Gentagen påvirkning****Andre toksikologiske egenskaber****Toksicitet ved gentagen dosering**

Ingen data tilgængelige

**Aspirationsfare**

Ingen data tilgængelige

**11.2. Oplysninger om andre farer****Data for produktet****Hormonforstyrrende egenskaber**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet****Data for produktet****Akut toksicitet****Fisk**

: Ingen data tilgængelige

**Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr**



**RODALON INDE RTU ABENA/COL 8 x 750 ML BP**

: Ingen data tilgængelige

**alger**

: Ingen data tilgængelige

**Bakterier**

: Ingen data tilgængelige

**12.2. Persistens og nedbrydelighed****Data for produktet****Persistens og nedbrydelighed****Persistens**

Resultat : Ingen data tilgængelige

**Biologisk nedbrydelighed**

Resultat : Ingen data tilgængelige

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale****Data for produktet****Bioakkumulering**

Resultat : Ingen data tilgængelige

**12.4. Mobilitet i jord****Data for produktet****Mobilitet**

Resultat : Ingen data tilgængelige

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****Data for produktet****Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Resultat : Ingen data tilgængelige

Resultat : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved

**RODALON INDE RTU ABENA/COL 8 x 750 ML BP**

niveauer på 0,1% eller højere.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaber****Data for produktet**

Hormonforstyrrende potentiale : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

**12.7. Andre negative virkninger****Data for produktet****Yderligere økotoxikologisk information**

Resultat : Ingen data tilgængelige

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Produkt : Bortskaf affald i henhold til lokale regulativer. Opbevar affald i egnede beholdere. Udled ikke i afløb.

Forurenede emballage : Emballager som ikke kan renses skal bortskaffes på samme måde som stoffet selv.

Europæisk Affaldskatalog nummer : Affaldskoder skal fastsættes af bruger baseret på pågældende anvendelse af produktet.

**PUNKT 14: Transportoplysninger**

Ikke farligt gods i henhold til ADR, RID, IMDG og IATA.

**14.1. UN-nummer**

|| Ikke relevant.

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

Ikke relevant.

**14.3. Transportfareklasse(r)**

Ikke relevant.

**14.4. Emballage gruppe**

Ikke relevant.

**RODALON INDE RTU ABENA/COL 8 x 750 ML BP****14.5. Miljøfarer**

Ikke relevant.

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Ikke relevant.

**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Data for produktet**

Andre regulativer : Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i henhold til europæisk lovgivning og Danske nationale bestemmelser.

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Ingen data tilgængelige

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Forkortelser og akronymer**

<b>AU AIICL</b>	Australia. Industrial Chemicals Act (AIC) List
<b>BCF</b>	biokoncentrationsfaktor
<b>BOD</b>	biokemisk iltforbrug
<b>CAS</b>	Chemical Abstracts Service
<b>CLP</b>	klassificering, mærkning og emballering
<b>CMR</b>	kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk
<b>COD</b>	kemisk iltforbrug
<b>DNEL</b>	afledt nuleffektniveau
<b>DSL</b>	Canada. Environmental Protection Act, Domestic Substances List
<b>EINECS</b>	den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer
<b>ELINCS</b>	den europæiske liste over anmeldte stoffer
<b>ENCS (JP)</b>	Japan. Kashin-Hou Law List
<b>GHS</b>	globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
<b>IECSC</b>	China. Inventory of Existing Chemical Substances

## RODALON INDE RTU ABENA/COL 8 x 750 ML BP

<b>INSQ</b>	Mexico. National Inventory of Chemical Substances
<b>ISHL (JP)</b>	Japan. Inventory of Industrial Safety & Health
<b>KECI (KR)</b>	Korea. Existing Chemicals Inventory
<b>LC50</b>	median lethal concentration
<b>LOAEC</b>	Lowest Observed Adverse Effect Concentration
<b>LOAEL</b>	Lowest Observed Adverse Effect Level
<b>LOEL</b>	laveste koncentration med observeret effekt
<b>NDSL</b>	Canada. Environmental Protection Act. Non-Domestic Substances List
<b>NLP</b>	No-Longer Polymer
<b>NOAEC</b>	No Observed Adverse Effect Concentration
<b>NOAEL</b>	No Observed Adverse Effect Level
<b>NOEC</b>	nuleffektkoncentration
<b>NOEL</b>	No Observed Effect Level
<b>NZIOC</b>	New Zealand. Inventory of Chemicals
<b>OECD</b>	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
<b>OEL</b>	grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering
<b>ONT INV</b>	Canada. Ontario Inventory List
<b>PBT</b>	persistent, bioakkumulerende og toksisk
<b>PHARM (JP)</b>	Japan. Pharmacopoeia Listing
<b>PICCS (PH)</b>	Philippines. Inventory of Chemicals and Chemical Substances
<b>PNEC</b>	beregnet nuleffektkoncentration
<b>REACH Auth. Nr.</b>	REACH - Autorisationsnummer
<b>REACH AuthAppC. Nr.</b>	REACH Høringsnummer på ansøgning om autorisation
<b>STOT</b>	specifik målorgantoksicitet
<b>SVHC</b>	særligt problematisk stof
<b>TCSI</b>	Taiwan. Existing Chemicals Inventory
<b>TH INV</b>	Thailand. Existing Chemicals Inventory from FDA
<b>TSCA</b>	US. Toxic Substances Control Act
<b>UVCB</b>	stoffer af ukendt eller variabel sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologiske materialer
<b>VN INVL</b>	Vietnam. National Chemical Inventory
<b>vPvB</b>	meget persistent og meget bioakkumulerende

### Yderligere oplysninger

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder	:	Information fra leverandøren samt data fra "Database af registrerede stoffer" fra det europæiske kemikalieagentur (ECHA) er anvendt til udarbejdelse af dette sikkerhedsdatablad.
Metoder til produktklassificering	:	Klassificeringen for sundheds-, fysiske og kemiske samt miljøfarer er bestemt ud fra en kombination af beregningsmetoder og testdata, hvor de er tilgængelige.
Information om	:	Medarbejderne skal regelmæssigt trænes i sikker håndtering af

**RODALON INDE RTU ABENA/COL 8 x 750 ML BP**

uddannelse                      produkterne baseret på informationerne givet i sikkerhedsdatabladet og de lokale forhold på arbejdspladsen. National lovgivning for uddannelse af medarbejderes håndtering af farlige materialer skal overholdes.

Andre oplysninger            :            Desinfektionsmiddel klassificeret som et biocidprodukt i PT2 i henhold til klassifikationsregler i forordningen om biocidholdige produkter (forordning (EU) nr. 528/2012). Informationen i dette sikkerhedsdatablad er ifølge vores kendskab korrekt på revideringsdatoen. Oplysningerne beskriver kun produktet med hensyn til sikkerhedsforanstaltninger og skal ikke opfattes som en garanti eller kvalitetsspecification og udgør heller ikke en del af et kontraktmæssigt retligt forhold.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad angår kun det specificerede materiale og er ikke gyldigt for materialet brugt i kombination med andre materialer eller processer, medmindre det er specificeret i teksten.

|| Angiver opdateret afsnit.