

# Sikkerhedsdatablad

## RTH Opvasketabs 10 gr micro 100 tabs

Version 1.0

Udarbejdet: 28-09-2018

### PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

#### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn:** RTH Opvasketabs 10 gr micro 100 tabs

**Receptnummer:** -

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

**Anvendelse:** Opvasketabletter.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Leverandør:** RTH Trading ApS  
Rådhusgade 100  
DK-8300 Odder  
Danmark

**Kontakt:** info@rth-trading.dk

**1.4 Nødtelefon:** 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

### PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen CLP nr. 1272/2008.

Eye Irrit. 2 - H319.

#### 2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.

#### Faresymboler



#### Signalord:

Advarsel

#### H-sætninger:

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### P-sætninger:

Generelt:

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

#### Forebyggelse:

P264 Vask hænder grundigt efter brug.

P280 Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

# Sikkerhedsdatablad

## RTH Opvasketabs 10 gr micro 100 tabs

Version 1.0

Udarbejdet: 28-09-2018

### Reaktion:

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

### Opbevaring:

P411 Opbevares ved en temperatur, som ikke overstiger 40°C.

### Bortskaffelse:

-

### Anden mærkning:

EUH208 Indeholder Subtilisin. Kan udløse allergisk reaktion.

Indeholder 5 ≤ 15 % iltbaserede blegemidler, <5 % nonioniske overfladeaktive stoffer, polycarboxylater, fosfonater. Enzymer.

### 2.3 Andre farer:

Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

## PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

### 3.1 Stoffer:

-

### 3.2 Blandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
497-19-8 / 207-838-8	01-2119485498- 19-0017	Natriumcarbonat	10-25	Eye Irrit. 2; H319.
15630-89-4 / 239-707-6	01-2119457268- 30	Natriumcarbonat peroxid*	10-<25	Acute Tox. 4; H302, Eye Dam. 1; H318, Ox. Sol. 3; H272.
1344-09-8 / 215-687-4	01-2119448725- 31	Natriumsilicat	2,5-<10	Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; 319, STOT SE 3, H335.
68439-49-6 / -	-	Alkoholer, C16-18, ethoxyleret	≤2,5	Eye Irrit. 2; H319.
29329-71-3 / 249-559-4	01-2119510382- 52	(1hydroxyethylidene)bisphos phonic syre, natriumsalt	≤2,5	Acute Tox. 4; H302, Eye Irrit. 2; H319.
9014-01-1 / 232-752-2	01-2119480434- 38	Subtilisin	<2,5	Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318, Resp. Sens. 1; H334, STOT SE 3; H335.

# Sikkerhedsdatablad

## RTH Opvasketabs 10 gr micro 100 tabs

Version 1.0

Udarbejdet: 28-09-2018

\*Har specifik koncentrationsgrænse for klassificering >25 % Eye Dam. 1; H318, 7,5 % - 25 % Eye Irrit. 2, H319.

### 3.3 Andre oplysninger:

Hele teksten for alle mulige H-faresætninger er vist i punkt 16. Se punkt 8 for mulige grænseværdier.

## PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Generelt:</b>	Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.
<b>Indånding:</b>	Søg frisk luft, kontakt læge ved fortsat ubehag.
<b>Hudkontakt:</b>	Normalt irriterer produktet ikke huden.
<b>Øjenkontakt:</b>	Skyl øjeblikkeligt forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Søg læge ved fortsat irritation.
<b>Indtagelse:</b>	Ved fortsatte symptomer, søg læge.

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

Forårsager alvorlig øjenirritation.

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

Behandle symptomatisk.

## PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

### 5.1 Slukningsmidler

**Egnet slukningsmidler:** Vælg slukningsmidler efter omgivelserne.

**Uegnede slukningsmidler:** Brug ikke vand fra hanen til at slukke med.

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

Ved brand kan der dannes skadelige gasser og røg. Undgå indånding.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn anvendes, samt fuld beskyttelsesdragt. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloaker og vandløb, opsaml til korrekt bortskaffelse.

## PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personligt værneudstyr som angivet i punkt 8. Undgå kontakt med øjnene.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udledning til kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

# Sikkerhedsdatablad

## RTH Opvasketabs 10 gr micro 100 tabs

Version 1.0

Udarbejdet: 28-09-2018

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

Fej produktet op, eller opsaml mekanisk. Placer opsamlet affald i egnet lukket beholder for bortskaffelse.

### 6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 7, 8 og punkt 13 for yderligere information.

## PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Se punkt 8 for personlige værnemidler. Undgå støvdannelse. Beskyt mod varme.

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

Hold beholder godt tillukket. Beskyt mod varme og direkte sollys.

### 7.3 Særlige anvendelser:

Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

## PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier:

CAS-nr.	Navn	Grænseværdi	Anm.:	Reference:
9014-01-1	Subtilisiner	0,00006 mg/m <sup>3</sup>	L	BEK nr. 655 af 31/05/2018

L: markerer, at grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides.

#### DNEL/PNEC:

-

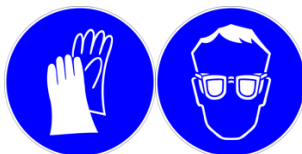
### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Tekniske foranstaltninger:

Luftbårne koncentrationer skal holdes lavest mulig. Brug evt. punktudsugning ved støvdannelse, såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt.

#### Generel information:

Rygning, indtagelse af mad eller væske, samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad og drikke eller rygning, samt når de forlader arbejdet. Sørg for adgang til øjenskyllestation. Undgå kontakt med hud og øjne.



# Sikkerhedsdatablad

## RTH Opvasketabs 10 gr micro 100 tabs

Version 1.0

Udarbejdet: 28-09-2018

**Personlige værnemidler:** Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler

**Åndedrætsværn:** Normalt ikke nødvendigt.

**Handsker:** Brug handsker. Handskerne skal være resistente over for produktet og bero på en samlet vurdering med hensyn til bla. eksponeringen over for andre produkter. Vælg handsker i samråd med handskeleverandøren. Mulighed: nitril/PVC/naturgummi handsker. >480 min.

**Øjenværn:** Normalt ikke nødvendigt.  
Brug tætsiddende sikkerhedsbriller ved for eksempel produktion eller langvarig håndtering. EN 166

**Hudværn:** Normalt arbejdstøj.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:**  
Ingen specielle krav.

## PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

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

<b>Konsistens:</b> Fast	<b>Farve:</b> Produktspecifik	<b>Lugt:</b> Karakteristisk	<b>PH:</b> Alkalisk	<b>Viskositet:</b> -
<b>Flammepunkt:</b> -	<b>Kogepunkt:</b> >999°C	<b>Damptryk 20°C:</b> -	<b>Massefylde g/cm³:</b> -	<b>Smeltepunkt:</b> -
<b>Antændelighed:</b> -	<b>Selvantændelighed:</b> Ikke selvantændeligt	<b>Ekspløsningsgrænser:</b> Ingen fare	<b>Opløselighed i vand:</b> Opløselig	

### 9.2 Andre oplysninger:

-

## PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

**10.1 Reaktivitet:** Ingen ved normal brug.

**10.2 Kemisk stabilitet:** Stabil under normale betingelser, brug og opbevaring.

**10.3 Risiko for farlige reaktioner:**  
Ingen kendte.

**10.4 Forhold der skal undgås:**  
Undgå direkte sollys og varme.

**10.5 Materialer der skal undgås:**  
Ingen information.

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**  
Ingen kendte.

# Sikkerhedsdatablad

## RTH Opvasketabs 10 gr micro 100 tabs

Version 1.0

Udarbejdet: 28-09-2018

### PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

#### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger:

<b>Akut toksicitet:</b>	Ikke klassificeret.		
	Natriumcarbonat peroxide:		
	Oral:	LD50:	Rotte: 1034 mg/kg
	Dermal:	LD50:	Kanin: >2000 mg/kg
<b>Hudætsning/-irritation:</b>	Ikke klassificeret.		
<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation:</b>	Forårsager alvorlig øjenirritation.		
<b>Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:</b>	Ikke klassificeret.		
<b>Mutagenicitet:</b>	Ikke klassificeret.		
<b>Kræftfremkaldende egenskaber:</b>	Ikke klassificeret.		
<b>Reproduktionstoksicitet:</b>	Ikke klassificeret.		
<b>Enkel STOT-eksponering:</b>	Ikke klassificeret.		
<b>Gentagne STOT-eksponeringer:</b>	Ikke klassificeret.		
<b>Aspirationsfare:</b>	Ikke klassificeret.		
<b>Andre oplysninger:</b>	-		

### PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

**12.1 Toksicitet:** Produktet er klassificeret som skadelig for miljøet.

**12.2 Persistens og nedbrydelighed:**

Produktets overfladeaktive stoffer opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

**12.3 Bioakkumulerings-potentiale:**

Ingen information tilgængelig.

**12.4 Mobilitet i jord:**

Ingen information tilgængelig.

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:**

Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

# Sikkerhedsdatablad

## RTH Opvasketabs 10 gr micro 100 tabs

Version 1.0

Udarbejdet: 28-09-2018

### 12.6 Andre negative virkninger:

Ingen kendte.

## PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Vær opmærksom på at det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode.

Mulighed:

**EAK-kode:** 20 01 29

### Rester af affald – Emballage:

Bortskaffes alt efter materiale og om emballage er godt tømt, ellers som produktet.

## PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	-	-
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	-	-
14.3 Transportfareklasse	-	-
14.4 Emballagegruppe	-	-
14.5 Miljøfarer - MP	Nej	No
EMS:	-	-
Andre oplysninger	LQ: - Tunnel: -	LQ: - Tunnel: -

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

-

### 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:

-

# Sikkerhedsdatablad

## RTH Opvasketabs 10 gr micro 100 tabs

Version 1.0

Udarbejdet: 28-09-2018

### PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

#### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

##### Reguleret efter nationale og internationale regler:

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser), med ændringer. Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 559 af 4. juli 2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011, med ændringer. BEK nr. 655 af 31/05/2018: Grænseværdier for stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27. september 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræft risikoen ved arbejde med stoffer og materialer, med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald. Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker. Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald. EU 830/2015. CLP 1272/2008. REACH 1907/2006.

Yderligere information: -

#### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

### PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

#### Fulde ordlyd af H-sætninger i punkt 3:

H272 Kan forstærke brand, brandnærende.

H302 Farlig ved indtagelse.

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

#### Andre oplysninger:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter, og kun til nævnte anvendelse.

#### Udarbejdet af:

Help2Comply ApS