

# Sikkerhedsdatablad

BEMÆRK: Adgang til en kopi af dette sikkerhedsdatablad (SDB) via vores webside udgør ikke udlevering af en kontrolleret kopi ifølge EU-lovgivningen. Kontakt Rentokil Initial på adressen nedenfor pr. telefon, fax eller brev for udlevering af en sådan kopi. Med henblik på at bekræfte den seneste version af SDB'et for dette produkt se websiden: <http://www.rentokil-initial.com/sds>, og klik på Technical Information / Product Safety.

Udgave: 01 27 : 01 : 2009

1 IDENTIFIKATION AF STOFFER/MATERIALER OG LEVERANDØREN/FORETAGENDET		
<b>PRODUKTNAVN</b>	<b>CHRISTMAS TREE</b>	
<b>BESKRIVELSE</b>	En autentisk duft af hvidt fyrretræ og birk til brug i Microfresh automaten.	
<b>FIRMA</b>	Ambius, Rentokil Initial A/S, Paul Bergsøes Vej 22, 2600 Glostrup, Denmark. Telephone: +45 43 26 05 05 Email: sds@rentokil.com	
2 FAREIDENTIFIKATION		
<b>KLASSIFICERING OG FARESYMBOL (LEVERING – BRUG) : I OVERENSSTEMMELSE MED EU DIREKTIVET 1999/45.</b>		
<b>X<sub>i</sub></b>	<b>Lokalirriterende</b>	R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
<b>N</b>	<b>Miljøfarlig</b>	R51,53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
<b>NEGATIVE FYSISKE, KEMISKE INDVIRKNINGER SAMT BETYDELIGE INDVIRKNINGER PÅ MENNESKERS HELBRED OG PÅ MILJØET (SE OGSÅ RUBRIK 11):</b>		
Kan forårsage overfølsomhed ved kontakt med huden, især ved vedvarende kontakt. Ingen andre betydelige skadelige virkninger forventes ved håndtering og anvendelse under normale forhold.		
3 SAMMENSÆTNING / OPLYSNINGER OM INDHOLDSSTOFFER (SE OGSÅ RUBRIK 16)		
% w/w	ALMINDELIGE*/KEMISKE NAVN, ELINCS/EINECS & CAS NR. PÅ INDHOLDSSTOFFERNE	EU 1999/45 KLASSIFICERING
> 7.5 <10.0	Cyclohexanol, 4-(1,1-dimethylethyl)-acetate EINECS : 250-954-9 CAS : 32210-23-4	N : R51,53
> 7.5 <10.0	7-octen-2-ol, 2-methyl-6-methylene- dihydro derivative EINECS : 258-432-2 CAS : 53219-21-9	X <sub>i</sub> : R36/38
> 2.5 <5.0	2-Heptanol, 2,6-dimethyl--EINECS : 236-244-1 CAS : 13254-34-7	X <sub>i</sub> : R36/38
> 1.0 <2.5	Benzenepropanal, 4-(1,1-dimethylethyl)-alpha-methyl- EINECS : 201-289-8 CAS : 80-54-6	X <sub>n</sub> : R22 X <sub>i</sub> : R43 N : R51,53
> 1.0 <2.5	Bornan-2-one, Bicyclo[2,2,1]heptan-2-one*/1,7,7-trimethyl-- EINECS : Not available CAS : 76-22-2	X <sub>n</sub> : R20 X <sub>n</sub> : R68/22
> 1.0 <2.5	Phenol, 2-methoxy-4-(2-propenyl)-- EINECS : 202-589-1 CAS : 97-53-0	X <sub>i</sub> : R36 X <sub>i</sub> : R43
> 1.0 <2.5	Oils, guaiacwood, acetates EINECS : Not available CAS : 61789-17-1	X <sub>i</sub> : R38
> 1.0 <2.5	Bicyclo[3,1,1]hept-2-ene, 2,6,6-trimethyl-- EINECS : 201-291-9 CAS : 80-56-8	X <sub>n</sub> : R65 X <sub>i</sub> : R43 N : R50,53
> 1.0 <2.5	Bicyclo[3,1,1]heptane, 6,6-dimethyl-2-methylene EINECS : 204-872-5 CAS : 127-91-3	X <sub>n</sub> : R65 X <sub>i</sub> : R43 N : R50,53
> 0.1 <0.5	1H-3a,7-Methanoazulene, 2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl- [3R-(3.alpha,3a.beta, 7.beta.8a.alpha)] EINECS : 207-418-4 CAS : 469-61-4	X <sub>n</sub> : R65 N : R50,53
> 0.1 <0.5	Dodecanal EINECS : 203-983-6 CAS : 112-54-9	X <sub>i</sub> : R38 N : R51,53
> 0.1 <0.5	Bicyclo[2,2,1]heptane, 2,2-dimethyl-3-methylene EINECS : 201-234-8 CAS : 79-92-5	X <sub>i</sub> : R36 N : R50,53
> 0.1 <0.5	2(3H)-Furanone, 5-heptyldihydro- EINECS : 203-2 CAS : 104-67-6	N : R51,53
> 0.1 <0.5	Limonene EINECS : 205-341-0 CAS : 138-86-3	X <sub>i</sub> : R38 X <sub>i</sub> : R43 N : R50,53

## CHRISTMAS TREE

<b>4 FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER ( SE OGSÅ UØNSKEDE HÆNDELSER I RUBRIK 2)</b>	
<b>INDÅNDING</b>	Personen skal dog bringes ud i frisk luft, holdes varm og i ro. Tag skridt til at understøtte efter behov, og søg læge.
<b>ØJNE</b>	Skyl det berørte øje med rent, løbende vand, eller øjenvaskopløsning i mindst 15 minutter, mens øjenlågene holdes fra hinanden. Skyl hele overfladen, og pas på, at intet løber ind i det uberørte øje og forurener det. Søg læge.
<b>HUD</b>	Fjern og vask straks forurenede tøj. Vask det berørte område grundigt med sæbe og vand. Hvis patienten føler sig utilpas, skal der søges læge.
<b>INDTAGELSE (SYNKNING)</b>	Forsøg IKKE at fremkalde opkastning. Bevidstløse lejres i aflåst sideleje, og støt personen efter behov. Hvis patienten er ved bevidsthed skal han/hun gives ½ l vand at drikke. Søg læge.
<b>FORESLÅEDE FØRSTEHJÆLPSUDSTYR</b>	Der bør forefindes relevant førstehjælpsudstyr.
<b>NOTE TIL LÆGEN</b>	Yderligere information om alle Rentokil Initial formuler er indsendt til National Poisons Information Service.

<b>5 BRANDBEKÆMPELSE</b>	
<b>TYPE SLUKNINGSMIDDEL</b>	Brug skum, vand-tåge, kuldioxid eller pulverslukkere.
<b>SÆRLIGE BRANDSLUKNINGSPROCEDURER</b>	Brug egnede personlige værnemidler.
<b>SÆRLIGE EKSPONERINGSFARER</b>	Ingen

<b>6 FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD</b>	
<b>PERSONLIGE FORHOLDSREGLER (Se også rubrik 8)</b>	Brug egnede personlige værnemidler.
<b>MILJØMÆSSIGE FORHOLDSREGLER</b>	Dette produkt er klassificeret som værende farligt for miljøet. Opbevar i afstand af afløb, overflade- og grundvand og jord.
<b>RENGØRINGSPROCEDURE (Se også rubrik 13)</b>	Absorbér udslip med et inert materiale, som f.eks. sand, jord eller savsmuld. Overfør til velegnet container med henblik på efterfølgende bortskaffelse.

<b>7 HÅNDTERING OG OPBEVARING (SE OGSÅ RUBRIK 8)</b>	
<b>HÅNDTERING</b>	Ingen specifikke håndteringskrav.
<b>OPBEVARING</b>	Opbevares i den oprindelige beholder på et køligt og tørt sted med god ventilation utilgængeligt for børn og på god afstand af mad- og drikkevarer samt dyrefoder.

<b>8 EKSPONERINGSREGULERING/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER</b>	
<b>EXPONERINGSSTANDARD - DIREKTIV EØF/98/24 (1. IOELV DIREKTIV)</b>	Arbejdspladsudsættelsesbegrænsning (WEL) for Bornan-2-one is 13 mg/m <sup>3</sup> langsigtet udsættelse (8 Timers Vægtet Gennemsnit) og 19 mg/m <sup>3</sup> kortvarig eksponering (15 minutters referenceperiode).
<b>TEKNISKE KONTROLFORANSTALTNINGER</b>	Hvor udsættelse kan ske, bør der gøres brug af maskintekniske kontrolforanstaltninger i højere grad end brug af Personligt Beskyttelsesudstyr (PPE). Efter gennemførelse af en risikovurdering kan følgende PPE være påkrævet:
<b>ØJENBESKYTTELSE</b>	Velegnet øjenbeskyttelse, som f.eks. briller.
<b>BESKYTTELSE AF HÆNDERNE</b>	Velegnet håndbeskyttelse, som f.eks. handsker.
<b>BESKYTTELSE AF HUDEN</b>	Velegnet hudbeskyttelse, som f.eks. kedeldragter.
<b>ÅNDEDRÆTSVÆRN</b>	Velegnet åndedrætsbeskyttelse, som f.eks. selvstændigt åndedrætsværn.
<b>MILJØRELATERET EKSPONERINGSKONTROL</b>	Produktet bør anvendes i overensstemmelse med de udleverede anvisninger.

<b>9 FYSISK-KEMISKE EGENSKABER</b>			
<b>UDSEENDE OG LUGT</b>	En væske med en duft af hvidt fyrretræ og birk.		
<b>pH</b>	Ikke fastlagt.	<b>OPLØSELIGHED I VAND</b>	Ikke fastlagt.
<b>VÆGTFYLDE</b>	Ikke fastlagt.	<b>OPLØSELIGHED I FEDT</b>	Ikke fastlagt.
<b>FLAMMEPUNKT</b>	76°C Lukket bæger.	<b>EKSPLOSIVE EGENSKABER</b>	Ikke fastlagt.
<b>ANTÆNDELIGHED</b>	Ikke fastlagt.	<b>ANTÆNDELIGHED</b>	Brændbart
<b>KOGEPUNKT/-OMRÅDE</b>	Ikke fastlagt.	<b>OXIDERENDE EGENSKABER</b>	Ikke fastlagt.
<b>DAMPDENSITET</b>	Ikke fastlagt.	<b>FORDAMPNINGSHASTIGHED</b>	Ikke fastlagt.
<b>DAMPTRYK</b>	Ikke fastlagt.	<b>DELINGSKOEFFICIENT</b>	Ikke relevant.
<b>VIKOSITET</b>	Ikke fastlagt.	<b>ANDRE DATA</b>	Ingen kendt.

## CHRISTMAS TREE

## 10 STABILITET OG REAKTIVITET

<b>FORHOLD, DER SKAL UNDGÅS</b>	Undgå ekstreme temperaturer f.eks. under 0°C og over 40°C.
<b>MATERIALER, DER SKAL UNDGÅS</b>	Undgå kontakt med oxiderende midler.
<b>FARLIGE NEDBRYDNINGSPRODUKTER:</b>	Undgå kontakt med iltningmidler.

## 11 TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (SE OGSÅ RUBRIK 2)


<b>AKUT GIFTIGHED</b>	<b>ORALT</b>	Ikke fastlagt.
	<b>INDÅNDING</b>	Ikke fastlagt.
	<b>DERMAL</b>	Ikke fastlagt.
<b>ÆTSNING/IRRITATION</b>	<b>HUD</b>	Ikke fastlagt.
	<b>ØJNE</b>	Ikke fastlagt.
	<b>LUFTVEJE</b>	Ikke fastlagt.
<b>SENSIBILISERING</b>	<b>HUD</b>	Skaber overfølsomhed i kontakt med huden.
	<b>LUFTVEJE</b>	Ikke klassificeret som skabende overfølsomhed i kontakt med åndedrætssystemet.
<b>GIFTIGHED VED GENTAGET DOSIS</b>		Produktet ikke indeholder komponenter, der vides at have nogen effekt i forbindelse med gentagen dosistoksicitet.
<b>MUTAGENICITET</b>		Produktet indeholder ingen komponenter, der vides at have en mutagen virkning.
<b>CARCINOGENICITET</b>		Produktet indeholder ingen komponenter, der vides at være kræftfremkaldende.
<b>REPRODUKTIONS TOKSICITET</b>	<b>FRUGTBARHED</b>	Produktet ikke indeholder komponenter, der vides at have en effekt på fertiliteten.
	<b>UDVIKLING</b>	Produktet indeholder ingen komponenter, der vides at være giftige for forplantningsevnen.
<b>ANDEN INFORMATION</b>		Ingen kendt.

## 12 MILJØOPLYSNINGER

<b>GENEREL INFORMATION</b>	Dette produkt er klassificeret som giftigt for vandorganismer og kan forårsage langsigtede uønskede virkninger i vandmiljøet. Men når det anvendes i overensstemmelse med de angivne instruktioner, forventes kontrolleret udledning af dette produkt ikke at forårsage miljøforurening.
<b>MILJØTOKSIKOLOGISKE DATA</b>	Ikke fastlagt.
<b>MOBILITET</b>	Ikke fastlagt.
<b>(af relevante indholdsstoffer)</b>	
<b>PERSISTENS OG NEDBRYDELIGHED</b>	Ikke fastlagt.
<b>(af relevante indholdsstoffer)</b>	
<b>BIOAKKUMULERINGS-POTENTIALE</b>	Ikke fastlagt.
<b>(af relevante indholdsstoffer)</b>	
<b>MILJØMÆSSIGE OVERVEJELSER</b>	Ikke fastlagt.
<b>ANDRE UØNSKEDE VIRKNINGER</b>	Ingen kendt.

## 13 BORTSKAFFELSE

<b>BORTSKAFFELSE AF AFFALD</b>	Under normale omstændigheder, vil affald blive bortskaffet af Ambius.
<b>BORTSKAFFELSE AF BEHOLDERE:</b>	Under normale omstændigheder, vil tomme beholdere blive bortskaffet af Ambius.
<b>KLASSIFICERING AF INDHOLDSTOFFER. (Direktiv 91/689/EØF, Kommissionsbeslutning 2000/532/EØF (med rettelser) Kommissionsbeslutning 2001/118/EØF))</b>	Kontakt Ambius mht. råd om bortskaffelse. Tlf.: +44 (0)1293 858 000
<b>NOTE FOR BORTSKAFFELSE</b>	Bortskaffelse bør være i overensstemmelse med lokale eller nationale krav.

<b>14 TRANSPORTOPLYSNINGER (INTERNATIONALE MED MINDRE ANDET ER ANGIVET)</b>				
<b>UN NR.</b>	UN3082	<b>TREMKORT REFERENCENR.</b>	90GM6-III	<b>RIS KODE</b>
<b>TRANSPORTKATEGORI</b>	3	<b>UK HAZCHEM EAC</b>	●3Z	Ikke relevant.
<b>ADR 2005 (INTERNATIONAL VEJ)</b>	<b>KLASSE 9</b>	<b>ADR HIN</b>	90	<b>ETIKETTER</b>
<b>KORREKT FORSENDELSESNAVN</b>	MILJØSKADELIGT STOF, VÆSKE NR. (BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, T-4; ACETATE, T-4; LILIAL (R)).			
<b>UNDTAGELSER FOR BEGRÆNSET MÆNGDE</b>	Maks. mængde pr. indvendige beholder er 5 L. Maks. mængde pr. udvendige emballage er 30 kg. Gælder kun kombinationspakker.			
<b>SÆRLIGE KRAV</b>	Ikke påkrævet			
<b>IMDG 2002 (HAVET)</b>	<b>KLASSE 9</b>	<b>IMDG EMS</b>	F-A, S-F	
<b>KORREKT FORSENDELSESNAVN</b>	MILJØSKADELIGT STOF, VÆSKE NR. (BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, T-4; ACETATE, T-4; LILIAL (R)).			
<b>UNDTAGELSER FOR BEGRÆNSET MÆNGDE</b>	Maks. mængde pr. indvendige beholder er 5 L. Maks. mængde pr. udvendige emballage er 30 kg. Gælder kun kombinationspakker.			
<b>SÆRLIGE KRAV</b>	Havforurenende stof.			
<b>TRANSPORTNOTE</b>	Lokale eller nationale krav kan gælde for transport af dette produkt.			

<b>15 OPLYSNINGER OM REGULERING (MILJØOPLYSNINGER (SE OGSÅ RUBRIK 2))</b>	
<b>SIKKERHEDSSÆTNINGER</b>	S24 Undgå kontakt med huden. S37 Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. S57 Skal indeslutes forsvarligt for at undgå miljøforurening. S61 Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.
<b>SUPPLERENDE ETIKET SÆTNINGER</b>	Ikke påkrævet
<b>LOVGIVNINGEN</b>	Etikettering er i overensstemmelse med den engelske lovgivning implementeret i EU direktivet 1999/45. Yderligere etiketteringskrav kan være nødvendige i overensstemmelse med lokal lovgivning. Specifik lovgivning anvendt med dette sikkerhedsdatablad findes i rubrikkerne ovenfor.

<b>16 ANDRE OPLYSNINGER herunder angivelse af revisioner</b>	
<b>EMBALLAGE INFORMATION</b>	En 250 ml. og 1 l. plasticcontainer med et skruelåg.
<b>REVISIONER</b>	Ikke relevant
<b>RISIKOSÆTNING (fra rubrik 3)</b>	R20 : Farlig ved indånding. R22 : Farlig ved indtagelse. R36 : Irriterer øjnene. R36/38 : Irriterer øjnene og huden. R38 : Irriterer huden. R43 : Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. R50,53 : Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. R51,53 : Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. R65 : Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse. R68/22 : Farlig: mulighed for varig skade på helbred ved indtagelse.
	SDS998 01

## CHRISTMAS TREE

SDS No. 998-DEN

Issue : 01

27 : 01 : 2009

Page 4 of 4

**Før brug af produkter skal du først læse og forstå etiketten.**

Informationen indeholdt i dette sikkerhedsdatablad er efter bedste overbevisning præcis og pålidelig på tidspunktet for publicering. Informationen gælder kun det specifikke materiale, der angives i dette sikkerhedsdatablad og vil evt. ikke gælde for sådant materiale, hvis det anvendes i kombination med andre materialer eller til anden brug end specificeret heri. Rentokil Initial UK Ltd hæfter ikke for brug af dette produkt til andre formål end beskrevet i dette sikkerhedsdatablad. Dette påvirker ikke dine lovbefalede rettigheder. Det er brugers ansvar at forvisse sig om, at materialet egner sig til hans/hendes særlige anvendelse på baggrund af alle oplysninger uden undtagelse heri.

Copyright © (2009) Rentokil Initial plc, European Technical Centre, Units 7 & 8 Foundry Court, Foundry Lane, Horsham, West Sussex. RH13 5PY. United Kingdom.

Telephone: +44 (0) 1293 858000 Fax: +44 (0) 1403 214101 Web: <http://www.ri-research.com>