

SÄKERHETS DATABLAD

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Namnet på ämnet eller beredningen	TRESEMME NATURALS FINISHING SPRAY (UK)
Användning av Substansen/Beredningen	Consumer Product
Revideringsdatum	01-Jun-2011
CAS #	Blandning
Information om tillverkaren	ALBERTO CULVER COMPANY (U.K.) LTD. Hampshire International Business Park Lime Tree Way Basingstoke, Hampshire RG24 8ER United Kingdom Tel: 44 - 1256 - 705000 Fax: 44 - 1256 - 705001 E-Pöst: MSDS.Coordinator@alberto.com
Allmän information	

2. FARLIGA EGENSKAPER

Denna preparation är klassificerad som farlig i enlighet med Direktivet 1999/45/EC eller dess tillägg.

Klassificering	F;R11
Fysikaliska risker	Mycket brandfarligt.
Hälsorisker	Långvarig exponering kan ge kroniska skador.
Miljöfara	Inte klassat som miljöfara.
Huvudsymptom	Konjunktivit. Irritation. Kan ge huvudvärk och yrsel.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Beståndsdelar	CAS #	Procent	EG-nr.	Klassificering
Alcohol Denat.	64-17-5	< 60	200-578-6	F, R11

Sammansättningskommentarer Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av R-fraser nämnda under detta avsnitt.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning	Om symptom utvecklas måste den drabbade få frisk luft. Sök sjukvård om symptomen kvarstår.
Hudkontakt	This product is intended to contact the skin, If irritation develops, discontinue use and seek medical attention.
Kontakt med ögon	Immediately flush eyes with plenty of water for several minutes. Kontakta läkare om irritation uppstår eller fortgår.
Förtäring	If ingestion of a large amount does occur, call a poison control center immediately. Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan. Om kräkning förekommer på ett naturligt sätt, luta den skadade framåt för att minska risken för att han kvävs av uppkastningen.

5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

Brandsläckningsutrustning / anvisningar	I varje brandsituation ska du använda fristående andningsutrustning med positivt tryck, godkända av MSHA (Mine Safety and Health Administration, amerikansk gruvarbetsskyddsmyndighet) eller NIOSH (National Institute of Occupational Safety or Health, amerik Flytta behållarna från brandområden om du kan göra det utan risk. Använd finfördelat vatten för att kyla öppnade behållare.
Lämpliga släckmedel	Vatten. Water Fog. Alkoholskum. Torrt kemikaliepulver. Koldioxid (CO2).
Ovanligt hög risk för brand och explosion	Flammable Liquid. Ångor bildar en explosiv blandning med luft vid rumstemperatur. Behållare kan explodera vid uppvärmning. Ånga kan ledas till en antändningskälla och flamma tillbaka.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder	Avlägsna alla antändningskällor. Sörj för lämplig ventilation. Bär lämplig skyddsutrustning och -kläder under rengöringsprocessen. Rör inte vid och gå inte genom spillt material.
Miljöskyddsåtgärder	Avoid release to the environment.

Rengöringsmetoder

Städning bör ske i enlighet med alla tillämpliga bestämmelser.

Stora spill: Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet. Dika långt framför vätskespillet för senare avfallshantering. Använd ett icke antändbart material som vermiculit, sand eller jord för att suga upp produkten och placera den i en behållare som skaffas bort senare.

Små spill: Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn).

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Undvik inandning av rök från denna produkt om den används vid höga temperaturer. Undvik kontakt med ögonen.

Lagring

Klass IC antändlig vätska.

Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Förvaras oåtkomligt för barn.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Hygieniskt gräns-värde

Belgien

Beståndsdelar	CAS #	Typ	Värde	Form
Alcohol Denat.	64-17-5	TWA	1000 ppm 1907 mg/m3	

Danmark

Beståndsdelar	CAS #	Typ	Värde	Form
Alcohol Denat.	64-17-5	TLV	1000 ppm 1900 mg/m3	

Frankrike

Beståndsdelar	CAS #	Typ	Värde	Form
Alcohol Denat.	64-17-5	VLE	9500 mg/m3 5000 ppm	
		VME	1900 mg/m3 1000 ppm	

Tyskland

Beståndsdelar	CAS #	Typ	Värde	Form
Alcohol Denat.	64-17-5	AGW	500 ppm 960 mg/m3	

Netherlands

Beståndsdelar	CAS #	Typ	Värde	Form
Alcohol Denat.	64-17-5	STEL	1900 mg/m3	
		TWA	260 mg/m3	

Spanien

Beståndsdelar	CAS #	Typ	Värde	Form
Alcohol Denat.	64-17-5	TWA	1000 ppm 1910 mg/m3	

Sverige

Beståndsdelar	CAS #	Typ	Värde	Form
Alcohol Denat.	64-17-5	STEL	1900 mg/m3	
			1000 ppm	
		TWA	1000 mg/m3 500 ppm	

Schweiz

Beståndsdelar	CAS #	Typ	Värde	Form
Alcohol Denat.	64-17-5	STEL	1920 mg/m ³	
		TWA	1000 ppm 960 mg/m ³ 500 ppm	

United Kingdom

Beståndsdelar	CAS #	Typ	Värde	Form
Alcohol Denat.	64-17-5	TWA	1000 ppm 1920 mg/m ³	

Tekniska åtgärder Ordentlig ventilation bör vara tillräckligt för att hålla luftburna koncentrationer inom tillåtna gränser.

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd	Personlig andningsskyddsutrustning behövs normalt inte. Gäller endast industriell användning. Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas.
Handskydd	Erfordras inte normalt. Gäller endast industriell användning. Använd lämpliga kemikaliebeständiga handskar.
Ögonskydd	Erfordras inte normalt. Undvik kontakt med ögonen. Gäller endast industriell användning. Använd kemiska skyddsglasögon.
Hud- och kroppsskydd	Erfordras inte normalt. Gäller endast industriell användning. Använd lämpliga kemikaliebeständiga skyddsplagg.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende	Vätska.
Aggregationstillstånd	Vätska.
Form	Vätska.
kulör	Klar. gul to ljusgul
Lukt	To Match Standard
Luktgräns	10 ppm ppm
pH-värde	5 - 5.7
Kokpunkt	81.7 °C (179.6 °F)
Flampunkt	23.9 °C (75.2 °F)
Övre antändningsgränser i luft, volymprocent	19 % Etanol
Nedre antändningsgränser i luft, volymprocent	3.3 % Etanol
Ångtryck	59.3 mbar @ 25 C (Ethanol)
Relativ densitet	Icke tillgängligt.
Löslighet(vatten)	Icke tillgängligt.
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten)	Icke tillgängligt.
Viskositet	Icke tillgängligt.
Ångdensitet	1.59 Etanol
Avdunstningshastighet	Icke tillgängligt.
Smältpunkt	Icke tillgängligt.
Fryspunkt	Icke tillgängligt.
Självantändningstemperatur	363 °C (685.4 °F) Etanol
VOC (flyktiga beståndsdelar)	54.4474 %

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Förhållanden som skall undvikas	Värme, flammor och gnistor. Undvik höga temperaturer.
Farliga sönderdelningsprodukter	Koloxider.
Stabilitet	Stabil vid normala förhållanden.
Material som skall undvikas	Starkt oxiderande ämnen.
Farlig polymerisation	Farlig polymerisation uppträder ej.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akut toxicitet

Acute Inhalation: LC 50

Alcohol Denat.	64-17-5	Rat 20000 mg/l 10 h
Alcohol Denat.	64-17-5	Mouse 0.039 mg/l 4 h

Acute Oral: LD 50

Alcohol Denat.	64-17-5	Rat 17.8 g/kg
Alcohol Denat.	64-17-5	Rat 7060 mg/kg
Alcohol Denat.	64-17-5	Rat 11.5 g/kg
Alcohol Denat.	64-17-5	Rat 6.2 g/kg
Alcohol Denat.	64-17-5	Guinea pig 5.6 g/kg
Alcohol Denat.	64-17-5	Dog 5.5 g/kg
Alcohol Denat.	64-17-5	Mouse 3450 mg/kg
Alcohol Denat.	64-17-5	Rat 10.6 g/kg
Alcohol Denat.	64-17-5	Rat 9.9 g/kg

Acute Toxicity other routes: LD 50

Alcohol Denat.	64-17-5	Mouse 933 mg/kg Intraperitoneal
Alcohol Denat.	64-17-5	Rat 3750 mg/kg Intraperitoneal
Alcohol Denat.	64-17-5	Rat 1440 mg/kg Intravenous
Alcohol Denat.	64-17-5	Mouse 8285 mg/kg Subcutaneous
Alcohol Denat.	64-17-5	Mouse 1973 mg/kg Intravenous

Exponeringsvägar

Inandning. Kontakt med hud. Kontakt med ögon.

Cancerframkallande egenskaper

This product is not considered to be a carcinogen by IARC, ACGIH, NTP, OSHA, or the EU Dangerous Substances Directive/CLP.

Reproduktion

Komponenter i denna produkt har påvisats orsaka födelsedefekter och fortplantningsstörningar hos laboratoriedjur.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxicitet

Invertebrate Toxicity: EC 50

Alcohol Denat.	64-17-5	Water flea (Daphnia magna) > 1.58 mg/l 24 h Static Intoxication
Alcohol Denat.	64-17-5	Water flea (Daphnia magna) > 100 mg/l 24 h Static Intoxication
Alcohol Denat.	64-17-5	Water flea (Daphnia magna) > 100 mg/l 4 h Static Intoxication
Alcohol Denat.	64-17-5	Water flea (Daphnia magna) > 100 mg/l 2 h Static Intoxication
Alcohol Denat.	64-17-5	Water flea (Daphnia magna) > 10000 mg/l 24 h Static Intoxication
Alcohol Denat.	64-17-5	Water flea (Daphnia magna) > 10000 mg/l 48 h Static Intoxication
Alcohol Denat.	64-17-5	Water flea (Daphnia magna) 7.7 - 11.2 mg/l 48 h Static Intoxication
Alcohol Denat.	64-17-5	Water flea (Daphnia obtusa) 10100 - 11200 mg/l 48 h Static Intoxication
Alcohol Denat.	64-17-5	Water flea (Daphnia obtusa) 12300 - 13400 mg/l 24 h Static Intoxication
Alcohol Denat.	64-17-5	Water flea (Daphnia magna) > 100 mg/l 6 h Static Intoxication

Micro-organisms Toxicity: LC 50

Alcohol Denat.	64-17-5	Turbellarian, flatworm (Dugesia tigrina) > 100 mg/l 96 h Static Mortality
----------------	---------	---

Miljöeffekter

Ekologiska skador är inte kända eller förväntade vid normal användning.

13. AVFALLSHANTERING

Avfallshantering

For Consumer Use - Empty containers may be offered for recycling or discarded with household trash. Applicable for Industrial settings only Efter bortskaffning betraktas denna produkt som antändbart avfall, D001 enligt RCRA. Kassera i enlighet med gällande föreskrifter.

14. TRANSPORTINFORMATION

ADR

Transportbenämning	Ethanol or Ethyl alcohol or Ethanol solutions or Ethyl alcohol solutions
Faroklass	3
FN-nr	UN1170
Förpackningsgrupp	III
Förpackningsundantag	150



IATA

<= 1L (33.8 Fl. Oz)

Transportbenämning	Consumer commodity
Faroklass	9
FN-nr	8000
Instruktioner för emballering	910



IATA

> 1L (0.3 Gal)

Transportbenämning	Ethanol or Ethyl alcohol or Ethanol solutions or Ethyl alcohol solutions
Faroklass	3
FN-nr	UN1170
Förpackningsgrupp	III
Förpackningsundantag	150
Etiketter krävs	3



IMDG

Transportbenämning	Ethanol or Ethyl alcohol or Ethanol solutions or Ethyl alcohol solutions
Faroklass	3
FN-nr	UN1170
Förpackningsgrupp	III
Förpackningsundantag	150
Etiketter krävs	3



15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Internationella bestämmelser Produkten är klassificerad och märkt enligt EG-direktiv eller respektive nationell lagstiftning. This Safety Data Sheet complies with the requirements of Regulation (EC) No 1907/2006.

Märkning

Symbol(er)

F



Mycket
brandfarligt

R-fras(er)

R11 Mycket brandfarligt.

S-fras(er)

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.
S9 Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats.
S16 Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

Lagerstatus

Land/länder eller region	Artikelnamn	I lager (ja/nej)*
Europa	Europeisk förteckning över nya och befintliga kemikalier (EINECS)	Nej
Europa	Europeisk förteckning över anmälda kemiska ämnen, ELINCS (European List of Notified Chemical Substances)	Nej

Ett "Ja" anger att denna produkts alla beståndsdelar uppfyller inventerierkraven som ställs av jurisdiktionslandet/-länderna

16. ANNAN INFORMATION

Förteckning över relevanta R-fraser R11 Mycket brandfarligt.

Rekommendation beträffande användning Consumer Product

Ytterligare information HMIS® är ett registrerat varumärke och servicemärke som tillhör NPCA (National Paint and Coatings Association, amerikanska färgfabrikanter förening).

Fritagande från ansvar

Informationen i detta varuinformationsblad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte anses vara en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

Utfärdningsdatum

01-Jun-2011

**Detta datablad innehåller
ändringar från den föregående
versionen i sektion(er):**

Regulatory Information: Risk Phrases - Labeling