

SÄKERHETS DATABLAD

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Namnet på ämnet eller beredningen	TRESEMME FRESH START AEROSOL DRY SHAMPOO - ALL VARIANTS (UK)
Användning av Substansen/Beredningen	Consumer Product
Revideringsdatum	05-Jul-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 Shipping Emergencies: 800 424-9300 or 703 527-3887 USA 24-Hr Emergency Tel: 708-45-3175 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+;R12
Fysikaliska risker	Extremt brandfarligt.
Hälsorisker	Långvarig exponering kan ge kroniska skador.
Miljöfara	Inte klassat som miljöfara.
Särskilda risker	Extremt brandfarligt. Långvarig exponering kan ge kroniska skador. Irriterar ögonen.
Huvudsymptom	Konjunktivit. Hudutslag. Irritation. Avfettad hud. Narkos. Beteenderubbningar. Nedsatt motorik.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Beståndsdelar	CAS #	Procent	EG-nr.	Klassificering
Butan	106-97-8	< 60	203-448-7	
ISOBUTAN	75-28-5	< 40	200-857-2	
ALCOHOL DENAT.	64-17-5	< 20	200-578-6	F, R11
Propane	74-98-6	< 20	200-827-9	F+, R12
ORYZA SATIVA (RICE) STARCH	9005-25-8	< 10	232-679-6	

Sammansättningskommentarer Denna produkt bedöms inte vara karcinogen enligt IARC, ACGIH, NTP eller OSHA.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning	Flytta ut i friska luften. Tillkalla läkare om symptom uppstår eller kvarstår
Hudkontakt	This product is intended to contact the skin, If irritation develops, discontinue use and seek medical attention.
Kontakt med ögon	Spola ögonen omedelbart med mycket vatten i minst 20 minuter. Om kontaktlinser finns i närheten, avlägsna dem om det kan göras på ett enkelt sätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om irritation uppstår eller fortgår.
Förtäring	Se till att den skadade spolat ur munnen ordentligt med vatten. 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. Använd inte mun-till-munmetoden om offret har förtärt ämnet. Inducera konstgjord andning med hjälp av en fickmask utrustad med en envägsventil eller annan lämplig medicinsk andningsanordning. If ingestion of a large amount does occur, seek medical attention.
Allmän rekommendation	Tillkalla läkare om symptom uppstår eller kvarstår

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

Brandsläckningsutrustning / anvisningar	Använd heltäckande skyddskläder inkl. hjälm, självförsörjande andningsutrustning av typ positivtryck eller tryckbetingat typ, skyddskläder och ansiktsmask. Flytta behållarna från brandområden om du kan göra det utan risk. Bekämpa brand från maximalt avstånd eller använd obemannade slanghållare eller övervaka sprutmunstyckena. Håll dig ALLTID på avstånd från tankar helt uppslukade av lågor. För storbrand bör obemannade slanghållare användas eller sprutmunstyckena övervakas. Om detta inte är möjligt bör området evakueras och branden bör låtas brinna. Lämna området omedelbart i fall av starkare ljud från ventilsäkerhetsanordningar eller missfärgning av tankar pga. av brand.
Lämpliga släckmedel	Små bränder: Torr kemikalie, CO ₂ , vattensprej eller vanligt skum. Stora bränder: Vattensprej, -imma eller vanligt skum.
Ovanligt hög risk för brand och explosion	Ånga eller gas kan spridas till långt borta belägna antändningskällor och flamma tillbaka. Avrinning till avlopp kan leda till brand- eller explosionsrisk. Behållare kan explodera vid uppvärmning.
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	Strukturella skyddsplagg för brandkårspersonal ger endas begränsat skydd.
Särskilda åtgärder	I händelse av brand och/eller explosion andas inte in rök.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder	Ventilera inneslutna platser innan du går in. Se till att onödig personal hålls på avstånd. Rör inte vid och gå inte genom spillt material. Rör inte vid skadade behållare eller spillt material om du inte använder lämpliga skyddsplagg. Håll borta från lågt liggande områden. Stå i uppvind.
Begränsningsprocedurer	Avlägsna alla antändningskällor (ingen rökning, inga bloss, gnistor eller lågor i omedelbar närhet). Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk. Inneslut det spillda materialet i en ränna, om möjligt.
Rengöringsmetoder	Stora spill: Dika långt framför vätskespillet för senare avfallshantering. Absorbera med jord, sand eller annat icke-antändbart material och överför till behållare för senare avfallshantering. Små spill: Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn). Rengör nedsmutsad yta noggrant.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering	Hanteras eller förvaras inte i närheten av öppna lågor, värme eller andra antändningskällor. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. All utrustning som användas för att hantera produkten måste vara jordad. Undvik kontakt med huden och ögonen. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Kan antändas av öppen eld. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.
Lagring	Hanteras eller förvaras inte i närheten av öppna lågor, värme eller andra antändningskällor. Lagras på sval plats. Förvara på väl ventilerad plats. Detta material kan ackumulera statiska laddningar som kan ge upphov till gnistor och bli en antändningskälla. Trycket i förslutna behållare kan öka under inverkan av hetta. Var försiktig vid hantering/förvaring. Behållaren skall förvaras torr. Detta material skall förvaras borta från mat, dryck och djurfoder. Förvaras oåtkomligt för barn.

LEVEL 3 AEROSOL

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/m ³	
ORYZA SATIVA (RICE) STARCH	9005-25-8	TWA	10 mg/m ³	

Danmark

Beståndsdelar	CAS #	Typ	Värde	Form
ALCOHOL DENAT.	64-17-5	TLV	1000 ppm 1900 mg/m ³	
Butan	106-97-8	TLV	1200 mg/m ³ 500 ppm	
Propane	74-98-6	TLV	1000 ppm 1800 mg/m ³	

Frankrike

Beståndsdelar	CAS #	Typ	Värde	Form
ALCOHOL DENAT.	64-17-5	VLE	9500 mg/m3	
			5000 ppm	
Butan	106-97-8	VME	1000 ppm	
			1900 mg/m3	
		VME	800 ppm	
			1900 mg/m3	

Tyskland

Beståndsdelar	CAS #	Typ	Värde	Form
ALCOHOL DENAT.	64-17-5	AGW	960 mg/m3	
			500 ppm	
Butan	106-97-8	AGW	2400 mg/m3	
			1000 ppm	
ISOBUTAN	75-28-5	AGW	2400 mg/m3	
			1000 ppm	
Propane	74-98-6	AGW	1800 mg/m3	
			1000 ppm	

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	
ORYZA SATIVA (RICE) STARCH	9005-25-8	TWA	10 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/m3	
			1000 ppm	
		TWA	960 mg/m3	
Butan	106-97-8		500 ppm	
		TWA	800 ppm	
			1900 mg/m3	
ISOBUTAN	75-28-5	TWA	1900 mg/m3	
			800 ppm	
ORYZA SATIVA (RICE) STARCH	9005-25-8	TWA	3 mg/m3	Respirable dust.
Propane	74-98-6	STEL	4000 ppm	
			7200 mg/m3	
		TWA	1000 ppm	
			1800 mg/m3	

United Kingdom

Beståndsdelar	CAS #	Typ	Värde	Form
ALCOHOL DENAT.	64-17-5	TWA	1920 mg/m ³ 1000 ppm	
Butan	106-97-8	STEL	1810 mg/m ³ 750 ppm	
		TWA	1450 mg/m ³ 600 ppm	
ORYZA SATIVA (RICE) STARCH	9005-25-8	TWA	10 mg/m ³ 4 mg/m ³	Inhalable Respirable.

Tekniska åtgärder Använd processinhägnader, lokal avgasventilation eller andra tekniska skyddsfunktioner för att hålla koncentrationer av luftburna partiklar under rekommenderade exponeringsgränser. Använd explosionssäker utrustning om höga koncentrationer av damm/luft kan förekomma. Använd explosionsbeständig ventilationsanordning.

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. Skyddshandskar.

Ögonskydd Undvik kontakt med ögonen. Gäller endast industriell användning. Använd kemiska skyddsglasögon.

Hud- och kroppsskydd Erfordras inte normalt. Gäller endast industriell användning. Använd personlig skyddsutrustning enligt föreskrifter.

Åtgärder beträffande hygien Undvik kontakt med ögonen. Rök ej under hanteringen. Förvaras åtskilt från mat- och dryckesvaror. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende	Aerosol.
Aggregationstillstånd	Gas.
Form	Aerosol.
Lukt	To Match Standard
Luktgräns	Icke tillgängligt.
pH-värde	Icke tillgängligt.
Kokpunkt	-45 - -2 °C (-49 - 28.4 °F)
Flampunkt	> -60 °C (> -76 °F) Drivgas
Övre antändningsgränser i luft, volymprocent	Icke tillgängligt.
Nedre antändningsgränser i luft, volymprocent	Icke tillgängligt.
Ångtryck	Icke tillgängligt.
Relativ densitet	Icke tillgängligt.
Löslighet(vatten)	Icke tillgängligt.
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten)	Icke tillgängligt.
Viskositet	Icke tillgängligt.
Ångdensitet	Icke tillgängligt.
Avdunstningshastighet	Icke tillgängligt.
Smältpunkt	Icke tillgängligt.
Fryspunkt	Icke tillgängligt.
Självantändningstemperatur	348 °C (658.4 °F) uppskattad
Specifik vikt	0.8 - 1
VOC (flyktiga beståndsdelar)	95.35 %

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet Risk för explosion. Risk för antändning.
Material som skall undvikas Syror. Aminer. Isocyanater. Starkt oxiderande ämnen.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akut toxicitet Akut LC50: 0.38 mg/l, mus, Inandning, uppskattad

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
Butan	106-97-8	Rat 658 mg/l 4 h
Butan	106-97-8	Mouse 680 mg/l 2 h
ISOBUTAN	75-28-5	Mouse 52 mg/l 1 h
ISOBUTAN	75-28-5	Rat 570000 mg/l 15 min
Propane	74-98-6	Rat 1464 mg/l 15 min
Propane	74-98-6	Rat 1442.847 mg/l 15 min

Acute Oral: LD 50

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

Kronisk toxicitet Långvarig exponering kan ge kroniska skador.

Reproduktion Möjlig fortplantningsrisk.

Lokala effekter Kontakt kan irritera eller bränna ögon.

Ytterligare information Symptomen kan vara fördröjda.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxicitet Denna produkt förväntas inte vara skadlig för akvatiskt liv.

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
----------------	---------	---

13. AVFALLSHANTERING

Avfallshantering Efter bortskaffning betraktas denna produkt som antändbart avfall, D001 enligt RCRA. Kassera i enlighet med gällande föreskrifter. Innehållet trycksatt. Gör inte hål på, bränn eller krossa.

EU-avfallskoder Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde. Avfallskoden skall tilldelas efter diskussion med användaren, producenten och avfallsmottagarföretaget.

14. TRANSPORTINFORMATION

ADR

Transportbenämning	AEROSOLER, LÄTTANTÄNDLIGA
Faroklass	2.1
FN-nr	UN1950
transportkategori	2



IATA

<= 0.5L (16.9 Fl. Oz)

Transportbenämning	Consumer commodity
Faroklass	9
FN-nr	ID8000
Instruktioner för emballering	Y963
Etiketter krävs	Klass 9



IATA

> 0.5L (16.9 Fl. Oz)

Transportbenämning	AEROSOLER, LÄTTANTÄNDLIGA
Faroklass	2.1
FN-nr	UN1950
Instruktioner för emballering	203
Etiketter krävs	2.1



IMDG

Transportbenämning	AEROSOLER, LÄTTANTÄNDLIGA
Faroklass	2.1
FN-nr	UN1950
Etiketter krävs	2.1



15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Internationella bestämmelser Produkten är klassificerad och märkt enligt EG-direktiv eller respektive nationell lagstiftning.

Märkning

Symbol(er)



Extremt
brandfarligt

R-fras(er) R12 Extremt brandfarligt.

S-fras(er) S2 Förvaras oåtkomligt för barn.
S16 Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

EG-märkning

Spruta inte mot en öppen låga eller annat glödande material. Tryckbehållare får ej utsättas för temperaturer över 50 °C. Gäller även tömd behållare. Även efter användning, öppna inte med våld eller genom att bränna det.

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.
R12 Extremt brandfarligt.

Rekommendation beträffande användning Consumer Product

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

05-Jul-2011