


SÄKERHETS DATABLAD

APOLIVA HÅRMOUSSE		
AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET		
1.1 Produktbeteckning		
Apoliva Hår mousse (artikelnummer 211641)		
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från		
Rekommenderad användning: hårstylingprodukt.		
Användningar som det avråds ifrån: all annan användning än den som rekommenderas.		
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad		
Apoteket AB Dalvägen 12 Box 3001, 169 03 Solna Tel: +46 10 447 50 00		
1.4 Telefonnummer för nödsituationer		
Telefonnummer vid nödsituationer: 112 (24 h) Telefonnummer Giftinformationscentralen: 010-456 6700 (dagtid)		
AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER		
2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen		
Produkttyp: Blandning		
Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)		
Extremt brandfarlig Aerosol: Flam. Aerosol 1 H222		
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer: Aquatic Chronic 3 H412		
Klassificering enligt MSBFS 2014:1		
Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning; H229		
2.2 Märkningsuppgifter		
Faropiktogram		
Signalord	Fara	
Faroangivelser	H222	Extremt brandfarlig aerosol.
	H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
	H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelser	P102	Förvaras oåtkomligt för barn.

SÄKERHETS DATABLAD

APOLIVA HÅRMOUSSE				
	P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.		
	P211	Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor		
	P251	Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare		
	P410 + P412	Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.		
	P273	Undvik utsläpp till miljön.		
Innehåller: Isobutan, Propan, Butan, Polyquaternium-44 & -46				
<u>Kompletterande märkning:</u>				
-				
<u>Övriga bestämmelser</u>				
Kolli ska tydligt märkas med "UN 1950 AEROSOLER"				
2.3 Andra faror				
Kan skada packningar, vissa lackerade och målade ytor, skyddande och tätande fettbeläggningar samt material av naturgummi. Vid upphettning finns risk för att tillslutna behållare exploderar.				
AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR				
3.1 Ämnen				
Ej relevant				
3.2 Blandningar				
Beståndsdelens namn	Identifiering		Konc. (%)	Klassificering
	EG No	CAS No		
Isobutan	200-857-2	75-28-5	1-5	Flam. Gas 1 H220 Press. Gas
Propan	200-827-9	74-98-6	1-5	Flam. Gas 1 H220 Press. Gas
Polyquaternium-46	-	174761-16-1	1-5	Aquatic Chronic 2 H411
Cocotrimonium Methosulfate	268-073-3	68002-60-8	0,1-1	Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318
Butan	203-448-7	106-97-8	0,1-1	Flam. Gas 1 H220 Press. Gas
Polyquaternium-44	-	150599-70-5	0,1-1	Aquatic Chronic 2 H411
Angivna faroangivelser finns förklarade under avsnitt 16.				

SÄKERHETS DATABLAD

APOLIVA HÅRMOUSSE	
AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN	
4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen	
INANDNING: Frisk luft. FÖRTÄRING: Ge ett par glas mjölk eller vatten. HUDKONTAKT: Tvätta huden med tvål och vatten. ÖGONKONTAKT: Om möjligt, avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj ögonen med mjuk vattenstråle i några minuter. Använd gärna tempererat vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår. GENERELLT: Ge aldrig något genom munnen till en medvetslös person. Kontakta läkare om symptom eller besvär kvarstår.	
4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda	
Kontakt med ögonen kan orsaka sveda, tårbildning, mild/övergående irritation och rodnad.	
4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs	
Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.	
AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER	
5.1 Släckmedel	
Släck elden genom att stoppa flödet av gas, annars finns det risk för ansamling av brännbar gas med explosionsrisk. Använd i första hand pulver som släckmedel. Kan även släckas med skum och koldioxid.	
5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra	
Produkten är en extremt brandfarlig aerosol. Behållaren kan explodera vid kontakt med höga temperaturer.	
5.3 Råd till brandbekämpningspersonal	
Behållare i närheten bör kylas ner med vatten. Försiktighetsåtgärder enligt standardprocedurer för kemiska bränder med brandfarliga gaser.	
AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP	
6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer	
Observera brandrisken. Avlägsna eventuella antändningskällor. Området bör vara tillräckligt ventilerat. Vid stora spill, kontakta brandförsvaret.	
6.2 Miljöskyddsåtgärder	
Förhindra utsläpp till avloppet.	
6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering	
Säkerställ god ventilation. Sugs upp med något absorberande material t ex hushållspapper. Kontakta brandförsvaret vid mycket stora spill.	
6.4 Hänvisning till andra avsnitt	
Se avsnitt 7 för hantering och lagring, avsnitt 8 för begränsning av exponering och personligt skydd samt avsnitt 13 för avfallshantering.	

SÄKERHETS DATABLAD

APOLIVA HÅRMOUSSE	
AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING	
7.1 Försiktighetsmått för säker hantering	
Se till att ventilationen är god vid användning av produkten. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Undvik kontakt med ögon och hud, där produkten inte avsiktligt ska användas. Läs användaranvisningar innan produkten appliceras. Förvaras utom räckhåll för barn.	
7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet	
Förvaras oåtkomligt för barn. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50 ° C/122 ° F. Får ej punkteras eller brännas, även efter användning. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras torrt och svalt åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden.	
7.3 Specifik slutanvändning	
Se punkt 1.	
AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD	
8.1 Kontrollparametrar – Hygieniska gränsvärden	
Inga ingående ämnen har hygieniska gränsvärden på arbetsplatsen enligt AFS 2015:7.	
8.2 Begränsning av exponeringen	
Se till att ventilationen är god när produkten används. Tvätta händerna efter hantering av produkten, speciellt innan du äter eller dricker. Skyddsutrustningen bör anpassas till risken för exponering vid hantering, ingen speciell skyddsutrustning behövs vid normal användning. MILJÖSKYDDSGÅRDER: Förhindra stora utsläpp till miljön.	

SÄKERHETS DATABLAD

APOLIVA HÅRMOUSSE

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Färglös eller svagt gul
Lukt	Av polymerer
Tröskelvärde för lukt	Ingen information
pH	5-7,5
Smältpunkt/frys punkt	Ingen information
Initial kokpunkt och kokpunktintervall	Ingen information
Flampunkt	Ca 80 °C
Avdunstningshastighet	Ingen information
Brandfarlighet	Extremt brandfarlig
Övre/undre brandbarhetsgräns eller explosionsgräns	Övre: 11,2 vol.% Undre: 1,14 vol.%
Ångtryck	0,35 MPa*s
Ångdensitet	1,79-1,94
Relativ densitet	0,95 g/cm ³
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ingen information
Löslighet i vatten	Blandbar
Självantändningstemperatur	Ca 365 °C
Sönderfallstemperatur	Ingen information
Viskositet	Ingen information
Explosiva egenskaper	Ingen information
Oxiderande egenskaper	Nej

9.2 Annan information

-

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen information.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderad lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen information.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel.

SÄKERHETS DATABLAD

APOLIVA HÅRMOUSSE	
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	
Inga kända farliga sönderdelningsprodukter.	
AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION	
11.1 Information om de toxikologiska effekterna	
Akut toxicitet	Inga data för akut toxicitet om blandningen som helhet. Propan: LC ₅₀ inhalation råtta: >20 mg/l Butan: LC ₅₀ inhalation råtta: >20 mg/l Isobutan: LC ₅₀ inhalation råtta: >20 mg/l
Irritation/frätande egenskaper	Kontakt med ögonen kan orsaka sveda, ökat tårflöde, rodnad och övergående irritation.
Sensibilisering	Produkten förväntas inte ge upphov till allergiska hudreaktioner.
Specifik organtoxicitet vid enstaka exponering	Inga uppgifter om produktformuleringen eller ingående ämnen.
Specifik organtoxicitet vid upprepad exponering	Inga uppgifter om produktformuleringen eller ingående ämnen.
Reproduktionstoxicitet	Inga uppgifter om produktformuleringen eller ingående ämnen.
Utvecklingstoxicitet	Inga uppgifter om produktformuleringen eller ingående ämnen.
Genotoxicitet	Inga uppgifter om produktformuleringen eller ingående ämnen.
Carcinogenicitet	Inga uppgifter om produktformuleringen eller ingående ämnen.

SÄKERHETS DATBLAD

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Produkten är klassificerad som miljöfarlig. De ingående ämnena polyquaternium-44 och -46 bedöms ha medelhög till hög toxicitet för vattenmiljön, vara svårnedbrytbara och ha potential för bioackumulering enligt Classification & Labelling Inventory Database, ECHA.

Propan: EC₅₀ Daphnia 48h: 27,14 mg/l (mycket lättflyktigt)

Butan: LC₅₀ Fisk 96h: 24,11 mg/l, EC₅₀ Daphnia 48h: 14,22 mg/l (mycket lättflyktigt)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga data om blandningen som helhet. De ingående ämnena polyquaternium-44 och -46 bedöms vara svårnedbrytbara enligt Classification & Labelling Inventory Database, ECHA.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga data om blandningen som helhet. De ingående ämnena polyquaternium-44 och -46 bedöms ha potential för bioackumulering enligt Classification & Labelling Inventory Database, ECHA.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Ej tömda förpackningar behandlas som farligt avfall, EWC-kod 14 06 03, enligt Avfallsförordningen (SFS 2011:927).


Tömda förpackningar behandlas som farligt avfall, EWC-kod 15 01 04, enligt Avfallsförordningen (SFS 2011:927).

Plastlock och ventilknapp sorteras som hårdplast. Pystomma aerosoler sorteras som metallavfall. Ej tömda aerosolburkar sorteras som FARLIGT AVFALL och ska tas om hand enligt Avfallsförordningen (SFS 2011:927).

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

UN-nummer	1950
Officiell Transportbenämning	AEROSOLER
Faroklass för transport	2
Förpackningsgrupp	-
Miljöfaror	Nej

SÄKERHETS DATABLAD

Särskilda försiktighetsåtgärder	Etiketter: 2.1 
	Begränsad mängd tillåten, största volym på innerförpackningen: 1L. Tunnelrestriktionskod: D EmS-kod: F-D, S-U
Bulktransport enligt MARPOL	N/A
AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER	
15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö	
<ul style="list-style-type: none"> • Avfallsförordningen, 2011:927. • Hygieniska gränsvärden Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2015:7 • Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare (MSBFS 2014:1) 	
15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning	
Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts av leverantören.	
AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION	
Faroangivelser under punkt 3 anges nedan i sin helhet:	
H220	Extremt brandfarlig gas
H302	Skadligt vid förtäring
H315	Irriterar huden
H318	Orsakar allvarliga ögonskador
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
Källor	Information från publicerad litteratur samt interna företagsdata.
Övrigt	<p>Säkerhetsdatabladet är utarbetat den 20 september 2016. Tidigare version (revisionsdatum 2015-02-05) användes som underlag.</p> <p>Klassificeringen av produkten har baserats på de ingående ämnens klassificeringar.</p> <p>Säkerhetsdatabladet är utarbetat i enlighet med REACH artikel 31, ändrad genom förordning 453/2010.</p>