



- för de viktigaste människorna i världen!

SÄKERHETSDATABLAD för: Matt-tvätt Skumschampoo 600 ml

Artikelnummer: 729 9993

Reviderad datum: onsdag 27 januari 2016

1 AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget:

1.1 Produktbeteckning:

Hagerty Foam Shampoo

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:

Aerosols

Koncentration: /

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

AEROTRIM N.V. BELGIUM

Industrielaan 24

B3900 Overpelt

Telefonnummer: 011642384 — Fax: 011661158

E-post: info@aerotrim.be — Webbsida: <http://www.aerotrim.be/>

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

+32 70 245 245

2 AVSNITT 2: Farliga egenskaper:

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering av ämnet eller blandningen enligt förordning (EU) 1272/2008:

H222 Flam. Aerosol 1 H229

2.2 Märkningsuppgifter:

Piktogrammen:



Signalord:

Fara

Faroangivelser:

H222 Flam. Aerosol 1:

Extremt brandfarlig aerosol.

H229:

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning

Skyddsangivelser:

P210:

Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.

P211:

Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251:

Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P410+P412:

Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

Innehåller:

Ingen

2.3 Andra faror:

Ingen

3 AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar:

Propan	5% - 15%	CAS-nummer: EINECS: REACH registreringsnummer: CLP-klassificering:	74-98-6 200-827-9 Annex V H220 Flam. Gas 1
n-butan (<0,01% butadien -1,3)	< 5%	CAS-nummer: EINECS: REACH registreringsnummer: CLP-klassificering:	106-97-8 203-448-7 Annex V H220 Flam. Gas 1
2-butoxietanol	< 5%	CAS-nummer: EINECS: REACH registreringsnummer: CLP-klassificering:	111-76-2 203-905-0 01-2119475108-36 H302 Acute tox. 4 H312 Acute tox. 4 H315 Skin Irrit. 2 H319 Eye Irrit. 2 H332 Acute tox. 4
natriumtetraboratdekahydrat	< 5%	CAS-nummer: EINECS: REACH registreringsnummer: CLP-klassificering:	1303-96-4 215-540-4 01-2119490790-32 H360FD Repr. 1B
Ammoniak, vattenhaltig lösning	< 5%	CAS-nummer: EINECS: REACH registreringsnummer: CLP-klassificering:	1336-21-6 215-647-6 01-2119488876-14 H314 Skin Corr. 1B H400 Aquatic Acute 1

I avsnitt 16 finns de fullständiga texterna till de H & R-fraser som nämns i detta avsnitt.

4 AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen:

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Kontakta alltid läkare snarast möjligt om problemen kvarstår.

Hudkontakt:	avlägsna förorenade kläder, skölj huden med rikligt med vatten och om nödvändigt sök läkarhjälp.
Ögonkontakt:	skölj först länge med vatten (ta bort kontaktlinser, om möjligt), uppsök sedan läkare .
Förtäring:	skölj munnen, framkalla inte kräkning, uppsök omedelbart sjukhus.
Inandning:	låt personen sitta upprätt, andas frisk luft och vila, uppsök till sjukhus.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Hudkontakt:	inget
Ögonkontakt:	rodnad
Förtäring:	diarré, huvudvärk, bukkramp, sömnighet, kräkning
Inandning:	inget

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs :

Ingen

5 AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder:

5.1 Släckmedel:

CO₂, skum, pulver, sprutande vatten

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra :

Ingen

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Släckmedel som bör undvikas: Ingen

6 AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp:

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Berör inte och gå inte på spillda ämnen och undvik inandning av gaser, rök, damm och ångor genom att stå i motvind. Avlägsna alla förorenade kläder och förorenad skyddsutrustning och bortskaffa på ett säkert sätt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

får inte spolas ut i avlopp eller öppet vatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

ta bort med hjälp av absorberande material.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

ytterligare information i avsnitt 8 & 13.

7 AVSNITT 7: Hantering och lagring:

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

hantera försiktigt för att undvika spill.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

förvara i en sluten behållare i ett slutet, frostfritt, ventilerat rum.

7.3 Specifik slutanvändning:

Aerosols

8 AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd:

8.1 Kontrollparametrar:

Lista över de farliga ämnena i avsnitt 3, för vilka gränsvärdet är känt

n-butan (<0,01% butadien -1,3) 1,928 mg/m³, Propan 1,800 mg/m³, 2-butoxietanol 98 mg/m³, Ammoniak, vattenhaltig lösning 14 mg/m³, natriumtetraboratdekahydrat 2 mg/m³

8.2 Begränsning av exponeringen:

Inandningsskydd:	andningsskydd krävs ej. Använd gasmask av ABEK-typ vid exponering som innebär irritation. Om nödvändigt, använd i lokal med tillräcklig ventilation.	
Hudskydd:	hantering med nitrilhandskar (EN 374). Genombrottstid: >480' Materialtjocklek: 0,7 mm. Kontrollera handskena noggrant före användning. Ta av handskena försiktigt utan att röra utsidan med bara händerna. Fråga tillverkaren av skyddshandskena om lämplighet för en viss arbetsuppgift. Tvätta och torka händerna.	
Ögonskydd:	ha en ögonsköljflaska inom räckhåll. Åtsittande skyddsglasögon. Använd ansiktsskydd och skyddskläder vid exceptionella bearbetningsproblem	
Annat skydd:	ogenomträngliga kläder. Vilken typ av skyddsutrustning som krävs beror på koncentrationen och mängden farliga ämnen på den aktuella arbetsplatsen	

9 AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper:

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper :

Smältpunkt/frys punkt:	0 °C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall.:	-42 °C
pH-värde:	9,5
pH-värde 1% utspädd i vatten:	/
Ångtryck/20°C.:	853 000 Pa
Ångdensitet:	Ej tillämpligt
Relativ densitet, 20°C:	1,0100 kg/l
Utseende/20°C:	flytande
Flampunkt:	/
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej tillämpligt
Självantändningstemperatur:	230 °C
Övre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns, (Vol %):	10,600 %

Undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns, (Vol %):	1,130 %
Explosiva egenskaper:	Ej tillämpligt
Oxiderande egenskaper:	Ej tillämpligt
Sönderfallstemperatur:	/
Löslighet i vatten:	inte lös
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Ej tillämpligt
Lukt:	kännetecken
Lukttröskel:	Ej tillämpligt
Dynamisk viskositet, 20°C:	1 mPa.s
Kinematisk viskositet, 40°C:	1 mm²/s
Avdunstningshastighet (n-BuAc = 1):	0,300

9.2 Annan information:

Flyktiga organiska komponenter (VOC):	11,25 %
Flyktiga organiska komponenter (VOC):	106,495 g/l

10 AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet:

10.1 Reaktivitet:

stabil under normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet:

stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner:

Ingen

10.4 Förhållanden som ska undvikas:

utsatt inte för direkt solljus eller temperaturer över + 50°C.

10.5 Oförenliga material:

håll borta från antändningskällor

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

bryts inte ner vid normal användning

11 AVSNITT 11: Toxikologisk information:

11.1 Information om toxikologiska effekter:

Om själva preparatet: Ingen tillgänglig data

Beräknad akut toxicitet, ATE oral: /

Beräknad akut toxicitet, ATE /
dermal:

Propan	LD50 oral, rat: ≥ 5,000 mg/kg LD50 dermal, kanin: ≥ 5,000 mg/kg LC50, Inandning, råtta, 4h: ≥ 50 mg/l
n-butan (<0,01% butadien -1,3)	LD50 oral, rat: ≥ 5,000 mg/kg LD50 dermal, kanin: ≥ 5,000 mg/kg LC50, Inandning, råtta, 4h: ≥ 50 mg/l
2-butoxietanol	LD50 oral, rat: 1,200 mg/kg LD50 dermal, kanin: 1,100 mg/kg LC50, Inandning, råtta, 4h: 11 mg/l
natriumtetraboratdekahydrat	LD50 oral, rat: 2,500 mg/kg LD50 dermal, kanin: ≥ 5,000 mg/kg LC50, Inandning, råtta, 4h: ≥ 50 mg/l
Ammoniak, vattenhaltig lösning	LD50 oral, rat: 350 mg/kg LD50 dermal, kanin: ≥ 5,000 mg/kg LC50, Inandning, råtta, 4h: ≥ 50 mg/l

12 AVSNITT 12: Ekologisk information:

12.1 Toxicitet:

2-butoxietanol	LC50 (Fisk): 1474 mg/L (Oncorhynchus mykiss)(96h) EC50 (Daphnia): 1550 mg/L (48h) NOEC (Daphnia): >100 mg/L (72h) EC50 (Alger): 911 mg/L (72h) NOEC (Alger): >280 mg/L (72h)
natriumtetraboratdekahydrat	LC50 (Fisk): 74 mg/L (96h)
Ammoniak, vattenhaltig lösning	LC50 (Fisk): 0,89 mg/L EC50 (Daphnia): 110 mg/L

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

De ytaktiva ämnena som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i (EG:s) förordning om tvätt- och rengöringsmedel.

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

	Annan information:
n-butan (<0,01% butadien -1,3)	log Pow: 2,890

12.4 Rörligheten i jord :

Vattenföroreningsklass, WGK: 1
Löslighet i vatten: inte löslig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Ingen tillgänglig data

12.6 Andra skadliga effekter:

Ingen tillgänglig data

13 AVSNITT 13: Avfallshantering:

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Tömning i avlopp är inte tillåtet. Bortskaffande bör utföras av licensierade operatörer. Eventuella restriktiva lagar stiftade av lokala myndigheter måste alltid följas.

14 AVSNITT 14: Transportinformation:

14.1 UN-nummer:

1950

14.2 Officiell transportbenämning:

UN 1950 aerosoler, brandfarliga, 5F, (D)

14.3 Faroklass för transport:

Klass(er): 5F
Identifieringsnummer för faran: ej tillämpligt

14.4 Förpackningsgrupp:

ej tillämpligt

14.5 Miljöfaror:

inte farlig för miljön

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

Faroegenskaper: Risk för brand. Risk för explosion Inneslutningar kan explodera vid upphettning
Ytterligare information: Undvik lågt belägna områden Ta skydd

15 AVSNITT 15: Gällande föreskrifter:

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:

Vattenföroreningsklass, WGK: 1
Flyktiga organiska komponenter (VOC): 11,250 %
Flyktiga organiska komponenter (VOC): 106,495 g/l

Blandning enligt förordningen (EC) 648/2004: alifatiska kolväten 5% - 15%, anjontensider < 5%, parfym, konserveringsmedel (Chloromethylisothiazolinone, Methylisothiazolinone)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Ingen tillgänglig data

16 AVSNITT 16: Annan information:

En förklaring av förkortningarna som används i säkerhetsdatabladet:

ADR:	Europeiska regelverk för transport av farligt gods på landsväg
BCF:	Biokoncentrationsfaktor
CAS:	kemikalieinspektionen
CLP:	Klassificering, märkning och förpackning av kemikalier
EINECS:	Europeiska inventeringen för befintliga kemiska ämnen
Nr.:	nummer
PTB:	beständigt, toxiskt, bioackumulerande
TLV:	Tröskelvärde
vPvB:	mycket beständiga och mycket bioackumulerande ämnen
WGK:	Vattenföroreningsklass
WGK 1:	liten risk för vattenförorening
WGK 2:	risk för vattenförorening
WGK 3:	stor risk för vattenförorening

Förklaring till R & H-fraser som används i säkerhetsdatabladet:

H220 Flam. Gas 1: Extremt brandfarlig gas. **H222 Flam. Aerosol 1:** Extremt brandfarlig aerosol.
H229: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning **H302 Acute tox. 4:** Skadligt vid förtäring.
H312 Acute tox. 4: Skadligt vid hudkontakt. **H314 Skin Corr. 1B:** Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Skin Irrit. 2: Irriterar huden. **H319 Eye Irrit. 2:** Orsakar allvarlig ögonirritation. **H332 Acute tox. 4:** Skadligt vid inandning. **H360FD Repr. 1B:** Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet
H400 Aquatic Acute 1: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Anledning till revidering, förändringar av följande poster:

Avsnitt: 9.1

Referensnummer säkerhetsdatablad:

ECM-101154,00

Detta varuinformationsblad har sammaställts i enlighet med bilaga II/A i förordningen (EU) No 2015/830. Klassificeringen har beräknats i enlighet med det europeiska direktivet 1272/2008 med sina respektive ändringar. Det har sammanställts med största omsorg. Vi kan dock inte ta ansvar för skador, av något slag, som kan orsakas genom användningen av dessa uppgifter eller berörd produkt. För att använda denna blandning i ett experiment eller en ny applikation måste användaren själv genomföra en materiallämplighets- och säkerhetsstudie.