

Hagerty droogshampoo

Veiligheidsvoorschriften

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de wijzigingsverordening (EU) 2020/878
 Referentienummer: sye_0001
 Uitgiftedatum: 8-12-2022 Vervangt versie van: 26-09-2019 Versie: 2.0

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Product-ID

Productvorm : Mengsel
 Handelsnaam : Hagerty droogshampoo

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor algemeen publiek
 Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik, Professioneel
 Gebruik van de stof/het mengsel : gebruik Reinigingsmiddel

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Gegevens van de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant
 Syneris GmbH
 Ben Selder, 35
 47906 Kempen
 Duitsland
 T +49 2152 89060 - F +49 2152 8906 10
info@syneris.de

1.4. noodnummer

Noodnummer : +49 2152 89060 (8:30 – 16:30)

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Verenigd Koninkrijk	Guy's & St Thomas' Poisons Unit Medische Toxicologie Unit, Guy's & St Thomas' Hospital Trust	Avonley weg SE14 5ER Londen	+ 44 20 7188 7188	

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Niet geclassificeerd

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Voor zover wij weten, vormt dit product geen bijzonder risico, op voorwaarde dat het wordt gehanteerd in overeenstemming met goede praktijken op het gebied van arbeidshygiëne en veiligheid. Veroorzaakt ernstig oogletsel.

2.2. Label-elementen

Etikettering volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Kindveilige sluiting Voelbare : Niet toepasbaar
 waarschuwing : Niet toepasbaar

2.3. Andere gevaren

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
 Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
 Bevat geen PBT/zPzB-stoffen $\geq 0,1\%$ beoordeeld volgens REACH Annex XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld in overeenstemming met artikel 59, lid 1, van REACH met hormoonontregelende eigenschappen, of is niet geïdentificeerd als stoffen met hormoonontregelende eigenschappen in overeenstemming met de criteria die zijn uiteengezet in de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie bij een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1 %

Hagerty droogshampoo

Veiligheidsvoorschriften

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) met zijn wijzigingsverordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 3: Samenstelling/informatie over ingrediënten

3.1. Stoffen

Niet toepasbaar

3.2. mengsels

Naam	Product-ID	Conc.	Classificatie volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]
Cellulose stof met nationale blootstellingslimiet(en) op de werkplek (GB)	CAS-nr.: 9004-34-6 EG-Nr.: 232-674-9	30 – 40	Niet geclassificeerd
1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18-acylderivaten, hydroxiden, inwendige zouten	CAS-nr.: 97862-59-4 EG-Nr.: 931-296-8 REACH-nr: 01-2119488533-30	1 - 3	Oog dam. 1, H318 Aquatische chronische 3, H412

Specifieke concentratielimieten:

Naam	Product-ID	Specifieke concentratielimieten
1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18-acylderivaten, hydroxiden, inwendige zouten	CAS-nr.: 97862-59-4 EG-Nr.: 931-296-8 REACH-nr: 01-2119488533-30	(4 ≤C < 10) Oogirrit. 2, H319 (10 ≤C < 100) Ooglet. 1, H318

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na inademing EHBO na contact met de huid EHBO na contact met de ogen	: Breng de persoon in de frisse lucht en houd het comfortabel om te ademen. Was de huid met veel water.
EHBO-maatregelen na inslikken	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende enkele minuten. Verwijder contactlenzen, indien aanwezig en gemakkelijk te doen. Ga door met spoelen. Bel onmiddellijk een arts.
	: Bel een antigifcentrum of een arts als u zich onwel voelt.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na oogcontact	: Ernstig oogletsel.
----------------------------------	----------------------

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandel symptomatisch.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Waterspuit. Droog poeder. Schuim. Kooldioxide.
------------------------	--

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Er kunnen giftige dampen vrijkomen.
--	---------------------------------------

5.3. Advies voor brandweerlieden

Bescherming tijdens brandbestrijding	: Probeer geen actie te ondernemen zonder geschikte beschermingsmiddelen. Onafhankelijke ademhalingsapparatuur. Volledige beschermende kleding.
--------------------------------------	---

RUBRIEK 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor niet-hulpverleners

Noodprocedures	: Ruimte waar gemorst is ventileren. Vermijd contact met huid en ogen.
----------------	--

Hagerty droogshampoo

Veiligheidsvoorschriften

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) met zijn wijzigingsverordening (EU) 2020/878

6.1.2. Voor hulpdiensten

Beschermende uitrusting

: Onderneem geen actie zonder geschikte beschermingsmiddelen. Voor meer informatie zie rubriek 8: "Blootstellingsbeheersing/persoonlijke bescherming".

6.2. Voorzorgsmaatregelen voor het milieu

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Methoden en materiaal voor insluiting en opruimen

Reinigingsmethoden

: Morsvloeistof opnemen in absorberend materiaal.

Overige informatie

: Voer materialen of vaste resten af op een geautoriseerde locatie.

6.4. Verwijzing naar andere secties

Zie sectie 13 voor meer informatie.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor veilig hanteren

Voorzorgsmaatregelen voor veilig hanteren

: Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Vermijd contact met huid en ogen. Draag persoonlijke beschermingsmiddelen.

Hygiëne maatregelen

: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Was altijd de handen na het hanteren van het product.

7.2. Voorwaarden voor veilige opslag, inclusief eventuele incompatibiliteit

Opslag condities

: Op een goed geventileerde plaats bewaren. Blijf kalm.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstelling en biologische grenswaarden

Cellulose (9004-34-6)	
Verenigd Koninkrijk - Grenzen voor beroepsmatige blootstelling	
Lokale naam	Cellulose
WEL TWA (OEL TWA) [1]	4 mg/m ³ inadembaar 10 mg/m ³ inadembaar stof
WEL STEL (OEL STEL)	20 mg/m ³ inadembaar stof
Regelgevende referentie	EH40/2005 (Vierde editie, 2020). VGM

8.1.2. Aanbevolen controleprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Luchtverontreinigingen gevormd

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.5. Streepvorming beheersen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Hagerty droogshampoo

Veiligheidsvoorschriften

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) met zijn wijzigingsverordening (EU) 2020/878

8.2. Blootstellingscontroles

8.2.1. Passende technische controles

Passende technische maatregelen: Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Symbool/symbolen voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



8.2.2.1. Oog- en gezichtsbescherming

Oogbescherming:

Veiligheidsbril

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid- en lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende kleding

Handbescherming:

Bij herhaald of langdurig contact handschoenen dragen

8.2.2.3. Ademhalingsbescherming

Ademhalingsbescherming:

Bij onvoldoende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fundamentele fysische en chemische eigenschappen

Fysieke toestand	: Stevig
Kleur	: wit.
Versijning	: Poeders.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempel	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet beschikbaar
Explosieve eigenschappen	: Product is niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	: Niet oxiderend.
Explosieve limieten	: Niet toepasbaar
Onderste explosiegrens	: Niet toepasbaar
Bovenste explosiegrens	: Niet toepasbaar
Vlampunt	: Niet toepasbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet toepasbaar
Ontledingstemperatuur pH	: Niet beschikbaar
	: Niet beschikbaar
pH-oplossing	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Niet toepasbaar
Oplosbaarheid	: met een zeer lage oplosbaarheid.

Hagerty droogshampoo

Veiligheidsvoorschriften

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) met zijn wijzigingsverordening (EU) 2020/878

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampspanning bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet toepasbaar
Deeltjesgrootte	: Niet beschikbaar
Deeltjesgrootteverdeling	: Niet beschikbaar
Deeltjesvorm	: Niet beschikbaar
Beeldverhouding van deeltjes	: Niet beschikbaar
Agglomeratietoestand van deeltjes	: Niet beschikbaar
Agglomeratietoestand van deeltjes	: Niet beschikbaar
Specifiek oppervlak van deeltjes	: Niet beschikbaar
Stofvorming van deeltjes	: Niet beschikbaar

9.2. Andere informatie

9.2.1. Informatie met betrekking tot fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is niet-reactief onder normale gebruiks-, opslag- en transportomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijkheid van gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Omstandigheden om te vermijden

Geen onder de aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie rubriek 7).

10.5. materialen die niet met elkaar samengaan

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. gevaarlijke ontbindingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksomstandigheden zouden geen gevaarlijke ontledingsproducten moeten worden geproduceerd.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet geclassificeerd
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet geclassificeerd
Acute toxiciteit (inademing)	: Niet geclassificeerd

1-propaanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18-acylderivaten, hydroxiden, inwendige zouten (97862-59-4)	
LD50 oraal rat	2335mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2000mg/kg
Cellulose (9004-34-6)	
LD50 oraal	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 Inademing - Rat (Stof/Mist)	> 5350mg/l

Hagerty droogshampoo

Veiligheidsvoorschriften

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) met zijn wijzigingsverordening (EU) 2020/878

Huidcorrosie/-irritatie Ernstig	: Patch-test op menselijke vrijwilligers toonde geen irriterende eigenschappen aan. Niet
oogletsel/-irritatie Sensibilisatie van de	: geclassificeerd
luchtwegen of de huid Mutageniteit in	: Niet geclassificeerd
geslachtscellen	: Niet geclassificeerd
Kankerverwekkendheid	: Niet geclassificeerd
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet geclassificeerd
STOT-enkele blootstelling	: Niet geclassificeerd
STOT-herhaalde blootstelling	: Niet geclassificeerd
Aspiratiegevaar	: Niet geclassificeerd

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Het product wordt niet beschouwd als schadelijk voor in het water levende organismen, noch om op lange termijn nadelige effecten voor het milieu te veroorzaken.
Gevaar voor het aquatisch milieu, korte termijn (acuut)	: Niet geclassificeerd
Gevaarlijk voor het aquatisch milieu, lange termijn (chronisch)	: Niet geclassificeerd

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

1-propaanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18-acylderivaten, hydroxiden, inwendige zouten (97862-59-4)	
Biologische afbraak	91,6 % (OESO 301B-methode)

12.3. bioaccumulatief potentieel

1-propaanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18-acylderivaten, hydroxiden, inwendige zouten (97862-59-4)	
Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	71
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	4.2

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Hagerty droogshampoo
Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, bijlage XIII
Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, bijlage XIII

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere nadelige effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Methoden voor afvalverwerking

Afvalverwerkingsmethoden Europese lijst van afvalstoffen (LoW) code	: Voer de inhoud/verpakking af in overeenstemming met de sorteerinstructies van de erkende inzamelaar. 20 01 29* - wasmiddelen die gevaarlijke stoffen bevatten
---	---

Hagerty droogshampoo

Veiligheidsvoorschriften

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) met zijn wijzigingsverordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 14: Transportinformatie

Conform ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN-nummer of ID-nummer		
Niet toepasbaar	Niet toepasbaar	Niet toepasbaar
14.2. UN juiste verzendnaam		
Niet toepasbaar	Niet toepasbaar	Niet toepasbaar
14.3. Transportgevaarenklasse(n)		
Niet toepasbaar	Niet toepasbaar	Niet toepasbaar
14.4. Verpakkingsgroep		
Niet toepasbaar	Niet toepasbaar	Niet toepasbaar
14.5. Gevaren voor het milieu		
Niet toepasbaar	Niet toepasbaar	Niet toepasbaar
Geen aanvullende informatie beschikbaar		

14.6. Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker

Vervoer over land

Niet toepasbaar

Vervoer over zee

Niet toepasbaar

Lucht transport

Niet toepasbaar

14.7. Maritiem transport in bulk volgens IMO-instrumenten

Niet toepasbaar

RUBRIEK 15: Wettelijk verplichte informatie

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen/wetgeving voor de stof of het mengsel

15.1.1. EU-regelgeving

REACH bijlage XVII (beperkingslijst)

Bevat geen stof(fen) vermeld in bijlage XVII van REACH (beperkingsvoorwaarden)

REACH bijlage XIV (autorisatielijst)

Bevat geen stof(fen) vermeld op bijlage XIV (autorisatielijst) van REACH

REACH-kandidatenlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) vermeld op de REACH-kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stof(fen) vermeld op de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stof(fen) vermeld op de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 over persistente organische verontreinigende stoffen)

Ozonverordening (1005/2009)

Bevat geen stof(fen) die voorkomt op de ozonlaagafbrekende lijst (Verordening EU 1005/2009 betreffende stoffen die de ozonlaag afbreken)

Verordening precursoren explosieven (2019/1148)

Bevat geen stof(fen) vermeld op de lijst met precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 betreffende het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven)

Hagerty droogshampoo

Veiligheidsvoorschriften

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) met zijn wijzigingsverordening (EU) 2020/878

Verordening drugsprecursoren (273/2004)

Bevat geen stof(fen) die voorkomt op de lijst van drugsprecursoren (Verordening EG 273/2004 betreffende de vervaardiging en het in de handel brengen van bepaalde stoffen die worden gebruikt bij de illegale vervaardiging van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

15.1.2. Nationale regelgeving

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Indicatie van wijzigingen			
Sectie	Gewijzigd artikel	Wijziging	Opmerkingen
2.1	Classificatie volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	VERWIJDERD	
2.2	Gevarenpictogrammen (CLP)	VERWIJDERD	
2.2	Signaalwoord (CLP)	VERWIJDERD	
2.2	Gevarenpictogrammen (CLP)	VERWIJDERD	
2.2	Voorzorgsmaatregelen	VERWIJDERD	

Afkortingen en acroniemen:	
ADN	Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren
ADR	Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
AT	Schatting van acute toxiciteit
BCF	Bioconcentratiefactor
BLV	Biologische grenswaarde
BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
KABELJAUW	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
DMEL	Afgeleid minimaal effectniveau
DNEL	Afgeleid niveau zonder effect
EG-Nr.	Europees Gemeenschapsnummer
EC50	Mediane effectieve concentratie
NL	Europese norm
IARC	Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek
IATA	Internationaal verbond van luchtvervoerders
IMDG	Internationale maritieme gevaarlijke goederen
LC50	Mediane dodelijke concentratie
LD50	Mediane dodelijke dosis
LOAEL	Laagste waargenomen niveau van schadelijke effecten
NOAEC	Concentratie zonder waarneembaar nadelig effect
NOAEL	Geen waargenomen schadelijk effectniveau
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effect
OESO	organisatie voor Economische Co-operatie en ontwikkeling

Hagerty droogshampoo

Veiligheidsvoorschriften

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) met zijn wijzigingsverordening (EU) 2020/878

Afkortingen en acroniemen:	
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Persistent bioaccumulerend toxisch
PNEC	Voorspelde concentratie zonder effect
RID	Voorschriften betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen per spoor
SDS	Veiligheidsvoorschriften
STP	Rioolwaterzuiveringsinstallatie
ThOD	Theoretisch zuurstofverbruik (ThOD)
TLM	Mediane tolerantiegrens
VOC	Vluchtige organische stoffen
CAS-nr.	Chemical Abstract Servicenummer
NOS	Niet anders gespecificeerd
vPvB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend
ED	Hormoonontregelende eigenschappen

Data bronnen : CLP-berekeningsmethode.

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen:	
Aquatische chronische 3	Gevaar voor het aquatisch milieu – Chronisch gevaar, categorie 3
Oog dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Oogirritatie. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

De classificatie voldoet : ATP12

Veiligheidsinformatieblad (SDS), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is uitsluitend bedoeld om het product te beschrijven ten behoeve van gezondheids-, veiligheids- en milieueisen. Het mag daarom niet worden opgevat als een garantie voor een specifieke eigenschap van het product.