



# HAGERTY 5\* Shampoo Concentrate 1L A100465

## Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878  
Bearbetningsdatum: 2023-01-24 Version: 2.1

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning  
Handelsnamn : HAGERTY 5\* Shampoo Concentrate 1L A100465  
UFI : JN80-S0Y3-Y00Y-YH3S  
Produkttyp : Detergent.  
Produktgrupp : Handelsprodukt

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

##### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten  
Kategori efter huvudsaklig användning : Konsumentanvändning  
Användning av ämnet eller beredningen : Detergent.

##### 1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Additiv

HAGERTY SA S.A.  
PROMENADE NOIRE 1  
CH-2000 NEUCHÂTEL  
SUISSE  
T +41 32 724 44 67  
[www.hagerty.world](http://www.hagerty.world)

##### Tillverkare

SOGAD SAS  
4 Zone Artisanale  
FR- 61270 AUBE  
FRANCE  
T 09.64.08.42.93 - F 02.33.84.93.06  
[contact@sogad.fr](mailto:contact@sogad.fr) - [www.sogad.fr](http://www.sogad.fr)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54	112 – begär Giftinformation 010-456 6700 i mindre brådskande fall	

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Frätande eller irriterande på huden, kategori 1 H314  
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1 H318  
Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. Orsakar allvarliga ögonskador.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS05

# HAGERTY 5\* Shampoo Concentrate 1L A100465

## Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Signalord (CLP)	: Fara
Innehåller	: Alkyl, C10-16, polyglucoside; Sulphuric acid, mono-C12-16-alkyl esters, sodium salts; Sodium laurylether sulphate
Faroangivelser (CLP)	: H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Skyddsangivelser (CLP)	: P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 - Förvaras oåtkomligt för barn. P280 - Använd skyddshandskar, skyddskläder, ögonskydd, ansiktsskydd. P301+P330+P331+P310 - VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta genast läkare, GIFTINFORMATIONSCENTRALEN. P303+P361+P353+P310 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. Kontakta genast läkare, GIFTINFORMATIONSCENTRALEN. P305+P351+P338+P310 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN, läkare.
EUH-fraser	: EUH208 - Innehåller 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one. Kan orsaka en allergisk reaktion.

### 2.3. Andra faror

Contains no PBT/vPvB substances  $\geq 0.1\%$  assessed in accordance with REACH Annex XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Ej tillämplig

### 3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
propane-2-ol	CAS nr: 67-63-0 EC nr: 200-661-7 Index nr: 603-117-00-0 REACH-nr: 01-2119457558-25	$\geq 5 - < 10$	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Alkyl, C10-16, polyglucoside	CAS nr: 110615-47-9 EC nr: 600-975-8 REACH-nr: 01-2119489418-23	1,2 – 2,4	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315
Sulphuric acid, mono-C12-16-alkyl esters, sodium salts	CAS nr: 73296-89-6 EC nr: 277-362-3	1,5 – 2,25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Sodium laurylether sulphate	CAS nr: 68891-38-3 EC nr: 500-234-8 REACH-nr: 01-2119488639-16	$\geq 1 - < 5$	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Pyrithione sodium	CAS nr: 3811-73-2 EC nr: 223-296-5	0,0125 – 0,025	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

# HAGERTY 5\* Shampoo Concentrate 1L A100465

## Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	CAS nr: 2634-33-5 EC nr: 220-120-9 Index nr: 613-088-00-6	0,0025 – 0,0075	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 1 (Inhalation), H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

### Specifika koncentrationsgränser:

Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser
Alkyl, C10-16, polyglucoside	CAS nr: 110615-47-9 EC nr: 600-975-8 REACH-nr: 01-2119489418-23	( 12 <C ≤ 30) Eye Dam. 1, H318 ( 30 <C < 100) Skin Irrit. 2, H315 ( 30 <C < 100) Eye Dam. 1, H318
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	CAS nr: 2634-33-5 EC nr: 220-120-9 Index nr: 613-088-00-6	( 0,05 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	: Aldrig ger något vid mun till en omedveten person. Vid symtom, sök läkare (om möjligt, medtag etiketten). Kontakta läkare omedelbart.
Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Se till att den skadade andas fritt. Tillåta offren till vila.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Tag av nedsmutsade kläder och tvätta all exponerad hud med mild tvål och vatten. Skölj med varmt vatten. Skölj huden med vatten/duscha. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Kontakta läkare omedelbart.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare omedelbart.
Första hjälpen efter förtäring	: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Skaffa omedelbar läkarhjälp. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare omedelbart.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter efter hudkontakt	: Brännskador.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Orsakar allvarliga ögonskador. Serious damage to eyes.
Symptom/effekter efter förtäring	: Brännskador.

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Sand. Water spray. Torka pulver. Skum. CO <sub>2</sub> .
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter	: Toxic fumes may be released.
---------------------------------	--------------------------------

# HAGERTY 5\* Shampoo Concentrate 1L A100465

## Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Släckinstruktioner : Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Lakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Låt inte (överblivet) släckningsvatten komma ut i omgivningen.
- Skydd under brandbekämpning : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd. Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Friskluftsmask. Complete protective clothing.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

#### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

- Planeringar för nödfall : Ventilare spillage area. Evakuera överflödiga personer. Undvik kontakt med ögon och hud. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

#### 6.1.2. För räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd".
- Planeringar för nödfall : Ventilera området.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Absorbera utspild vätska i absorptionsmedel. Torka upp utsläpp med inerta fasta ämnen som lera eller kiselgur så snart som möjligt. Samla upp spill. Förvaras åtskilt från andra material.
- Annan information : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8. Exponeringsbegränsning och personliga skyddsåtgärder. For further information refer to section 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder för säker hantering : Ensure good ventilation of the work station. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra bildandet av ånga. Undvik kontakt med ögon och hud. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Bär personlig skyddsutrustning.
- Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händer, underarmar och ansikte grundligt efter användning. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Always wash hands after handling the product.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Lagringsvillkor : Förvara endast i originalbehållaren i svalt utrymme med god ventilation och ej i närheten av: Behållaren skall vara tillsluten när den inte används. Förvaras inlåst. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
- Icke blandbara produkter : Starka alkaliföreningar. Strong acids.
- Oförenliga material : Antändningskällor. Direkt solljus.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

# HAGERTY 5\* Shampoo Concentrate 1L A100465

## Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

##### 8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

##### 8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

###### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Ensure good ventilation of the work station.

##### 8.2.2. Personlig skyddsutrustning

###### Personlig skyddsutrustning:

Undvika all onödig avsnöring.

###### Personlig skyddsutrustning symbol(er):



##### 8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

###### Skyddsglasögon:

Kemiska skyddsglasögon eller skyddsglasögon. Skyddsglasögon

##### 8.2.2.2. Hudskydd

###### Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

###### Handskydd:

Använd skyddshandskar.

##### 8.2.2.3. Andningsskydd

###### Andningsskydd:

Använd godkänd mask.

##### 8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

###### Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

###### Annan information:

Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning.

# HAGERTY 5\* Shampoo Concentrate 1L A100465

## Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Färg	: Färglös.
Lukt	: Floral.
Luktgräns	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillämplig
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brandfarlighet	: Ej brandfarlig.
Explosionsgränser	: Ej tillgänglig
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: > 70 °C
Självantändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderfalltemperatur	: Ej tillgänglig
pH	: 11,5 – 12,5
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Löslighet	: Ej tillgänglig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50 °C	: Ej tillgänglig
Densitet	: Ej tillgänglig
Relativ densitet	: 1
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

#### 9.2. Annan information

##### 9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Ej fastslaget.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Ej fastslaget.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Direkt solljus. Extremt höga och låga temperaturer.

#### 10.5. Oförenliga material

Strong acids. Starka alkaliföreningar.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

rök. Kolmonoxid. CO2.

# HAGERTY 5\* Shampoo Concentrate 1L A100465

## Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### AVSNITT 11: Tokikologisk information

#### 11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat  
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat  
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

#### Alkyl, C10-16, polyglucoside (110615-47-9)

LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 oralt	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 dermal	> 2000 mg/kg kroppsvikt

#### Sulphuric acid, mono-C12-16-alkyl esters, sodium salts (73296-89-6)

DL50 oralt	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

#### propane-2-ol (67-63-0)

LD50 oral råtta	5840 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 oralt	4396 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud kanin	13900 mg/kg
LD50 dermal	12800 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta	> 25 mg/l
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	46600 mg/l

#### 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)

DL50 oralt	1020 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	4115 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	100 mg/l

#### Pyrithione sodium (3811-73-2)

LD50 oral råtta	1208 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))
LC50 Inandning - Råtta	1,08 mg/l air Animal: rat, Guideline: EPA OPP 81-3 (Acute inhalation toxicity), Guideline: EU Method B.2 (Acute Toxicity (Inhalation))

#### Sodium lauryl ether sulphate (68891-38-3)

DL50 oralt	4100 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	> 2000 mg/kg kroppsvikt

Frätande/irriterande på huden : Causes severe skin burns.  
pH: 11,5 – 12,5

Ytterligare Information : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

#### Sulphuric acid, mono-C12-16-alkyl esters, sodium salts (73296-89-6)

pH	9 Concentration: 1 vol%
----	-------------------------

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Orsakar allvarliga ögonskador.  
pH: 11,5 – 12,5

# HAGERTY 5\* Shampoo Concentrate 1L A100465

## Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Sulphuric acid, mono-C12-16-alkyl esters, sodium salts (73296-89-6)

pH	9 Concentration: 1 vol%
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Cancerogenicitet	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

### Pyrithione sodium (3811-73-2)

LOAEL (djur/hane, F0/P)	2,8 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
LOAEL (djur/hona, F0/P)	1,4 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
LOAEL (djur/hane, F1)	2,8 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
LOAEL (djur/hona, F1)	1,4 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
NOAEL (djur/hane, F0/P)	1,4 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
NOAEL (djur/hona, F0/P)	0,7 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
NOAEL (djur/hane, F1)	1,4 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
NOAEL (djur/hona, F1)	0,7 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
Specifik organotxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

### propane-2-ol (67-63-0)

Specifik organotxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Specifik organotxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

### Alkyl, C10-16, polyglucoside (110615-47-9)

NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	1000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
-------------------------------	--

### Pyrithione sodium (3811-73-2)

LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	1,5 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: other:US EPA 83-2
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	0,5 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: other:US EPA 83-2
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

### Pyrithione sodium (3811-73-2)

Viskositet, kinematisk	6,687 mm <sup>2</sup> /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm <sup>2</sup> /s)'
------------------------	---

## 11.2. Information om andra faror

### 11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig



# HAGERTY 5\* Shampoo Concentrate 1L A100465

## Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 11.2.2. Annan information

Möjliga skadliga inverknningar på människan och möjliga symtom : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Before neutralisation, the product may represent a danger to aquatic organisms.  
Akut vattentoxicitet : Inte klassificerat  
Kronisk vattentoxicitet : Inte klassificerat

#### Alkyl, C10-16, polyglucoside (110615-47-9)

LC50 - Fisk [1]	2,95 mg/l
LC50 - Fisk [2]	5,9 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Kräftdjur [1]	7 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Krebsdyr [2]	14 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	7 mg/l waterflea
EC50 - Andre akvatiska organismer [2]	5 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	25 mg/l

#### Sulphuric acid, mono-C12-16-alkyl esters, sodium salts (73296-89-6)

LC50 - Fisk [1]	4,1 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	2,8 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 20 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Alger [2]	12 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

#### propane-2-ol (67-63-0)

LC50 - Fisk [1]	9640 mg/l
LC50 - Fisk [2]	9640 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	13299 mg/l waterflea
EC50 - Andre akvatiska organismer [2]	> 1000 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l

#### 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)

LC50 - Fisk [1]	2,18 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	3,27 mg/l
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	2,94 mg/l waterflea
EC50 - Andre akvatiska organismer [2]	0,11 mg/l
NOEC kronisk fisk	0,21 mg/l
NOEC kronisk kräftdjur	1,2 mg/l
NOEC kronisk alger	0,04 mg/l

#### Pyrrithione sodium (3811-73-2)

LC50 - Fisk [1]	7,3 µg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
-----------------	---

# HAGERTY 5\* Shampoo Concentrate 1L A100465

## Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Pyrithione sodium (3811-73-2)

EC50 - Kräftdjur [1]	127 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Krebsdjur [2]	0,15 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	0,46 mg/l
NOEC kronisk fisk	0,08 mg/l

### Sodium lauryl ether sulphate (68891-38-3)

LC50 - Fisk [1]	> 1 mg/l
LC50 - Fisk [2]	7,1 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	7,2 mg/l
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	> 1 mg/l waterflea
EC50 - Andre akvatiska organismer [2]	> 10 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	27,7 mg/l

## 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

### HAGERTY 5\* Shampoo Concentrate 1L A100465

Persistens och nedbrytbarhet	Ej fastslaget.
------------------------------	----------------

### Alkyl, C10-16, polyglucoside (110615-47-9)

Persistens och nedbrytbarhet	Ej fastslaget.
Biologisk nedbrytning	> 60 %

### Sulphuric acid, mono-C12-16-alkyl esters, sodium salts (73296-89-6)

Persistens och nedbrytbarhet	Kan orsaka skadliga långtidseffekter i miljön.
------------------------------	--

### propane-2-ol (67-63-0)

Biologisk nedbrytning	53 %
-----------------------	------

### 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)

Persistens och nedbrytbarhet	Ej fastslaget.
------------------------------	----------------

### Pyrithione sodium (3811-73-2)

Biologisk nedbrytning	> 70 %
-----------------------	--------

### Sodium lauryl ether sulphate (68891-38-3)

Persistens och nedbrytbarhet	Kan orsaka skadliga långtidseffekter i miljön.
Biologisk nedbrytning	100 %

## 12.3. Bioackumuleringsförmåga

### HAGERTY 5\* Shampoo Concentrate 1L A100465

Bioackumuleringsförmåga	Ej fastslaget.
-------------------------	----------------

### Alkyl, C10-16, polyglucoside (110615-47-9)

Bioackumuleringsförmåga	Ej fastslaget.
-------------------------	----------------

### Sulphuric acid, mono-C12-16-alkyl esters, sodium salts (73296-89-6)

Bioackumuleringsförmåga	Ej fastslaget.
-------------------------	----------------

# HAGERTY 5\* Shampoo Concentrate 1L A100465

## Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### propane-2-ol (67-63-0)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 0,05

### 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 0,7

Bioackumuleringsförmåga Ej fastslaget.

### Pyrithione sodium (3811-73-2)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow) < -1,09

### Sodium laurylether sulphate (68891-38-3)

Bioackumuleringsförmåga Ej fastslaget.

## 12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

## 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

## 12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

## 12.7. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information : Undvik utsläpp till miljön.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.  
Rekommendationer för bortskaffande av produkt : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.  
/förpackning  
EKOLOGI - avfallsämnen : Undvik utsläpp till miljön.  
Europeisk avfallsförteckning : 20 01 29\* - Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

## AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
<b>14.1. UN-nummer eller id-nummer</b>		
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>		
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
<b>14.3. Faroklass för transport</b>		
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>		
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
<b>14.5. Miljöfaror</b>		
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig

# HAGERTY 5\* Shampoo Concentrate 1L A100465

## Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA
Ingen ytterligare information tillgänglig		

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport

Ej tillämplig

#### Sjötransport

Ej tillämplig

#### Flygtransport

Ej tillämplig

### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### 15.1.1. EU-föreskrifter

CESIO-satser

: De(t) ytaktiva ämnet(ämnena) i detta preparat uppfyller helt kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i Förordningen (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta finns att tillgå för behöriga organ i medlemsstaterna på deras direkta begäran eller på begäran av en tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

#### REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

#### REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

#### REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

#### PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

#### POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

#### Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

#### Förordningen om tvätt- och rengöringsmedel (EG 648/2004)

### Märkning avseende innehållet

Komponent	%
tvål, nonjoniska tensider, anjoniska tensider	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
parfym	

#### Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inget ämne som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2019/1148 av den 20 juni 2019 om marknadsföring och användning av sprängämnen.

# HAGERTY 5\* Shampoo Concentrate 1L A100465

## Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inget ämne som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 273/2004 av den 11 februari 2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen.

#### 15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

No chemical safety assessment has been carried out

## AVSNITT 16: Annan information

### Förkortningar och akronymer:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV	Biologiskt gränsvärde
BOD	Biokemisk efterfrågan på syre (BOD)
COD	Kemiskt syrebehov (COD)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Median effective concentration
Engelska	Europeisk standard
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC50	Median lethal concentration
LD50	Median lethal dose
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	No-Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
PNEC	Uppskattad nolleffekt-koncentration
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Sewage treatment plant
ThOD	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit

# HAGERTY 5\* Shampoo Concentrate 1L A100465

## Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Förkortningar och akronymer:

VOC	Volatile Organic Compounds
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
N.O.S.	Not Otherwise Specified
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Hormonstörande egenskaper

Datakällor : EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

Annan information : Ingen.

### H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Acute Tox. 1 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 1
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
EUH208	Innehåller 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2

# HAGERTY 5\* Shampoo Concentrate 1L A100465

## Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten