



5* SHAMPOO CONCENTRATE V2

Sikkerhedsdatablad

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

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Blanding
Handelsnavn	: 5* SHAMPOO CONCENTRATE V2
UFI	: JN80-S0Y3-Y00Y-YH3S
Produkttype	: Detergent.
Produktgruppe	: Handelsvare

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden	
Vigtigste anvendelseskategori	: Forbrugeranvendelse
Anvendelse af stoffet/blandingen	: Detergent.

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Additiv

HAGERTY SA S.A.
PROMENADE NOIRE 1
CH-2000 NEUCHÂTEL
SUISSE
T +41 32 724 44 67
www.hagerty.world

Fabrikant

SOGAD SAS
4 Zone Artisanale
FR- 61270 AUBE
FRANCE
T 09.64.08.42.93 - F 02.33.84.93.06
contact@sogad.fr - www.sogad.fr

1.4. Nødtelefon

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Hudætsning/hudirritation, kategori 1	H314
Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1	H318
Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16	

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. Forårsager alvorlig øjenskade.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS05

Signalord (CLP)	: Fare
Indeholder	: Alkyl, C10-16, polyglucoside, Sulphuric acid, mono-C12-16-alkyl esters, sodium salts, Sodium lauryl ether sulphate
Faresætninger (CLP)	: H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
Sikkerhedsætninger (CLP)	: P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P102 - Opbevares utilgængeligt for børn. P280 - Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj, øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse.

5* SHAMPOO CONCENTRATE V2

Sikkerhedsdatablad

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

P301+P330+P331+P310 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. Ring omgående til en læge, en GIFTINFORMATION.

P303+P361+P353+P310 - VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand. Ring omgående til en læge, en GIFTINFORMATION.

P305+P351+P338+P310 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION, læge.

EUH-sætninger

: EUH208 - Indeholder 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3. Andre farer

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

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
propane-2-ol	CAS nr: 67-63-0 EC-nummer: 200-661-7 EC Index nummer: 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-nummer: 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-nummer: 277-362-3	1,5 – 2,25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Sodium lauryl ether sulphate	CAS nr: 68891-38-3 EC-nummer: 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-nummer: 223-296-5	0,0125 – 0,025	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Indånding), H332 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	CAS nr: 2634-33-5 EC-nummer: 220-120-9 EC Index nummer: 613-088-00-6	0,0025 – 0,0075	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 1 (Indånding), H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

5* SHAMPOO CONCENTRATE V2

Sikkerhedsdatablad

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

Specifikke koncentrationsgrænser:		
Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser
Alkyl, C10-16, polyglucoside	CAS nr: 110615-47-9 EC-nummer: 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-nummer: 220-120-9 EC Index nummer: 613-088-00-6	(0,05 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Aldrig nogen sinde indrømme alt af mund hen til en afmægtig pågældende. Ved ildebefindende kontakt læge; vis etiketten hvis muligt. Tilkald straks læge.
Førstehjælp efter indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes. Indånding af frisk luft skal sikres. Indrømme den bedragne hen til pause.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Fjern forurenedede klæder og vask alle udsatte hudområder med mild sæbe og vand, efterfulgt af skylning med varmt vand. Skyl/brus huden med vand. Alt tilsmudset tøj tages straks af. Tilkald straks læge.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge. Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Tilkald straks læge.
Førstehjælp efter indtagelse	: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. Skaf omgående lægehjælp. Fremkald IKKE opkastning. Tilkald straks læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: afbrænde.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Forårsager alvorlig øjenskade. Serious damage to eyes.
Symptomer/virkninger efter indtagelse	: afbrænde.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Sand. Water spray. Tør pulver. Skum. Kuldioxid.
Uegnede slukningsmidler	: Benyt ikke en tæt vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Toxic fumes may be released.
---	--------------------------------

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner	: Brug forstøvet vand eller tåge til at afkøle udsatte beholdere. Forsigtighed i tilfælde af kemisk ildebrand. Undgå indtrængen af brandslukningsvand i området.
Beskyttelse under brandslukning	: Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn. Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Røgdykkerudstyr. Complete protective clothing.

5* SHAMPOO CONCENTRATE V2

Sikkerhedsdatablad

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

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer : Ventilare spillage area. Evakuer unødvendigt personale. Undgå kontakt med huden og øjnene. Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Rengøringspersonalet bør have forsvarligt beskyttelsesudstyr. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.

Nødprocedurer : Ventilare området.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Forebyg indstrømning i kloakker og vandløb. Underret myndighederne, hvis der trænger væske ned i kloakker eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Spildt væske absorberes i absorberingsmiddel. Opsug spild med inaktive faste stoffersom f.eks. ler eller diatoméjord så hurtigt som muligt. Udslip opsamles. Må ikke opbevares i nærheden af andre materialer.

Andre oplysninger : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se kapitel 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler. For further information refer to section 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Ensure good ventilation of the work station. Vask hænderne og andre udsatte steder med sæbevand inden der spises, drikkes eller ryges samt ved arbejdets ophør. Etabler god ventilation i forarbejdningsområdet for at hindre dannelse af damp. Undgå kontakt med huden og øjnene. Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

Hygieniske foranstaltninger : Vask hænder, overarme og ansigt grundigt efter brug. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Always wash hands after handling the product.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted og adskilt fra : Hold beholderen lukket, når den ikke er i brug. Opbevares under lås. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

Uforenelige produkter : Stærke alkalier. Strong acids.

Uforenelige materialer : Ontændelseskilder. Direkte sollys.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

5* SHAMPOO CONCENTRATE V2

Sikkerhedsdatablad

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

propane-2-ol (67-63-0)	
Frankrig - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Alcool isopropylique
VLE (OEL C/STEL)	980 mg/m ³
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	400 ppm
Bemærkning	Valeurs recommandées/admises
lovgivningsmæssig henvisning	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Ensure good ventilation of the work station.

8.2.2. Personlige værnemidler

Personlige værnemidler:

Undgå al unødvendig optagelse.

Personlige værnemidler symbol(er):



8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller mod kemikalier eller sikkerhedsbriller. Beskyttelsesbriller

8.2.2.2. Hudværn

Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

Beskyttelse af hænder:

Bær beskyttelseshandsker.

8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse:

Brug godkendt maske.

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

Andre oplysninger:

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

5* SHAMPOO CONCENTRATE V2

Sikkerhedsdatablad

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

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Flydende
Farve	: Farveløs.
Lugt	: Floral.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: Ikke anvendelig
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: Ikke tilgængeligt
Brændbart	: Ikke brændbar.
Ekspløsningsgrænser	: Ikke tilgængeligt
Lavere eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Højere eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: > 70 °C
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængeligt
Nedbrydningsstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: 11,5 – 12,5
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgængeligt
Opløselighed	: Ikke tilgængeligt
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: Ikke tilgængeligt
Damptryk ved 50 °C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ massefylde	: 1
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ikke tilgængeligt
Partikkelkarakteristika	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

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

10.2. Kemisk stabilitet

Ikke etableret.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ikke etableret.

10.4. Forhold, der skal undgås

Direkte sollys. Ekstremt høje eller lave temperaturer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Strong acids. Stærke alkalier.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

røg. Kvælstofoxyd. Kuldioxid.

5* SHAMPOO CONCENTRATE V2

Sikkerhedsdatablad

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

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

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

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50, oral	> 2000 mg/kg kropsvægt
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kropsvægt Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50, hud	> 2000 mg/kg kropsvægt

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

LD50, oral	> 2000 mg/kg kropsvægt
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

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

LD50 oral rotte	5840 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50, oral	4396 mg/kg kropsvægt
LD50 hud kanin	13900 mg/kg
LD50, hud	12800 mg/kg kropsvægt
LC50 Indånding - Rotte	> 25 mg/l
LC50 Indånding - Rotte (Støv/tåge)	46600 mg/l

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

LD50, oral	1020 mg/kg kropsvægt
LD50, hud	4115 mg/kg kropsvægt
LC50 Indånding - Rotte (Støv/tåge)	100 mg/l

Pyrrhione sodium (3811-73-2)

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

Sodium laurylether sulphate (68891-38-3)

LD50, oral	4100 mg/kg kropsvægt
LD50, hud	> 2000 mg/kg kropsvægt

Hudætsning/-irritation : Causes severe skin burns.
pH: 11,5 – 12,5

Andre farer : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

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

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

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Forårsager alvorlig øjenskade.
pH: 11,5 – 12,5

5* SHAMPOO CONCENTRATE V2

Sikkerhedsdatablad

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%
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering Andre farer	: Ikke klassificeret : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Kimcellemutagenicitet Andre farer	: Ikke klassificeret : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Carcinogenicitet Andre farer	: Ikke klassificeret : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Reproduktionstoksicitet Andre farer	: Ikke klassificeret : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Pyrrithione sodium (3811-73-2)

LOAEL (dyr/han, F0/P)	2,8 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
LOAEL (dyr/kvinde, F0/P)	1,4 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
LOAEL (dyr/han, F1)	2,8 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
LOAEL (dyr/kvinde, F1)	1,4 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
NOAEL (dyr/han, F0/P)	1,4 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
NOAEL (dyr/hun, F0/P)	0,7 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
NOAEL (dyr/han, F1)	1,4 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
NOAEL (dyr/hun, F1)	0,7 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
Enkel STOT-eksponering Andre farer	: Ikke klassificeret : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

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

Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Gentagne STOT-eksponeringer Andre farer	: Ikke klassificeret : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

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

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

Pyrrithione sodium (3811-73-2)

LOAEL (oral, rotte, 90 dage)	1,5 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: other:US EPA 83-2
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	0,5 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: other:US EPA 83-2
Aspirationsfare Andre farer	: Ikke klassificeret : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

5* SHAMPOO CONCENTRATE V2

Sikkerhedsdatablad

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

Pyrrithione sodium (3811-73-2)

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

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

11.2.2. Andre oplysninger

Potentielle skadelige helbredsreaktioner på mennesker og mulige symptomer : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt	: Before neutralisation, the product may represent a danger to aquatic organisms.
Akut akvatisk toksicitet	: Ikke klassificeret
Kronisk akvatisk toksicitet	: Ikke klassificeret

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 - Skaldyr [1]	7 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Skaldyr [2]	14 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Andre vandorganismer [1]	7 mg/l waterflea
EC50 - Andre vandorganismer [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 - Skaldyr [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 vandorganismer [1]	13299 mg/l waterflea
EC50 - Andre vandorganismer [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 - Skaldyr [1]	3,27 mg/l
EC50 - Andre vandorganismer [1]	2,94 mg/l waterflea
EC50 - Andre vandorganismer [2]	0,11 mg/l
NOEC kronisk, fisk	0,21 mg/l

5* SHAMPOO CONCENTRATE V2

Sikkerhedsdatablad

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

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

NOEC kronisk, skaldyr	1,2 mg/l
NOEC kronisk, alger	0,04 mg/l

Pyrithione sodium (3811-73-2)

LC50 - Fisk [1]	7,3 µg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Skaldyr [1]	127 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Skaldyr [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 - Skaldyr [1]	7,2 mg/l
EC50 - Andre vandorganismer [1]	> 1 mg/l waterflea
EC50 - Andre vandorganismer [2]	> 10 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	27,7 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

5* SHAMPOO CONCENTRATE V2

Persistens og nedbrydelighed	Ikke etableret.
------------------------------	-----------------

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

Persistens og nedbrydelighed	Ikke etableret.
Bionedbrydning	> 60 %

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

Persistens og nedbrydelighed	Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i miljøet.
------------------------------	--

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

Bionedbrydning	53 %
----------------	------

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

Persistens og nedbrydelighed	Ikke etableret.
------------------------------	-----------------

Pyrithione sodium (3811-73-2)

Bionedbrydning	> 70 %
----------------	--------

Sodium lauryl ether sulphate (68891-38-3)

Persistens og nedbrydelighed	Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i miljøet.
Bionedbrydning	100 %

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

5* SHAMPOO CONCENTRATE V2

Bioakkumuleringspotentiale	Ikke etableret.
----------------------------	-----------------

5* SHAMPOO CONCENTRATE V2

Sikkerhedsdatablad

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

Alkyl, C10-16, polyglucoside (110615-47-9)	
Bioakkumuleringspotentiale	Ikke etableret.
Sulphuric acid, mono-C12-16-alkyl esters, sodium salts (73296-89-6)	
Bioakkumuleringspotentiale	Ikke etableret.
propane-2-ol (67-63-0)	
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	0,05
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	0,7
Bioakkumuleringspotentiale	Ikke etableret.
Pyrrhione sodium (3811-73-2)	
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	< -1,09
Sodium laurylether sulphate (68891-38-3)	
Bioakkumuleringspotentiale	Ikke etableret.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

12.7. Andre negative virkninger

Andre farer : Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.
Produkt/Emballage-bortskaffelse : Deponeres på en sikker måde i overensstemmelse med lokale/nationale bestemmelser.
Miljø - affald : Undgå udledning til miljøet.
EAK-kode : 20 01 29* - Detergenter indeholdende farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN-nummer eller ID-nummer		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.3. Transportfareklasse(r)		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig

5* SHAMPOO CONCENTRATE V2

Sikkerhedsdatablad

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

ADR	IMDG	IATA
14.4. Emballagegruppe		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.5. Miljøfarer		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige		

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Ikke anvendelig

Søfart

Ikke anvendelig

Luftfart

Ikke anvendelig

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-regler

CESIO anbefalinger

: Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

REACH Annex XVII (Restriction List)

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

REACH Annex XIV (Authorisation List)

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

REACH Candidate List (SVHC)

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

PIC Regulation (Prior Informed Consent)

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 Regulation (Persistent Organic Pollutants)

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

Ozone Regulation (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.

Detergent Regulation (648/2004)

Ingredient data sheet		
Komponent	CAS nr	%
AQUA	7732-18-5	≥10%

5* SHAMPOO CONCENTRATE V2

Sikkerhedsdatablad

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

Ingredient data sheet		
Komponent	CAS nr	%
ISOPROPYL ALCOHOL	67-63-0	1 - 10%
SODIUM LAURYL SULFATE	73296-89-6	1 - 10%
LAURYL GLUCOSIDE	110615-47-9	1 - 10%
SODIUM LAURETH SULFATE	68891-38-3	1 - 10%
TRISODIUM DICARBOXYMETHYL ALANINATE	164462-16-2	1 - 10%
C9-11 PARETH-8	68439-46-3	0,1 - 1%
C9-11 PARETH-6	68439-46-3	0,1 - 1%
Acids	90990-15-1	0,1 - 1%
SODIUM HYDROXIDE	1310-73-2	<0,1%
Parfum		<0,1%
Pyrrithione sodium	3811-73-2	<0,1%
2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL	18479-58-8	<0,1%
BENZISOTHIAZOLINONE	2634-33-5	<0,1%
LINALYL ACETATE	115-95-7	<0,1%
TRICHLOROMETHYL PHENYL CARBINYL ACETATE	90-17-5	<0,1%
HEXYL METHYL KETONE	111-13-7	<0,1%
P-CYMENE	99-87-6	<0,1%
ISOAMYL ALLYLGLYCOLATE	67634-00-8	<0,1%
GAMMA-TERPINENE	99-85-4	<0,1%
cis-beta-Ocimene (Z-3,7-dimethyl-1,3,6-octatriene)	3338-55-4	<0,1%
L-ALPHA-PINENE	7785-26-4	<0,1%
ALPHA-TERPINENE	99-86-5	<0,1%

Indholdsmærkning	
Komponent	%
sæbe, nonioniske overfladeaktive stoffer, anioniske overfladeaktive stoffer	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
parfume	

Explosives Precursors Regulation (2019/1148)

Indeholder intet stof, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2019/1148 af 20. juni 2019 om markedsføring og anvendelse af forstadier til sprængstoffer.

Drug Precursors Regulation (273/2004)

Indeholder ingen stoffer underlagt forordning (EF) 273/2004 fra Europaparlamentet og rådet af 11. februar 2004 om fremstilling og markedsføring af visse stoffer, der bruges til illegal fremstilling af narkotika og psykotropiske stoffer.

5* SHAMPOO CONCENTRATE V2

Sikkerhedsdatablad

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

15.1.2. Nationale regler

Frankrig

Erhvervsbetingede sygdomme	
Kode	Beskrivelse
RG 65	Eczematiform lesions of allergic mechanism
RG 66	Occupational rhinitis and asthma
RG 84	Conditions caused by liquid organic solvents for professional use: saturated or unsaturated aliphatic or cyclic liquid hydrocarbons and mixtures thereof; liquid halogenated hydrocarbons; nitrated derivatives of aliphatic hydrocarbons; alcohols; glycols, glycol ethers; ketones; aldehydes; aliphatic and cyclic ethers, including tetrahydrofuran; esters; dimethylformamide and dimethylacetamine; acetonitrile and propionitrile; pyridine; dimethylsulfone and dimethylsulfoxide

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

No chemical safety assessment has been carried out

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og 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	Bio-concentrationsfaktor
BLV	Biologisk grænseværdi
BOD	Biokemisk ilt efterspørgsel (BOD)
COD	Kemisk iltforbrug (COD)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Afledt nuleffektniveau
EC-nummer	Det Europæiske Fællesskabs nummer
EC50	Median effective concentration
EN	Europæisk 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	Begrænsning af eksponering ved arbejde
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic

5* SHAMPOO CONCENTRATE V2

Sikkerhedsdatablad

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

Forkortelser og akronymer:	
PNEC	Beregnet nuleffekt-koncentration
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SDS	Sikkerhedsdatablad
STP	Sewage treatment plant
ThOD	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
VOC	Volatile Organic Compounds
CAS nr	Chemical Abstracts Service-nummer
N.O.S.	Not Otherwise Specified
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Hormonforstyrrende egenskaber

Datakilder : EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006.

Andre oplysninger : Ingen.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 1 (Indånding)	Akut toksicitet (indånding), kategori 1
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), kategori 4
Acute Tox. 4 (Indånding)	Akut toksicitet (indånding), kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3
EUH208	Indeholder 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one. Kan udløse allergisk reaktion.
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, kategori 2
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H332	Farlig ved indånding.

5* SHAMPOO CONCENTRATE V2

Sikkerhedsdatablad

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

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, narkose

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab