

**Ultracoat Shampoo+**

Aanmaakdatum	5-5-2023	Versienummer	2.0
Herzieningsdatum			

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

Stof / mengsel	Ultracoat Shampoo+ mengsel
UFI	MS00-G0UX-300Y-SMKF

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

Środek czyszczący do mycia pojazdów.

**Ontraden gebruik van het mengsel**

Het product mag niet op andere wijzen worden gebruikt dan vermeld in rubriek 1.

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Leverancier**

Naam of handelsnaam	UMS Group Sp. z o.o.
Adres	ul. Sienna 64, Warszawa, 00-825 Polen
BTW nr	PL5272941297
Telefoon	+221855925
E-mail	biuro@ultracoat.pl

**E-mailadres van de bevoegde persoon die voor het veiligheidsinformatieblad verantwoordelijk is**

Naam	UMS Group Sp. z o.o.
E-mail	biuro@ultracoat.pl

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

NVIC 030-2748888, Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling van het mengsel overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het mengsel is ingedeeld als gevaarlijk.

Skin Irrit. 2, H315  
Eye Irrit. 2, H319

Voor de volledige tekst van alle indelingen en H-zinnen: zie rubriek 16.

**Ernstigste schadelijke effecten voor de gezondheid en het milieu**

Veroorzaakt ernstig oogletsel. Veroorzaakt huidirritatie.

**2.2. Etiketteringselementen****Gevarenpictogram****Signaalwoord**

Waarschuwing

**Gevaarlijke stoffen**

tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat

**Gevarenaanduidingen**

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Veiligheidsaanbevelingen**

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.

## Ultracoat Shampoo+

Aanmaakdatum	5-5-2023	Versienummer	2.0
Herzieningsdatum			

P264	Na het werken met dit product handen en getroffen lichaamsdelen grondig wassen.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de geldende voorschriften.

### Aanvullende informatie

EUH208 Bevat reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

5-<15 % anionogene oppervlakteactieve stoffen, <5 % EDTA en de zouten daarvan, parfums

### 3.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen overeenkomstig de criteria gesteld in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of in Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie. Het mengsel bevat geen stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Chemische karakterisering

Mengsel van onderstaande stoffen en additieven, die niet gevaarlijk zijn.

**Het mengsel bevat de volgende gevaarlijke stoffen en stoffen waarvoor een maximaal aanvaardbare concentratie op het werk is vastgesteld**

Identificatienummers	Stofnaam	Gehalte in % van het gewicht	Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008	Opm.
CAS: 9004-82-4	Dodecyloxy-poly (ethyleneoxy) ethyl sulfate, sodium salt	5-<10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 68439-57-6 EG: 931-534-0	Sulfonic acids, C14-16-hydroxy alkene and C14-16-alkene, sodium salts	3-<5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Specifieke concentratiegrens: Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5 % Eye Dam. 1, H318: C ≥ 38 % Eye Irrit. 2, H319: 5 % ≤ C < 38 %	
Index: 607-428-00-2 CAS: 64-02-8 EG: 200-573-9	tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat	1-<3	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	
Index: 603-096-00-8 CAS: 112-34-5 EG: 203-961-6 Registratienummer: 01-2119475104-44-XXXX	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	1-<3	Eye Irrit. 2, H319	2, 3

## Ultracoat Shampoo+

Aanmaakdatum	5-5-2023	Versienummer	2.0
Herzieningsdatum			

Identificatienummers	Stofnaam	Gehalte in % van het gewicht	Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008	Opm.
Index: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9	reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	<1	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310+H330 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071 Specifieke concentratiegrens: Eye Irrit. 2, H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 % Skin Irrit. 2, H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6 % Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,6 %	1

### Opmerkingen

- Noot B: Sommige stoffen (zoals zuren en basen) worden als waterige oplossingen met uiteenlopende concentraties op de markt gebracht en deze oplossingen moeten derhalve, al naar het aan iedere concentratie verbonden gevaar, anders worden ingedeeld en geëtiketteerd. 31.12.2008 NL Publicatieblad van de Europese Unie L 353/333 Wanneer in deel 3 noot B wordt vermeld, wordt een algemene benaming gebruikt zoals: „salpeterzuur ... %”. In dat geval moet de leverancier op het etiket de concentratie in procenten vermelden. Tenzij dit anders wordt vermeld, wordt aangenomen dat de concentratie is berekend op basis van het gewichtspercentage.
- Stof waarvoor blootstellingslimieten zijn vastgesteld.
- Het gebruik van de stof is beperkt door bijlage XVII van REACH

Voor de volledige tekst van alle indelingen en H-zinnen: zie rubriek 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eigen veiligheid in acht nemen. Bij gezondheidsproblemen of in geval van twijfel, een arts raadplegen en hem/haar de gegevens uit dit veiligheidsinformatieblad verstrekken.

#### Na inademing

De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

#### Bij contact met de huid

Verontreinigde kleding uittrekken. Getroffen gebied met grote hoeveelheid, zo mogelijk lauw water wassen. Indien de huid niet beschadigd is, is het raadzaam om zeep, een zeepoplossing of shampoo te gebruiken. Een arts raadplegen indien huidirritatie aanhoudt.

#### Bij contact met de ogen

De ogen onmiddellijk spoelen met stromend water, de oogleden openen (indien nodig met geweld); als het slachtoffer contactlenzen draagt, deze onmiddellijk verwijderen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Voor medische, indien mogelijk professionele behandeling zorgen.

#### Na inslikken

GEEN braken opwekken. Voor personen met gezondheidsproblemen, medische hulp inroepen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

#### Na inademing

Niet verwacht.

#### Bij contact met de huid

Veroorzaakt huidirritatie.

#### Bij contact met de ogen

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

#### Na inslikken

Irritatie, misselijkheid.

**Ultracoat Shampoo+**

Aanmaakdatum	5-5-2023	Versienummer	2.0
Herzieningsdatum			

- 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**  
Symptomatische behandeling.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Alcoholbestendig schuim, kooldioxide, poeder, waterstroom, waternevel.

**Ongeschikte blusmiddelen**

Water – volle straal.

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

Bij brand kunnen koolmonoxide, kooldioxide en andere giftige gassen vrijkomen. Het inademen van gevaarlijke ontledings- (pyrolyse-) producten kan ernstige schade aan de gezondheid veroorzaken.

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Zelfstandig ademhalingstoestel en chemisch bestendig pak, alleen indien persoonlijk (nauw) contact met de chemische stof waarschijnlijk is. Ademhalingstoestel en volledig beschermende kleding dragen. Besmette blusmiddel niet in de riolering, het oppervlakte- en grondwater laten terechtkomen.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen. Volg de instructies in rubriek 7 en 8. Contact met de huid en ogen vermijden.

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Niet in de bodem, het oppervlaktewater en het grondwater laten terechtkomen.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Het gemorste product bedekken met geschikt (niet-brandbaar) absorptiemateriaal (zand, diatomeeënaarde, grond of andere geschikte absorberende materialen), verzamelen in goed gesloten houders en verwijderen volgens rubriek 13. Bij lekkage van grote hoeveelheden van het product de brandweer en andere bevoegde autoriteiten informeren. Na verwijdering van het product, het verontreinigde gebied met veel water wassen. Geen oplosmiddelen gebruiken.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Zie rubriek 7, 8 en 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Vorming van gassen en dampen in concentraties die de maximaal aanvaardbare concentratie voor de binnenlucht op het werk overschrijden vermijden. Contact met de huid en ogen vermijden. Na hantering de handen en getroffen lichaamsdelen grondig wassen. Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen volgens rubriek 8. De geldende wetgeving inzake gezondheid en veiligheid in acht nemen.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

Opslaan in goed gesloten houders op een daartoe aangewezen koele, droge en goed geventileerde plaats. Termin przydatności 24 miesiące.

Opslagtemperatuur

min 5 °C, max 35 °C

**7.3. Specifiek eindgebruik**

onbekend

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1. Controleparameters**

Het mengsel bevat stoffen waarvoor beroepsmatige blootstellingslimieten zijn vastgesteld.

**Europese Unie****Richtlijn 2006/15/EG van de Commissie**

Naam stof (component)	Type	Waarde	Opmerking
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (CAS: 112-34-5)	OEL 8 uur	67,5 mg/m <sup>3</sup>	
	OEL 8 uur	10 ppm	
	OEL 15 minuten	101,2 mg/m <sup>3</sup>	

## Ultracoat Shampoo+

Aanmaakdatum	5-5-2023	Versienummer	2.0
Herzieningsdatum			

### Europese Unie

### Richtlijn 2006/15/EG van de Commissie

Naam stof (component)	Type	Waarde	Opmerking
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (CAS: 112-34-5)	OEL 15 minuten	15 ppm	

### Nederland

### Arbeidsomstandighedenregeling 2021

Naam stof (component)	Type	Waarde	Opmerking
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (CAS: 112-34-5)	TGG (8 uur)	50 mg/m <sup>3</sup>	Huidopname - Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een Haanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.
	TGG (15 min)	100 mg/m <sup>3</sup>	

### DNEL

#### 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Werknemers / consumenten	Blootstellings route	Waarde	Effect	Vaststelling van de waarde	Bron
Werknemers	Dermale	20 mg/kg	Systemische chronische effecten		SDS
Werknemers	Inademing	67,5 mg/l	Systemische chronische effecten		SDS
Werknemers	Inademing	67,5 mg/l	Lokale chronische effecten		SDS
Consumenten	Inademing	50,6 mg/l	Lokale acute effecten		SDS
Consumenten	Dermale	10 mg/kg	Systemische chronische effecten		SDS
Consumenten	Inademing	3 mg/l	Systemische chronische effecten		SDS
Consumenten	Orale	1,25 mg/kg	Systemische chronische effecten		SDS
Consumenten	Inademing	34 mg/l	Lokale chronische effecten		SDS

## Ultracoat Shampoo+

Aanmaakdatum	5-5-2023	Versienummer	2.0
Herzieningsdatum			

### Sulfonic acids, C14-16-hydroxy alkene and C14-16-alkene, sodium salts

Werknemers / consumenten	Blootstellings route	Waarde	Effect	Vaststelling van de waarde	Bron
Werknemers	Dermale	2158,33 mg/kg	Systemische chronische effecten		
Werknemers	Inademing	152,22 mg/m <sup>3</sup>	Systemische chronische effecten		
Consumenten	Inademing	45,04 mg/m <sup>3</sup>	Systemische chronische effecten		
Consumenten	Orale	12,95 mg/kg	Systemische chronische effecten		
Consumenten	Dermale	1295 mg/kg	Systemische chronische effecten		

### tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat

Werknemers / consumenten	Blootstellings route	Waarde	Effect	Vaststelling van de waarde	Bron
Werknemers	Inademing	3 mg/m <sup>3</sup>	Lokale acute effecten		MSDS
Werknemers	Inademing	1,5 mg/m <sup>3</sup>	Lokale chronische effecten		MSDS
Consumenten	Inademing	0,6 mg/m <sup>3</sup>	Lokale chronische effecten		MSDS
Consumenten	Inademing	1,2 mg/m <sup>3</sup>	Lokale acute effecten		MSDS

### PNEC

#### 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Blootstellingsroute	Waarde	Vaststelling van de waarde	Bron
Drinkwater	1 mg/l		SDS
Zeewater	0,1 mg/l		SDS
Zoetwatersedimenten	4 mg/kg		SDS
Mariene sedimenten	0,4 mg/kg		SDS
Grond (landbouw-)	0,4 mg/kg		SDS
Micro-organismen in waterzuiveringsinstallaties	200 mg/l		SDS
Orale	56 mg/kg		SDS

### Sulfonic acids, C14-16-hydroxy alkene and C14-16-alkene, sodium salts

Blootstellingsroute	Waarde	Vaststelling van de waarde	Bron
Micro-organismen in waterzuiveringsinstallaties	4 mg/l		
Grond (landbouw-)	1,12 mg/kg		
Drinkwater	0,024 mg/l		
Zeewater	0,002 mg/l		
Zoetwatersedimenten	0,767 mg/kg		
Mariene sedimenten	0,077 mg/kg		

### tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat

Blootstellingsroute	Waarde	Vaststelling van de waarde	Bron
Micro-organismen in waterzuiveringsinstallaties	43 mg/l		MSDS
Grond (landbouw-)	0,72 mg/kg		MSDS
Drinkwater	2,2 mg/l		MSDS
Zeewater	0,22 mg/l		MSDS

**Ultracoat Shampoo+**

Aanmaakdatum	5-5-2023	Versienummer	2.0
Herzieningsdatum			

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Niet eten, drinken of roken tijdens het werk. Na het werk en vóór maaltijd- en rustpauzes de handen grondig wassen met water en zeep.

**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Oogbescherming.

**Bescherming van de huid**

Bescherming van de handen: Beschermende handschoenen die bestendig zijn tegen het product. Neem de aanbevelingen van de specifieke handschoenenfabrikant in acht bij het selecteren van de juiste dikte, materiaal en permeabiliteit. Neem de overige aanbevelingen van de fabrikant in acht. Andere bescherming: beschermende werkkleding. Verontreinigde huid grondig wassen.

**Bescherming van de ademhalingswegen**

Halfmasker met filter tegen organische dampen, event. ademhalingstoestel bij overschrijding van de blootstellingslimieten van stoffen of in een slecht geventileerde omgeving.

**Thermisch gevaar**

Niet vermeld.

**Beheersing van milieublootstelling**

De gebruikelijke maatregelen ter bescherming van het milieu in acht nemen, zie rubriek 6.2.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand	vloeibaar
Kleur	złoty
Geur	karacteristiek
Smeltpunt/vriespunt	gegeven niet beschikbaar
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	gegeven niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	gegeven niet beschikbaar
Onderste en bovenste explosiegrens	gegeven niet beschikbaar
Vlampunt	>60 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	204 °C
Ontledingstemperatuur	gegeven niet beschikbaar
pH	8,5-9,1 (onverdund)
Kinematische viscositeit	gegeven niet beschikbaar
Oplosbaarheid in water	gegeven niet beschikbaar
Oplosbaarheid in vetten	gegeven niet beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	gegeven niet beschikbaar
Dampspanning	2346 Pa bij 20 °C
Dichtheid en/of relatieve dichtheid dichtheid	980-1080 g/cm <sup>3</sup> bij 20 °C
Relatieve dampdichtheid	gegeven niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	gegeven niet beschikbaar

**9.2. Overige informatie**

Verdampingssnelheid	gegeven niet beschikbaar
---------------------	--------------------------

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1. Reactiviteit**

Produkt niereaktywny w warunkach magazynowania i składowania.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Onder normale omstandigheden is het product stabiel.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Niet bekend.

## Ultracoat Shampoo+

Aanmaakdatum 5-5-2023

Herzieningsdatum

Versienummer

2.0

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Bij normaal gebruik is het product stabiel en wordt niet afgebroken. Verwijderd houden van vuur, vonken, oververhitting en vorst.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Verwijderd houden van sterke zuren, logen, en oxidatiemiddelen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Ontstaan niet bij normaal gebruik. Bij hoge temperaturen en bij brand komen gevaarlijke producten vrij, bijv. koolmonoxide en kooldioxide.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het inademen van dampen van oplosmiddelen die de beroepsmatige blootstellingslimieten overschrijden kan leiden tot acute vergiftiging, afhankelijk van de concentratie en de blootstellingstijd. Voor het mengsel zijn geen toxicologische gegevens beschikbaar.

#### Acute toxiciteit

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Blootstellingsroute	Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht	Vaststelling van de waarde	Bron
Orale	LD <sub>50</sub>	2410 mg/kg		Muis			SDS
Dermale	LD <sub>50</sub>	2764 mg/kg		Konijn			SDS

Dodecyloxy-poly (ethyleneoxy) ethyl sulfate, sodium salt

Blootstellingsroute	Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht	Vaststelling van de waarde	Bron
Orale	LD <sub>50</sub>	>2000 mg/kg		Rat (Rattus norvegicus)			MSDS
Dermale	LD <sub>50</sub>	>2000 mg/kg		Konijn			MSDS
Inademing (stof/nevel)	LC <sub>50</sub>	>5 mg/l	4 uur	Rat (Rattus norvegicus)			

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

Blootstellingsroute	Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht	Vaststelling van de waarde	Bron
Orale	LD <sub>50</sub>	64 mg/kg		Rat (Rattus norvegicus)			
Dermale	LD <sub>50</sub>	87,12 mg/kg		Konijn			
Inademing (stof/nevel)	LC <sub>50</sub>	0,33 mg/l	4 uur	Rat (Rattus norvegicus)			

Sulfonic acids, C14-16-hydroxy alkene and C14-16-alkene, sodium salts

Blootstellingsroute	Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht	Vaststelling van de waarde	Bron
Orale	LD <sub>50</sub>	2290 mg/kg		Rat (Rattus norvegicus)			
Dermale	LD <sub>50</sub>	6300 mg/kg		Konijn			
Inademing (dampen)	LC <sub>50</sub>	>20 mg/l	4 uur	Rat (Rattus norvegicus)			

tetranatriummethylendiamentetraäcetaat

Blootstellingsroute	Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht	Vaststelling van de waarde	Bron
Orale	LD <sub>50</sub>	1700 mg/kg		Rat (Rattus norvegicus)			
Dermale	LD <sub>50</sub>	>2000 mg/kg		Konijn			
Inademing (stof/nevel)	LC <sub>50</sub>	>5 mg/l	4 uur	Rat (Rattus norvegicus)			



## Ultracoat Shampoo+

Aanmaakdatum	5-5-2023	Versienummer	2.0
Herzieningsdatum			

### Ultracoat Shampoo+

Blootstellingsroute	Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht	Vaststelling van de waarde	Bron
Orale	ATE	56170 mg/kg				Berekening van de waarde	
Dermale	ATE	8712000 mg/kg				Berekening van de waarde	
Inademing (dampen)	ATE	50000 mg/l				Berekening van de waarde	

#### Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

#### Ernstig oogletsel / oogirritatie

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### Mutageniteit in geslachtscellen

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### Carcinogeniteit

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### Giftigheid voor de voortplanting

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### STOT bij eenmalige blootstelling

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### STOT bij herhaalde blootstelling

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### Gevaar bij inademing

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

### 11.2. Informatie over andere gevaren

onbekend

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

#### Acute toxiciteit

Nie istnieją dane poparte doświadczeniami dotyczące właściwości ekotoksykologicznych samej mieszaniny.

#### 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving	Bron
LC <sub>50</sub>		1300 mg/l		Vissen (Lepomis macrochirus)		SDS
EC <sub>50</sub>		>100 mg/l		Ongewervelde waterdieren (Daphnia magna)		SDS
EC <sub>50</sub>	OECD 201	>100 mg/l		Algen (Scenedesmus subspicatus)		SDS
EC <sub>10</sub>	OECD 209	>1995 mg/l				SDS

#### Dodecyloxy-poly (ethyleneoxy) ethyl sulfate, sodium salt

Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving	Bron
EC <sub>50</sub>		3,12 mg/l	48 uur	Daphnia (Ceriodaphnia dubia)		MSDS

## Ultracoat Shampoo+

Aanmaakdatum 5-5-2023

Herzieningsdatum

Versienummer

2.0

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving	Bron
LC <sub>50</sub>		0,28 mg/l	96 uur	Vissen (Oncorhynchus mykiss)		
EC <sub>50</sub>		0,16 mg/l	48 uur	Daphnia (Daphnia magna)		
EC <sub>50</sub>		0,018 mg/l	72 uur	Algen (Selenastrum capricornutum)		

Sulfonic acids, C14-16-hydroxy alkene and C14-16-alkene, sodium salts

Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving	Bron
LC <sub>50</sub>		4,2 mg/l	96 uur	Vissen (Oncorhynchus mykiss)		
EC <sub>50</sub>		4,53 mg/l	48 uur	Daphnia (Daphnia magna)		
EC <sub>50</sub>		5,2 mg/l	72 uur	Algen (Selenastrum capricornutum)		

tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat

Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving	Bron
LC <sub>50</sub>		121 mg/l	96 uur	Vissen (Oncorhynchus mykiss)		
EC <sub>50</sub>		140 mg/l	48 uur	Daphnia (Daphnia magna)		

### Chronische toxiciteit

Sulfonic acids, C14-16-hydroxy alkene and C14-16-alkene, sodium salts

Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving
NOEC	6,3 mg/l	48 dagen	Schaaldieren	

tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat

Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving
NOEC	25,7 mg/l	96 dagen	Vissen (Oncorhynchus mykiss)	
NOEC	25 mg/l	96 dagen	Schaaldieren	

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Biologische afbreekbaarheid

Dodecyloxy-poly (ethyleneoxy) ethyl sulfate, sodium salt

Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Omgeving	Resultaat
	58,6 mg/l	14 dagen		

Sulfonic acids, C14-16-hydroxy alkene and C14-16-alkene, sodium salts

Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Omgeving	Resultaat
	96 %	28 dagen		

Niet vermeld.

### 12.3. Bioaccumulatie

## Ultracoat Shampoo+

Aanmaakdatum	5-5-2023	Versienummer	2.0
Herzieningsdatum			

Dodecyloxy-poly (ethyleneoxy) ethyl sulfate, sodium salt

Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving	Temperatuur [°C]	Bron
Log Pow	1,62					MSDS
BCF	10					MSDS

Sulfonic acids, C14-16-hydroxy alkene and C14-16-alkene, sodium salts

Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving	Temperatuur [°C]	Bron
BCF	71					
Log Pow	-1,3					

tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat

Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving	Temperatuur [°C]	Bron
BCF	2					
Log Pow	-13					

Niet vermeld.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Sulfonic acids, C14-16-hydroxy alkene and C14-16-alkene, sodium salts

Parameter	Waarde	Omgeving	Temperatuur
Koc	1,6		

tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat

Parameter	Waarde	Omgeving	Temperatuur
Koc	1046 mg/kg		

Niet vermeld.

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product bevat geen stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd.

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Het mengsel bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen overeenkomstig de criteria gesteld in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of in Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Niet vermeld.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Risico van milieuverontreiniging, afvalstoffen verwijderen overeenkomstig de plaatselijk en/of nationale voorschriften. Volg de geldende voorschriften voor afvalverwerking. Deponeer ongebruikte producten en verontreinigde verpakkingen in gemarkeerde houders voor afvalinzameling en lever deze in bij een bevoegde organisatie voor afvalverwijdering (gespecialiseerd bedrijf), die een vergunning voor deze activiteit heeft. Gebruikt product niet in de riolering laten terechtkomen. Mag niet samen met huishoudelijk afval worden verwijderd. Lege houders kunnen worden gebruikt in verbrandingsovens voor de productie van energie of worden gestort op de daartoe aangewezen vuilstortplaats. Volledig gereinigde verpakking kan worden gerecycled.

#### Afvalstoffenwetgeving

Besluit beheer verpakkingen 2014. Richtlijn 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen, zoals gewijzigd. Beschikking 2000/532/EG, tot vaststelling van een lijst van gevaarlijke afvalstoffen, zoals gewijzigd.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1. VN-nummer of ID-nummer

niet onderworpen aan transport-voorschriften

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

niet relevant

## Ultracoat Shampoo+

Aanmaakdatum	5-5-2023	Versienummer	2.0
Herzieningsdatum			

### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

niet relevant

### 14.4. Verpakkingsgroep

niet relevant

### 14.5. Milieugevaren

niet relevant

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Verwijzing in rubriek 4 t/m 8.

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet relevant

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie, zoals gewijzigd. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het parlement en de Raad, zoals gewijzigd. Wet milieubeheer (Geldend van 01-01-2019 t/m heden). Wet publieke gezondheid (geldend van 04-12-2021 t/m heden). VERORDENING VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD (EG) nr. 648/2004 van 31 maart 2004 betreffende detergentia, zoals gewijzigd. Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach).

#### Beperkingen overeenkomstig bijlage XVII bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Beperkingen	Beperkingsvoorwaarden
55	<p>1. Mag na 27 juni 2010 niet voor het eerst in de handel worden gebracht als bestanddeel, in een concentratie van 3 gewichtsprocent of meer, van spuitverven of spuitreinigingsmiddelen in aerosolen die bestemd zijn voor het grote publiek.</p> <p>2. Spuitverven en spuitreinigingsmiddelen in aerosolen die DEGBE bevatten en niet aan punt 1 voldoen, mogen na 27 december 2010 niet in de handel worden gebracht voor levering aan het grote publiek.</p> <p>3. Onverminderd andere communautaire wetgeving betreffende de indeling, verpakking en etikettering van stoffen en mengsels zorgen de leveranciers er vóór het in de handel brengen voor dat op andere verven dan spuitverven, die DEGBE bevatten in een concentratie van 3 gewichtsprocent of meer en in de handel worden gebracht voor levering aan het grote publiek, uiterlijk op 27 december 2010 zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar het volgende wordt vermeld: „Niet gebruiken in verfspuitapparatuur“.</p>

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen beoordeling van de chemische veiligheid uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Lijst van gevarenaanduidingen gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad

H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

## Ultracoat Shampoo+

Aanmaakdatum	5-5-2023	Versienummer	2.0
Herzieningsdatum			

H310+H330 Dodelijk bij contact met de huid en bij inademing.

### Lijst van voorzorgsmaatregelen gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P264	Na het werken met dit product handen en getroffen lichaamsdelen grondig wassen.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de geldende voorschriften.

### Lijst van aanvullende gevarenaanduidingen gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad

EUH208	Bevat reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.

### Andere belangrijke informatie over de veiligheid en de bescherming van de menselijke gezondheid

Het product mag – zonder de speciale toestemming van de fabrikant/importeur – niet worden gebruikt voor andere doeleinden dan vermeld in rubriek 1. De gebruiker is verantwoordelijk voor de naleving van alle regelgeving met betrekking tot de gezondheid.

### Sleutel tot afkortingen en acroniemen gebruikt op dit veiligheidsinformatieblad

ADR	Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
BCF	Bioconcentratiefactor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels
EC <sub>10</sub>	Concentratie van de stof waarbij 10% van de populatie wordt getroffen
EC <sub>50</sub>	Concentratie van de stof waarbij 50% van de populatie wordt getroffen
EG	EG-nummer is de numerieke identificatie van stoffen op de EG-lijst
EINECS	Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen
EmS	Rampenplan
EU	Europese Unie
EuPCS	Europees productindelingssysteem
IATA	International Air Transport Association
IBC	Internationale code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren
ICAO	Internationale Burgerluchtvaartorganisatie
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
IMO	Internationale Maritieme Organisatie
INCI	International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
ISO	International Organization for Standardization
IUPAC	International Union of Pure and Applied Chemistry
LC <sub>50</sub>	Dodelijke concentratie van de stof, waarbij kan worden verwacht dat 50% van de populatie sterft
LD <sub>50</sub>	Dodelijke dosis van de stof, waarbij kan worden verwacht dat 50% van de populatie sterft
log Kow	Octanol/water-verdelingscoëfficiënt
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OEL	Beroepsblootstellingsgrenzen
PBT	Persistent, bioaccumulerend en toxisch
ppm	Deeltje per miljoen
REACH	Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Overeenkomst inzake het vervoer van gevaarlijke goederen per spoor
UN	Viercijferig identificatienummer van de stof of het voorwerp uit de modelreglementen van de VN

**Ultracoat Shampoo+**

Aanmaakdatum	5-5-2023	Versienummer	2.0
Herzieningsdatum			

UVCB	Stof met een onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten en biologische materialen
VOS	Vluchtige organische verbindingen
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend
Acute Tox.	Acute toxiciteit
Aquatic Acute	Gevaar voor het aquatisch milieu (acute)
Aquatic Chronic	Gevaar voor het aquatisch milieu (chronisch)
Eye Dam.	Ernstig oogletsel
Skin Corr.	Huidcorrosie
Skin Sens.	Sensibilisatie de huid

**Instructies voor training**

Werknemers op de hoogte stellen van het aanbevolen gebruik, verplichte beschermingsmiddelen, eerstehulpmaatregelen en verboden hantering van het product.

**Aanbevolen gebruiksbependingen**

onbekend

**Informatie over de gegevensbronnen gebruikt bij het samenstellen van dit veiligheidsinformatieblad**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het parlement en de Raad, zoals gewijzigd. Informatie van de fabrikant van de stof/het mengsel indien beschikbaar – informatie uit registratiedossiers.

**Doorgevoerde wijzigingen (welke informatie is toegevoegd, weggelaten of bewerkt)**

Versie 2.0 vervangt de VIB-versie van 19-2-2020. Wijzigingen doorgevoerd in rubriek 2, 12, 13, 15 en 16.

**Overige gegevens**

Indelingsprocedure - berekeningsmethode.

**Verklaring**

Het veiligheidsinformatieblad bevat informatie voor het waarborgen van de veiligheid en gezondheid op het werk en de bescherming van het milieu. Deze gegevens komen overeen met de huidige stand van kennis en ervaring en zijn in overeenstemming met de geldende wet- en regelgeving. Kan niet worden beschouwd als een garantie voor de geschiktheid en bruikbaarheid voor een specifieke toepassing.