



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD Brushwash

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productnaam Brushwash
Productnr. 470-6

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

Geïdentificeerde toepassingen Autoshampoo.
Toepassingen Geadviseerd Tegen Geen

1.3. Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier: Autosmart International Ltd
Lynn Lane,
Shenstone, nr Lichfield
Staffordshire. WS14 0DH
England
www.autosmartinternational.com
Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00)
Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00)
info@autosmartinternational.com
Contactpersoon Mr. Russell Butler

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Mob: +44 (0) 7808 971321 (24hrs)
Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00)
Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00)

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (1999/45/EEG) Niet geclassificeerd.

Milieu

Naar verwachting is het product niet gevaarlijk voor het milieu.

Fysische En Chemische Gevaren

Rekening houdend met de gebruikshoeveelheid en verpakkingsgrootte is het risico voor schadelijke effecten klein.

2.2. Etiketteringselementen

Label Reinigingsmiddel:

5 - < 15%	Anionogene oppervlakreactieve stoffen,
< 5%	Fosfaten,
Bevat	Formaldehyde, METHYL-2H or METHYL-4 (3:1) Mixture of EC NO 220-239-6, TETRAMETHYLOLGLYCOLURIL

Risico Zinnen

NC Niet geclassificeerd.

Veiligheidszinnen

S24/25	Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
S26	Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspelen en deskundig medisch advies inwinnen.

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen PBT of vPvB bestanddelen.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Brushwash

SODIUM DIHYDROGEN ORTHOPHOSPHATE		< 1%
CAS-Nr.: 7558-80-7	EG-Nr.: 231-449-2	
Indeling (EG 1272/2008) Niet geclassificeerd.	Indeling (67/548/EEG) Niet geclassificeerd.	

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarencinnen wordt weergegeven in Sectie 16

RUBRIEK 4: EERSTE-HULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerste hulpmaatregelen

Inademing

Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

Inslikken

Mond grondig spoelen. Veel water drinken. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

Contact Met De Huid

Besmette kleding verwijderen. Met water afspoelen. Geschikte lotion gebruiken om de huid te hydrateren. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

Contact Met De Ogen

Ogen onmiddellijk met overvloedig water uitspoelen en bij spoelen oogleden optillen. Minimaal 15 minuten blijven spoelen. Bij aanhoudende klachten een arts raadplegen. Voor het spoelen contactlenzen uit de ogen halen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Algemeen

De ernst van de beschreven symptomen zal variëren, afhankelijk van de concentratie en de duur van de blootstelling.

Inademing

Geen specifieke symptomen vermeld.

Inslikken

Kan bij inslikken klachten veroorzaken.

Contact Met De Huid

Langdurig contact kan roodheid, irritatie en droge huid veroorzaken.

Contact Met De Ogen

Langdurig contact kan roodheid en/of tranende ogen veroorzaken.

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

Geen advies gegeven. EHBO kan toch nodig zijn bij onvoorzien blootstelling aan, inhalering van of opname van deze chemische stof. In twijfelgevallen ONMIDDELIJK MEDISCHE HULP inschakelen.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen

Dit product is niet ontbrandbaar. Houd bij het kiezen van brandblusmiddelen rekening met eventuele andere chemicaliën.

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

Gevaarlijke Verbrandingsproducten

Bij verhitting kunnen gezondheidsschadelijke dampen/gassen ontstaan.

Uitzonderlijke Brand- En Ontploffingsgevaren

Geen uitzonderlijke brand- of ontploffingsgevaren vermeld.

Specifieke Gevaren

Oxides van: Koolstof. Stikstof.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale Brandbestrijdingsprocedures

Inademing van branddampen vermijden. Afvloeiend water uit riolen en waterbronnen houden. Indammen. Bij kans op watervervuiling de betreffende autoriteiten waarschuwen.

Beschermende Uitrusting Voor Brandweerlieden

Gezichtsbescherming, beschermende handschoenen, veiligheidshelm. Gebruik beschermende apparatuur die geschikt is voor de omringende materialen.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Brushwash

Voor informatie over persoonlijke bescherming zie punt 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet naar grond of aquatisch milieu afvoeren. Keer de houder met de beschadigde kant naar boven om verder morsen te stoppen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Lek indien mogelijk zonder risico dichten. Grotere gemorste hoeveelheden: Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren. Het gebied met overvloedig water schoonspelen. Houd er rekening mee dat oppervlakken glad kunnen worden. Verontreiniging van waterbronnen of riolering voorkomen. Kleine hoeveelheden kunnen met overvloedig water door de afvoer worden weggespoeld.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor informatie over persoonlijke bescherming zie punt 8. Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Aanbevelingen van fabrikant doorlezen en opvolgen. Morsen en contact met huid en ogen vermijden.

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

In koele, droge, geventileerde opslagplaats en gesloten houders bewaren. Om scheuren van houder te voorkomen, boven vriespunt van chemisch product houden.

Opslag Classificatie

Opslagruimte voor chemische stoffen.

7.3. Specifiek eindgebruik

De geïdentificeerde toepassingen worden in detail beschreven in Sectie 1.2.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Opmerkingen Over Bestanddelen

Geen blootstellingslimieten aangegeven voor bestanddeel(delen).

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermende Uitrusting



Procesomstandigheden

Oogspoelstation verschaffen.

Technische Maatregelen

Geen bepaalde ventilatie-eisen.

Bescherming Van De Ademhalingsorganen

Geen specifiek advies gegeven, maar ademhalingsbescherming moet gebruikt worden als het algemene niveau het beroepsmatige blootstellingslimiet (OEL) overschrijdt.

Bescherming Van De Handen

Bij langdurig of herhaaldelijk contact met de huid, geschikte veiligheidshandschoenen gebruiken. Veiligheidshandschoenen gebruiken, gemaakt van: Polyvinylchloride (PVC). Rubber (natuurlijk, latex). Kies de meest geschikte handschoen in overleg met de betreffende leverancier die u informatie kan geven over de doorbraaktijd van het materiaal van de handschoen.

Bescherming Van De Ogen

Chemische veiligheidsstofbril dragen waar blootstelling aan de ogen vrij onwaarschijnlijk is.

Andere Beschermingsmiddelen

Oogspoelstation verschaffen.

Hygiënische Maatregelen

NIET ROKEN IN WERKGEBIED! Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet. Direct wassen bij nat worden of besmetting van huid. Besmette kledingstukken direct uittrekken. Gebruik geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Vloeistof.

Kleur

Roze.

Brushwash

Geur	Mild.
Oplosbaarheid	Oplosbaar in water. Mengbaar met: Koolwaterstoffen.
Beginkookpunt en kooktraject:	~ 100 760 mm Hg
Smeltpunt (°C)	~ 0
Relatieve Dichtheid	~ 1.020 (20°C)
Dampdichtheid (Lucht=1)	
Niet van toepassing.	
Dampspanning	
Niet van toepassing.	
Verdampingshoeveelheid	
Niet bekend.	
pH-Waarde, Geconc. Oplossing	~ 7.0
pH-Waarde, Verdunde Oplossing	~ 7.0 @ 1%
Viscositeit	~ 1 cSt
Thermische Ontledings- Temperatuur (°C)	
Niet bekend.	
Geurdrempel, Laag	
Niet bekend.	
Geurdrempel, Hoog	
Niet bekend.	
Vlampunt (°C)	
Niet van toepassing.	
Zelfontstekings Temperatuur (°C)	
Niet van toepassing.	
Brandbaarheidsgrens: - Laag (%)	
Niet van toepassing.	
Brandbaarheidsgrens - Hoog (%)	
Niet van toepassing.	
Verdelingscoëfficiënt (N-Octanol/Water)	
Niet bekend.	
Oxiderende Eigenschappen	
Niet van toepassing.	
Opmerkingen	Information declared as "Not available" or "Not applicable" is not considered to be justified for enabling proper control measures to be taken.

9.2. Overige informatie

Vluchtige Organische Verbindingen (VOC) 0 g/litre

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Er zijn geen specifieke reactiviteitsgevaaren verbonden met dit product.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale temperatuuromstandigheden en aanbevolen gebruik.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke Polymerisatie

Zal niet polymerizeren.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Langdurige perioden van oververhitting vermijden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te Vermijden Materialen

Sterke zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Vuur veroorzakend: Koolmonoxide (CO). Kooldioxide (CO₂).

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Brushwash

Skin Corrosion/Irritation - Animal Data

Wetenschappelijk niet gerechtvaardigd.

Skin Corrosion/Irritation - Human Skin Model Test

Wetenschappelijk niet gerechtvaardigd.

Skin Corrosion/Irritation - Extreme Matige pH (> 2 en < 11, 5).

pH
Irriteert niet.
Classificatie gebaseerd op conventionele methode en In-Vitro benadering – Bijtend of Irriterend door het meten van PH en Zuur/Alkaline Reserve.

Algemene Informatie

Dit product heeft een lage toxiciteit. Alleen hoge doses kunnen de gezondheid negatief beïnvloeden.

Inademing

Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.

Inslikken.

Kan bij inslikken klachten veroorzaken.

Contact Met De Huid

Kan ontvetting van de huid tot gevolg hebben, maar irriteert niet.

Contact Met De Ogen

Spetters en dampen kunnen irritatie en brandende ogen veroorzaken.

Gezondheidswaarschuwingen

Gezien de hoeveelheid en de samenstelling is het gezondheidsrisico gering. Er zijn geen ernstige langetermijneffecten bekend met betrekking tot dit type product.

Wijze Van Opname

Inslikken.

Doel Organen

Geen speciale doelorganen genoteerd.

Medische Symptomen

Geen specifieke symptomen vermeld, maar deze chemische stof kan de gezondheid nadelig beïnvloeden, hetzij in het algemeen of bij bepaalde personen.

Medische Overwegingen

Huidkwalen en allergieën.

Naam	SODIUM DIHYDROGEN ORTHOPHOSPHATE
Toxische Dosis 1 - LD 50	8,290 mg/kg (oraal rat)
Overige Gevolgen Voor De Gezondh	
Deze substantie heeft geen bewijs van carcinogene eigenschappen.	

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

Ecotoxiciteit:

De bestanddelen van het product zijn niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu. Dat betekent echter niet dat grote of regelmatige lozingen geen gevaar kunnen zijn voor of schade kunnen veroorzaken aan het milieu. Naar verwacht is het middel niet gevaarlijk voor rioolwaterzuiveringsprocessen.

12.1. Toxiciteit

LC 50, 96 Uur, Vis, mg/l

Niet bepaald.

EC 50, 48 Uur, Daphnia, mg/l

Niet bepaald.

Acute Toxiciteit - Waterplanten

Niet bepaald.

Acute Toxiciteit - Micro-Organismen

Niet bepaald.

Acute Toxiciteit - Land

Niet bepaald.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Afbreekbaarheid:

De oppervlakreactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia. Het product is bioafbreekbaar maar mag niet in de afvoer worden weggevoerd zonder toestemming van de bevoegde autoriteiten.

12.3. Bioaccumulatie

Brushwash

Potentieel Bioaccumulerend:

Het product bevat geen stoffen, waarvan wordt aangenomen dat ze bioaccumulatief zijn.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit:

Het product is niet vluchtig. Het product bevat stoffen, die oplosbaar zijn in water en die verspreid kunnen worden in het watermilieu.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit product bevat geen PBT of vPvB bestanddelen.

12.6. Andere schadelijke effecten

Het product kan bijdragen aan belasting van het aquatisch milieu door voedingszouten.

Naam SODIUM DIHYDROGEN ORTHOPHOSPHATE

Ecotoxiciteit

De bestanddelen van het product zijn niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu. Dat betekent echter niet dat grote of regelmatige lozingen geen gevaar kunnen zijn voor of schade kunnen veroorzaken aan het milieu. Het product kan bijdragen aan belasting van het aquatisch milieu door voedingszouten.

LC 50, 96 Uur, Vis, mg/l 3,200-6,400

EC 50, 48 Uur, Daphnia, mg/l >1,000

Mobiliteit

Het product is in water oplosbaar.

Mogelijke Bioaccumulatie

Data betreffende bioaccumulatie zijn niet medegedeeld.

Afbreekbaarheid

Het product is bioafbreekbaar.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Algemeen

De verpakking moet leeg zijn (droogdruipen).

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt. Indien mogelijk, terugwinnen en regenereren of recyclen. Kleine hoeveelheden mogen met water in riool worden weggespoeld. Grotere hoeveelheden in geschikte installatie vernietigen.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Algemeen

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.1. VN-nummer

Niet van toepassing.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Niet van toepassing.

Etiket Voor Vervoer

Geen transportwaarschuwingsteken verplicht

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke Stof/Mariene Verontreiniging

Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

Brushwash

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

EU-Wetgeving

Richtlijn 67/548/EEG betreffende gevaarlijke stoffen. 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, inclusief wijzigingen. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006, inclusief wijzigingen.

Watergevaarsclassificatie

WGK 2

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Algemeen

Dit product is geproduceerd in overeenstemming met kwaliteitsmanagementsystemen en milieumanagementsystemen van ISO 9001 en ISO 14001. Alleen getraind personeel mag dit materiaal gebruiken.

Herzieningscommentaar

N.B.: Regels binnen de marge geven belangrijke wijzigingen ten opzichte van de vorige revisie aan.

Herzieningsdatum 11/05/2011

Herziening 6

Datum Van Vervanging 08/09/2010

Risico Zinnen (Volledige Tekst)

NC Niet geclassificeerd.

Gevarenaanduidingen Volledig

Exoneratieclausule

Deze informatie geldt alleen voor de aangegeven specifieke materialen en geldt mogelijk niet voor deze materialen in combinatie met andere materialen of in een proces. De informatie is evenals de aangegeven datum, naar beste kunnen en weten, accuraat en betrouwbaar. Er wordt echter geen garantie of verklaring gegeven ten aanzien van de nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of volledigheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zelf te bepalen in hoeverre de informatie geschikt is voor zijn eigen gebruik.