

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II

1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

Identificatie van de stof of het preparaat

Autoshampoo

Gebruik van de stof of het preparaat

Veegverzorging

Identificatie van de onderneming

Groveko BV, Maxwellstraat 49, 6716 BX EDE

Telefoon 0318-632185 Fax 0318-624511

Het e-mailadres van de bevoegde persoon: info@groveko.nl

Telefoonnummer voor noodgevallen.

Adviesorgaan voor vergiftingsverschijnselen:

Tel.:

Telefoonnummer van het bedrijf voor noodgevallen:

Tel.: 0031/318/632185

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Voor de mens

Zie punt 11 en 15.

Toebereiding is als gevaarlijk geclassificeerd in de betekenis van de richtlijn 1999/45/EG.

Gevaar voor ernstig oogletsel.

Irritatie van de huid.

Voor het milieu

Zie punt 12.

VERORDENING (EG) Nr. 648/2004

15 % of meer, maar minder dan 30 %
anionogene oppervlakreactieve stoffen

parfums

d-LIMONENE

CITRAL

METHYLISOTHIAZOLINONE

BENZISOTHIAZOLINONE

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Chem. omschrijving			
% Bereik	Symbool	R-Zinnen	EINECS, ELINCS
	Registratienummer (ECHA)	DNEL	PNEC
Natriumalkylbenzeensulfonaat			
5 - < 20	Xn/Xi	22-38-41	270-115-0
Natriumlaurylethersulfaat			
1 - < 20	Xi	36/38	
Vetalcoholpolyethyleenglycolethersulfaat, natriumzout			
0 - < 20	Xi	36/38	

Volledige tekst van de R-zinnen zie punt 16.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Inademing

Persoon frisse lucht geven.

Persoon uit gevarenzone brengen.

Bij bewusteloosheid in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen.

4.2 Oogcontact

Enkele min. met overvloedig water grondig spoelen, meteen arts waarschuwen, informatieblad bij de hand houden.

Gespecialiseerde arts raadplegen.

4.3 Huidcontact

Met overvloedig water grondig wassen, verontreinigde, natte kleding direct uittrekken, bij huidirritatie (roodheid enz.), arts raadplegen.

4.4 Inslikken

Geen braken opwekken, meteen arts raadplegen.

Veiligheidsinformatieblad meenemen.

4.5 Bijzondere maatregelen voor eerste hulp

n.g.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Geschikte blusmiddelen

Afstemmen op omgevingsbrand.

5.2 Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden

Harde waterstraal

5.3 Speciale blootstellingsgevaaren die veroorzaakt worden door de stof of het preparaat zelf, verbrandingsproducten of de vrijkomende gassen

Bij brand kunnen ontstaan:

Kooloxides

Toxische pyrolyseproducten.

5.4 Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Apparaat voor ademhalingsbescherming onafhankelijk van de omgevingslucht.

5.5 Overige aanwijzingen

Gecontamineerd bluswater verwerken conform de voorschriften van overheidswege.

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

6. MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

Zie punt 13., en persoonlijke veiligheidsuitrusting zie punt 8.

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:

Rekening houden met evt. uitglijsgevaar.

Contact met de ogen, met de huid en inademing vermijden.

Ontstekingsbronnen verwijderen, niet roken.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Afval niet in de gootsteen werpen.

Bij ontsnapping van grotere hoeveelheden indammen.

Indringen in oppervlakte- en grondwater en in de grond vermijden.

6.3 Reinigingsmethoden:

Met vloeistofbindend materiaal (bv. universeel bindmiddel) opnemen en verwerken conf. punt 13.

7. HANTERING EN OPSLAG

7.1 Hantering

Aanwijzing voor veilig gebruik:

Zie punt 6.1

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Eten, drinken, roken en het bewaren van levensmiddelen in de werkruimte verboden.

Instructies op het etiket en gebruiksaanwijzing in acht nemen.

Werkproces conform gebruiksaanwijzing toepassen.

Voor de pauzes en aan het eind van het werk de handen wassen.

7.2 Opslag

Eisen voor opslagruimten en verpakking:

Product niet opslaan in doorgangen en trappenhuisen.

Product alleen in originele verpakkingen en gesloten opslaan.

Bijzondere opslagvoorwaarden:

Zie punt 10

Koel opslaan

Beschermen tegen direct zonlicht en warmte-inwerking.

Beschermen tegen vorst.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**8.1 Grenswaarden voor blootstelling**

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**8.2.1 Beheersing van beroepsmatige blootstelling**

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale afeuiging of algemene afzuiging gerealiseerd worden.

Indien dit niet volstaat om de concentratie onder de grenswaarden (WNG, DE-AGW, BE-GW) te houden moet een geschikte adembescherming gedragen worden.

Geldt alleen wanneer hier grenswaarden voor blootstelling zijn vastgelegd.

De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.

Voor de pauzes en aan het eind van het werk de handen wassen.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Bescherming van de ademhalingswegen: Onder normale omstandigheden niet vereist.

Bescherming van de handen:

Eventueel

Rubberen handschoenen (EN 374).

Beschermende handcrème aan te bevelen.

Bescherming van de ogen: Volledig aansluitende veiligheidsbril (EN 166) met zijkleppen bij gevaar door spetters.

Al naargelang werkfase.

Gezichtsbescherming (EN 166)

Bescherming van de huid: Beschermende werkkleding (bv. veiligheidsschoenen EN 344, veiligheidskleding met lange mouwen)

Aanvullende informatie voor de handbescherming - Er werden geen testen gedaan.

De selectie werd bij bereidingen geselecteerd naar beste eer en geweten en aan de hand van de info. over de componenten.

De selectie werd bij stoffen afgeleid van de opgaven van de handschoenproducent.

Bij de definitieve keuze van het handschoenmateriaal moet rekening worden gehouden met doorbraaktijden, permeatietermijnen en de afbraak.

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken afhankelijk en van producent tot producent verschillend.

Bij toebereidingen is de bestendigheid van handschoenmateriaal niet vooruit berekenbaar en moet daarom vóór het gebruik worden getest. De nauwkeurige doorbraaktijd van het handschoenmateriaal moet bij de producent van de veiligheidshandschoenen worden opgevraagd en nagekomen.

8.2.2 Beheersing van milieublootstelling

g.g.b.

9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

Fysische toestand:

Vloeibaar

Kleur:

Blauw

Geur:

Geparfumeerd

pH-Waarde onverdund:

7

Kookpunt/Kooktraject (in°C):

g.g.b.

Smeltpunt/Smelttraject (in°C):

Niet bepaald

Vlampunt (in°C):

n.br.

Zelfontbranding:

Neen

Onderste ontploffingsgrens:

n.g.

Bovenste ontploffingsgrens:

n.g.

Product is niet ontplofbaar.

Dichtheid (g/ml):

Niet bepaald

Oplosbaarheid in water:

Mengbaar

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Te vermijden omstandigheden

Zie punt 7

Bij deskundige opslag en hantering niet te verwachten (stabiel).

Te vermijden materialen

Zie ook punt 7

Contact met andere chemicaliën vermijden.

Gevaarlijke ontledingsproducten

Zie punt 5.3

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Acute toxiciteit en onmiddellijk optredende werkingen

Inslikken, LD50 Rat oraal (mg/kg):	g.g.b
Inademing, LC50 Rat inhalatie (mg/l/4h):	g.g.b
Huidcontact, LD50 Rat dermaal (mg/kg):	k.D.v., Irriterend
Oogcontact:	Gevaar voor ernstig oogletsel.

Vertraagd optredende en chronische werkingen

Sensibiliserende effecten:	n.g.
Carcinogene effecten:	n.g.
Mutagene effecten:	n.g.
Reproductietoxische effecten:	n.g.
Narcotiserende effecten:	n.g.

Overige aanwijzingen

Classificatie conform berekeningsprocedure.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Watergevaarsklasse (Duitsland):	2
Zelfindeling:	Ja (VwVwS)
Persistentie en afbreekbaarheid:	
De oppervlakteactieve 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.	
Gedrag in afvalwaterzuiveringsinstallaties:	Bij deskundig gebruik geen storing te verwachten.
Aquatische Toxiciteit:	Niet bepaald
Ecotoxiciteit:	Niet bepaald

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Voor de stof / het preparaat / de residuen

Afvalcodenummer EG:

De genoemde afvalsleutels zijn aanbevelingen op basis van het vermoedelijke gebruik van dit product.

Op basis van het specifieke gebruik en de afvalverwerkingsvoorzieningen bij de gebruiker kunnen

onder bepaalde omstandigheden ook andere afvalsleutels worden toegekend. (2001/118/EG, 2001/119/EG, 2001/573/EG)

07 06 01 waterige wasvloeistoffen en moederlogen

20 01 29 detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten

Aanbeveling:

Voorschriften van de plaatselijke instanties opvolgen

Bijvoorbeeld geschikte verbrandingsinstallatie.

Bijvoorbeeld afvoeren naar een geschikte stortplaats.

13.2 Vervuilde verpakkingen

Zie punt 13.1

Voorschriften van de plaatselijke instanties opvolgen

Niet-gecontamineerde verpakkingen kunnen opnieuw gebruikt worden.

Niet voor reiniging geschikte verpakkingen moeten zoals het product verwerkt worden.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT VERVOER

Algemene aanwijzingen

VN-Nummer:

n.b.

Land (weg/spoor) (ADR/RID)

Klasse/verpakkingsgroep: n.b.

Classificeringscode: n.b.

LQ: n.b.

Zeevervoer

IMDG-code: n.b. (klasse/verpakkingsgroep)

Mariene verontreiniging (Marine Pollutant): n.b.

Verdere aanwijzingen:

Geen gevaarlijke goederen volgens boven genoemde verordening.

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE**Etikettering volgens WMS incl. EG-Richtlijnen
(67/548/EEG en 1999/45/EG)**

Gevaarsymbolen: Xi

Gevaaraanduidingen:



Irriterend

R-Zinnen:

36 Irriterend voor de huid.

41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

S-Zinnen:

(2) Buiten bereik van kinderen bewaren.

26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

35 Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.

37/39 Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

(46) In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

Toevoeging: n.b.

Beperkingen opvolgen: Ja

Wet op de kinderarbeid in acht nemen (Duits voorschrift).

Beperkingsrichtlijnen in acht nemen 76/769/EEG, 1999/51/EG, 1999/77/EG

16. OVERIGE INFORMATIE

Deze informatie is van toepassing op het produkt zoals het wordt geleverd.

Opslagklasse volgens VCI (Duitsland): 10 - 13

Herziene punten: 1 - 16 (REACH)

De volgende zinnen vertegenwoordigen de uitgeschreven R-zinnen van de bovengenoemde (zie punt 3) ingedriënten.

22 Schadelijk bij opname door de mond.

22 Ook schadelijk bij opname door de mond.

38 Irriterend voor de huid.

41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

Legende

n.a. = n.b. = niet bruikbaar / n.g. = niet getest / n.v., k.D.v. = g.g.b. = niet beschikbaar, geen gegevens beschikbaar

MAC = Maximale aanvaarde concentratie (Nationale MAC-lijst, Nederland)

AGW = "Arbeitsplatzgrenzwert" (Duitsland) / BGW = "Biologischer Grenzwert" (Duitsland)

VbF = Verordening over brandbare vloeistoffen (Oostenrijk)

WGK = Klasse van waterbezwaarlijkheid (Duitsland) - WGK3 = sterk waterbezwaarlijk, WGK 2 = waterbezwaarlijk,

WGK1 = zwak waterbezwaarlijk / VwVwS = Bestuursmaatregel waterbedreigende stoffen (Duitsland)

VOC = Volatile organic compounds (vluchtige org. verbind. (VOV)) / AOX = adsorbeerbare org. halogeenverbind.

Deze informatie heeft alleen betrekking op het materiaal dat hierin wordt omschreven en is gebaseerd op de huidige kennis en ervaring die ons bekend is. Het veiligheidsinformatieblad beschrijft het produkt met het oog op de veiligheidseisen en is niet bedoeld als technische produktinformatie. Elke verantwoordelijkheid wordt echter afgewezen.

Opgemaakt door:

Groveko BV, Maxwellstraat 49, 6716 BX EDE**Telefoon 0318-632185 Fax 0318-624511****info@groveko.nl www.groveko.nl**