

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

Productvorm	: Mengsel
Handelsnaam	: Professional Viakal Antikal Kalkreiniger Vloeibaar
Productcode	: PA00191855
Productgroep	: Handelsproduct

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Bestemd voor het grote publiek	
Hoofdgebruikscategorie	: Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)
Functie of gebruikscategorie	: Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

PROCTER & GAMBLE Belgian Distribution Center bvba
Temselaan 100
1853 Strombeek-Bever

Postadres:
PROCTER & GAMBLE BELGIUM DISTRIBUTION bvba
Postbus 81
1090 Brussel

Tel: 0800/15178 (voor professionele gebruikers)
Tel: 0800/12545 (voor consumenten)

beneluxconsumers@custhelp.com

customerservice@pgprof.com

PROCTER & GAMBLE Nederland B.V.
Watermanweg 100
Postbus 1345
3000 BH Rotterdam

Tel: 0800 - 0233070 (voor professionele gebruikers)
Tel: 0800 - 0228208 (voor consumenten)

beneluxconsumers@custhelp.com

customerservice@pgprof.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer België : Antigifcentrum: Tel: 070/245.245

Noodnummer Nederland : Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: Tel. 030 - 2748888 (Uitsluitend voor een behandelde arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG [DSD] of 1999/45/EG [DPD]

Xi; R36/38

Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Professional Viakal Antikal Kalkreiniger Vloeibaar

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



Signaalwoord (CLP) :

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H315 - Veroorzaakt huidirritatie

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden
P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen
Niet mengen met bleekmiddelen of andere schoonmaakproducten.

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling

: Geen aanwezigheid van PBT- en zPzB-ingrediënten.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Citric Acid	(CAS-nr) 77-92-9 (EG nr) 201-069-1 (REACH-nr) 01-2119457026-42	1 - 5	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319
Formic Acid	(CAS-nr) 64-18-6 (EG nr) 200-579-1 (EU-identificatienummer) 607-001-00-0	1 - 5	C; R35	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314
Deceth-8	(CAS-nr) 26183-52-8 (EG nr) Polymer	1 - 5	Xn; R22 Xi; R41	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
C9-11 Pareth-8	(CAS-nr) 68439-46-3 (EG nr) Polymer	1 - 5	Xn; R22 Xi; R41	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318

Volledige tekst van de R-, H- en EUH-zinnen: zie onder rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO na inademing : NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de huid : BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel Water wassen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij huidirritatie: Een arts raadplegen. Gebruik van het product stopzetten.
- EHBO na contact met de ogen : BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- EHBO na opname door de mond : NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/letsels na inademing : Hoesten. Niezen. Hoofdpijn. Slaperigheid. Duizeligheid. Kortademigheid.
- Symptomen/letsels na contact met de huid : Roodheid. Opzwellling. Droogte. Jeuk.
- Symptomen/letsels na contact met de ogen : Ernstige pijn. Roodheid. Opzwellling. Troebel zicht.
- Symptomen/letsels na opname door de mond : Irritatie van het mondslimvlies of maag-darmkanaal. Misselijkheid. Braken. Bovenmatige afscheiding. Diarree.

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

Raadpleeg rubriek 4.1.

Professional Viakal Antikal Kalkreiniger Vloeibaar

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : droog chemisch poeder, alcoholbestendig schuim, koolstofdioxide (CO₂).

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

Brandgevaar : Geen brandgevaar. Niet brandbaar.
Explosiegevaar : Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.
Reactiviteit : Geen gevaarlijke reacties bekend.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies : Geen specifieke blusinstructies vereist.
Bescherming tijdens brandbestrijding : Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Consumentenproducten die na gebruik in de riolering belanden. Bodem- en waterverontreiniging voorkomen. Binnendringen in riool verhinderen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Geabsorbeerd product opscheppen in afsluitbare vaten.
Reinigingsmethodes : Kleine hoeveelheden gemorste vloeistof: opnemen met een niet-brandbaar absorberend materiaal en opscheppen in een vat voor afvalverwijdering. Belangrijke hoeveelheden vrijgekomen stoffen: vrijkomend product in geschikte vaten opvangen/overpompen. Dit materiaal en zijn verpakking moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzen naar artikelen 8 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Aanraking met de ogen vermijden. Aanraking met de huid vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.

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

Opslagvoorwaarden : Bewaren in de oorspronkelijke verpakking. Raadpleeg rubriek 10.
Niet combineerbare stoffen : Raadpleeg rubriek 10.
Chemisch op elkaar inwerkende materialen : Niet van toepassing.
Verbod op gemengde opslag : Niet van toepassing.
Opslagplaats : Op een koele plaats bewaren. Op een droge plaats bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Raadpleeg rubriek 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1. Nationale limietwaarden

Formic Acid (64-18-6)		
België	Grenswaarde (mg/m ³)	9.5 mg/m ³
België	Grenswaarde (ppm)	5 ppm
België	Kortetijdswaarde (mg/m ³)	19 mg/m ³
België	Kortetijdswaarde (ppm)	10 ppm

8.1.2. Bewakingsprocedures: DNELS, PNECS, OEL

Formic Acid (64-18-6)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Acuut - lokale effecten, inhalatie	19 mg/m ³

Professional Viakal Antikal Kalkreiniger Vloeibaar

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Formic Acid (64-18-6)	
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	9.5 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Acuut - lokale effecten, inhalatie	9.5 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	3 mg/m ³
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	2 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0.2 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zacht water)	1 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zacht water)	13.4 mg/kg dwt
PNEC sediment (zeewater)	1.34 mg/kg dwt
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	1.5 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	7.2 mg/l

Citric Acid (77-92-9)	
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0.44 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0.044 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zacht water)	34.6 mg/kg dwt
PNEC sediment (zeewater)	3.46 mg/kg dwt
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	33.1 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	1000 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- 8.2.1. Passende technische maatregelen : Geen aanvullende informatie beschikbaar
- 8.2.2. Persoonlijke beschermingsuitrusting
- Oogbescherming : Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.
 - Bescherming van de huid en het lichaam : Draag geschikte handschoenen.
 - Bescherming luchtwegen : Niet van toepassing.
 - Bescherming tegen thermische gevaren : Niet van toepassing.
- 8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu
- Voorkom dat het onverdunde product in het oppervlaktewater terechtkomt.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Eigenschap	Waarde	Eenheid	Testmethode/Aantekeningen
Voorkomen	Vloeistof.		
Fysische toestand	Vloeibaar		
Kleur	Gekleurd.		
Geur	aangenaam (parfum).		
Geurgrens		ppm	Waargenomen geur onder gemiddelde gebruiksomstandigheden
pH	2.2		
Smeltpunt		°C	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Stol-/vriespunt			Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Kookpunt	100	°C	

Professional Viakal Antikal Kalkreiniger Vloeibaar

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Eigenschap	Waarde	Eenheid	Testmethode/Aantekeningen
Vlampunt			Geen vlampunt tot koken
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)			Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen gegevens beschikbaar		
Explosiegrenzen		g/m ³	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Dampdruk			Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar		
Oplosbaarheid	Oplosbaar in water.		
Log Pow	Geen gegevens beschikbaar		
Zelfontbrandingstemperatuur			Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Ontbindingstemperatuur		°C	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Viscositeit	182	cP	
Ontploffingseigenschappen	Niet van toepassing. Dit product is niet geclassificeerd als explosief, aangezien het geen stoffen bevat met explosieve eigenschappen [CLP art. 14 (2)].		
Oxiderende eigenschappen	Niet van toepassing. Dit product is niet geclassificeerd als oxiderend, aangezien het geen stoffen bevat met oxiderende eigenschappen [CLP art. 14 (2)].		

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Raadpleeg rubriek 10.1 over Reactiviteit.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet van toepassing.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bij normaal gebruik.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

Professional Viakal Antikal Kalkreiniger Vloeibaar	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg
Deceth-8 (26183-52-8)	
LD50 oraal rat	500 mg/kg
LD50 dermaal konijn	2001 mg/kg
ATE CLP (oraal)	500 mg/kg lichaamsgewicht
ATE CLP (dermaal)	2001 mg/kg lichaamsgewicht
C9-11 Pareth-8 (68439-46-3)	
ATE CLP (oraal)	500 mg/kg lichaamsgewicht

Professional Viakal Antikal Kalkreiniger Vloeibaar

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Citric Acid (77-92-9)	
LD50 oraal rat	5400 mg/kg lichaamsgewicht //OECD 401
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg OECD 402
ATE CLP (oraal)	5400 mg/kg lichaamsgewicht
ATE CLP (dermaal)	2001 mg/kg lichaamsgewicht

Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt huidirritatie. pH: 2.2
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. pH: 2.2
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	: Niet ingedeeld
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
Potentiële schadelijke effecten op de mens en mogelijke symptomen	: Irritatie: matig irriterend voor de ogen. Acute toxiciteit: op basis van de beschikbare gegevens van de stoffen wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria. Carcinogeniteit: op basis van de beschikbare gegevens van de stoffen wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria. Corrosiviteit: op basis van de beschikbare gegevens van de stoffen wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria. Mutageniteit: op basis van de beschikbare gegevens van de stoffen wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria. Irritatie: matig irriterend voor de huid. Toxiciteit bij herhaalde opname: op basis van de beschikbare gegevens van de stoffen wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria. Overgevoeligheid: op basis van de beschikbare gegevens van de stoffen wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria. Giftigheid voor de voortplanting: op basis van de beschikbare gegevens van de stoffen wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
Overige informatie	: Mogelijke blootstelling via: huid en ogen. Informatie over de effecten: raadpleeg rubriek 4.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Geen bekende ongunstige invloed op de werking van waterzuiveringsinstallaties bij normale gebruiksomstandigheden zoals aanbevolen. Het product wordt niet beschouwd als schadelijk voor waterorganismen en wordt niet beschouwd op lange termijn een negatieve invloed te hebben op het milieu.
---------------------	---

Formic Acid (64-18-6)	
LC50 vissen 1	46.7 (46 - 100) mg/l <i>Leuciscus idus melanotus</i>
LC50 andere waterorganismen 1	46.7 mg/l <i>Pseudomonas putida</i>
EC50 Daphnia 1	120 mg/l <i>Daphnia magna</i>
ErC50 (algen)	26.9 mg/l <i>Desmodesmus subspicatus</i>
NOEC chronisch schaaldieren	72 mg/l
NOEC chronisch algen	76.8 mg/l OECD 201; <i>Pseudokirchnerella subcapitata</i>

Deceth-8 (26183-52-8)	
LC50 vissen 1	10 mg/l
EC50 Daphnia 1	10 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	140 mg/l
ErC50 (algen)	10 mg/l

Citric Acid (77-92-9)	
LC50 vissen 1	440 ml/l //OECD 203, <i>Leuciscus idus melanotus</i>
EC50 Daphnia 1	1535 mg/l <i>Daphnia magna</i>
NOEC chronisch algen	4425 mg/l <i>Scenedesmus quadricauda</i>

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Formic Acid (64-18-6)	
Biodegradatie	100 % OECD 301 C

Deceth-8 (26183-52-8)	
Persistentie en afbreekbaarheid	De stof is biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	> 60 %

Professional Viakal Antikal Kalkreiniger Vloeibaar

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Citric Acid (77-92-9)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	100 % OECD 301 E

12.3. Bioaccumulatie

Formic Acid (64-18-6)	
Log Pow	-1.9
Bioaccumulatie	Geen bioaccumulatie verwacht op grond van de lage log Kow (log Kow < 4).

Citric Acid (77-92-9)	
Log Pow	-1.55
Bioaccumulatie	Geen bioaccumulatie verwacht op grond van de lage log Kow (log Kow < 4).

12.4. Mobiliteit in de bodem

Formic Acid (64-18-6)	
Log Koc	< 17.8 OECD 121

Deceth-8 (26183-52-8)	
Mobiliteit in de bodem	2000 (≥ 5000)

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Professional Viakal Antikal Kalkreiniger Vloeibaar	
Resultaat van het onderzoek naar PBT-eigenschappen	Geen aanwezigheid van PBT- en zPzB-ingrediënten
Component	
Sodium Formate (141-53-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Formic Acid (64-18-6)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Citric Acid (77-92-9)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

12.6. Andere schadelijke effecten

Overige informatie : Geen andere effecten bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

- 13.1.1. Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- 13.1.2. Aanbevelingen voor verwijdering : De onderstaande afvalcodes/afvalbenamingen zijn in overeenstemming met de EAC. Afval moet worden ingeleverd bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Afval moet gescheiden van andere types afval bewaard worden tot het wordt afgevoerd. Afvalproduct niet in de riolering gooien. Waar mogelijk verdient recylen de voorkeur boven wegdoen of verbranden.
. Voor de omgang met afval zie maatregelen in sectie 7. Lege, ongereinigde verpakkingen moeten op dezelfde manier afgedankt worden als volle verpakkingen.
- 13.1.3. EURAL-code : 20 01 29* - detergents die gevaarlijke stoffen bevatten
15 01 10* - verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Niet van toepassing

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

Professional Viakal Antikal Kalkreiniger Vloeibaar

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Geen beperkingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

CESIO aanbevelingen

: 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.

Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden

: Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]. Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 maart 2004 betreffende detergentia: Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen.

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1. Vermelding van wijzigingen

Reden voor herziening van de SDS

: Wijziging in RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen
Wijziging in RUBRIEK 15: Regelgeving

16.2. Afkortingen en acroniemen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

16.3. Indeling en procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling van mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Classificatieprocedure
Skin Irrit. 2	Rekenmethode
Eye Irrit. 2	Rekenmethode

16.4. Relevante R-zinnen en/of H-zinnen (nummer en volledige tekst) voor mengsel en stoffen

Acute Tox. 4 (Oral)	Acute toxiciteit (Oraal), gevarencategorie 4
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, gevarencategorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, gevarencategorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, gevarencategorie 3
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 1A
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 2
H226	Ontvlambare vloeistof en damp
H302	Schadelijk bij inslikken
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
R22	Schadelijk bij opname door de mond
R35	Veroorzaakt ernstige brandwonden
R36	Irriterend voor de ogen
R36/38	Irriterend voor de ogen en de huid
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel
C	Bijtend
Xi	Irriterend
Xn	Schadelijk

16.5. Opleidingsadvies

Het normaal gebruik van dit produkt houdt enkel en alleen een gebruik in zoals dit op de verpakking van het produkt staat omschreven.

Professional Viakal Antikal Kalkreiniger Vloeibaar

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

16.6. Nadere informatie

De zouten vermeld in Rubriek 3 zonder REACH-registratienummer zijn vrijgesteld op basis van Bijlage V

SDS P&G CLP

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.