

Wijziging ten opzichte van de vorige uitgave:

- rubriek 2 (samenstelling /informatie over bestanddelen)
- rubriek 4 (eerste hulpmaatregelen)
- rubriek 9 (fysische en chemische eigenschappen)
- rubriek 14 (informatie met betrekking tot het vervoer)
- interne referentie

1. Identificatie van de stof of het preparaat	Professional Antikal Hygiene Krachtige Ontkalker (spray)																											
Vennootschap/ onderneming	Voor België : PROCTER & GAMBLE Belgium Distribution BVBA Temselaan 100 1853 Strombeek-Bever / Belgium Tel: 0800 / 15178 Antigifcentrum: Tel: 070 / 245.245	Voor Nederland: PROCTER & GAMBLE Nederland B.V. Watermanweg 100 3067GG Rotterdam Tel: 0800 / 0233070 Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: Tel. 030 / 2748888 (Uitsluitend voor een behandelende arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftigingen).																										
2. Samenstelling/informatie over bestanddelen	Vloeibare krachtige ontkalker (spray), bevat :																											
	<table border="1"><thead><tr><th>Common Name</th><th>CAS</th><th>EINECS/ELINCS</th><th>Classification</th><th>Conc</th></tr></thead><tbody><tr><td>C9-11 PARETH-8</td><td>68439-46-3</td><td>Polymer</td><td>Xn; R22, R41</td><td>1 - 5 %</td></tr><tr><td>ETIDRONIC ACID</td><td>2809-21-4</td><td>220-552-8</td><td>C,N: R34, R51/53</td><td>< 1%</td></tr><tr><td>FORMIC ACID</td><td>64-18-6</td><td>200-579-1</td><td>C, R35</td><td>1 - 5 %</td></tr><tr><td>PHOSPHORIC ACID</td><td>7664-38-2</td><td>231-633-2</td><td>C; R34</td><td>5 - 10 %</td></tr></tbody></table>			Common Name	CAS	EINECS/ELINCS	Classification	Conc	C9-11 PARETH-8	68439-46-3	Polymer	Xn; R22, R41	1 - 5 %	ETIDRONIC ACID	2809-21-4	220-552-8	C,N: R34, R51/53	< 1%	FORMIC ACID	64-18-6	200-579-1	C, R35	1 - 5 %	PHOSPHORIC ACID	7664-38-2	231-633-2	C; R34	5 - 10 %
Common Name	CAS	EINECS/ELINCS	Classification	Conc																								
C9-11 PARETH-8	68439-46-3	Polymer	Xn; R22, R41	1 - 5 %																								
ETIDRONIC ACID	2809-21-4	220-552-8	C,N: R34, R51/53	< 1%																								
FORMIC ACID	64-18-6	200-579-1	C, R35	1 - 5 %																								
PHOSPHORIC ACID	7664-38-2	231-633-2	C; R34	5 - 10 %																								
3. Gevaren	Dit product is ingedeeld als Xi; R36/38 (irriterend – irriterend voor de ogen en de huid) volgens de EU richtlijn 1999/45/EG. Opname: Mogelijke milde tot matige gastro-intestinale irritatie met misselijkheid en braken. Inhalatie: Het inademen van het verstoven product kan lichte tot matige irritatie veroorzaken aan de luchtwegen. Huidcontact: Na langdurig contact kan het product de huid licht tot matig irriteren. Oogcontact: Tijdelijk lichte tot matige irritatie (prikkend).																											
4. Eerste hulpmaatregelen																												
	Symptomen	Specifieke eerste hulpbehandeling	Medische hulp is nodig ...																									
Opname	Mogelijke milde tot matige gastro-intestinale irritatie met misselijkheid en braken.	1. Drink een glas water om het product te verdunnen. 2. Wek geen braken op ! 3. Handel onmiddellijk om verdere irritatie van mond, keel en maagslijmvlies te voorkomen.	indien de symptomen aanhouden; indien aanhoudend braken optreedt; indien er zich bloed in het braaksel bevindt.																									

Inhalatie	Het inademen van het verstoven product kan lichte tot matige irritatie veroorzaken aan de luchtwegen.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Begeef u in de open lucht en verlucht de betrokken ruimte. 2. Indien u irritatie voelt, moeten mond en keel met water worden gespoeld. 3. Verstoven product dat in de neusholte vastzit, kan gespoeld of verdund worden met zout/gewoon water. 	indien de irritatie of astma-achtige symptomen aanhouden.
Huidcontact	Na langdurig contact kan het product de huid licht tot matig irriteren.	De aangetaste plaats met water spoelen. Indien nodig een koud kompres leggen om de irritatie te verminderen.	enkel indien de symptomen aanhouden.
Oogcontact	Tijdelijk lichte tot matige irritatie (prikkend).	Grondig spoelen met overvloedig water gedurende verscheidene minuten.	enkel indien de symptomen aanhouden.
5. <u>Brandbestrijdingsmaatregelen</u>		Niet explosief. Niet zelfontbrandbaar. Niet licht ontvlambaar. Het product zelf zal niet branden. Zo mogelijk kan de verpakking vuur vatten. Gebruik CO ₂ , poederblusmiddelen of alcoholbestendig schuim. Indien er water wordt gebruikt, het wegvloeien onder controle houden.	
6. <u>Maatregelen bij accidenteel vrijkomen</u>		Niet in riool of oppervlaktewater laten terechtkomen. Kleine hoeveelheden gemorste stof: gebruik een niet ontvlambaar absorptiemiddel en schep in een container voor verwijdering. Grote hoeveelheden gemorste stof: in plastic containers overpompen en herwinnen/verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.	
7. <u>Hantering en opslag</u>		Bewaar op een koele en droge plaats.	
8. <u>Maatregelen ter beheersing van de blootstelling/Persoonlijke bescherming</u>		Vormt geen gevaar bij normaal gebruik. Geen persoonlijke beschermingsmiddelen vereist.	
9. <u>Fysische en chemische eigenschappen</u>		Voorkomen: Geparfumeerde blauwe vloeistof. pH (onverdund): ca. 0.8 Reserve zuurgraad: 4.21 g H ₂ SO ₄ / 100 g Niet licht ontvlambaar – Niet explosief – Niet oxiderend. Wateroplosbaarheid: hoog.	
10. <u>Stabiliteit en reactiviteit</u>		Stabiel onder normale omstandigheden.	
11. <u>Toxicologische informatie</u>		Dit product is acuut niet toxisch. Na inslikken kan braken optreden. Bij opname van grote hoeveelheden, symptomatisch behandelen. Wek geen braken op. Indien er irritatieverschijnselen optreden zullen deze licht tot matig zijn, afhankelijk van de blootstelling. Bij aanraking met de ogen is het aanbevolen met water te spoelen. Acute orale toxiciteit: LD50 (ratten) ≥ 2 g / kg Huidirritatie: Kan de huid licht tot matig irriteren. Oogirritatie: Kan een lichte tot matige irritatie veroorzaken. Chronische toxiciteit: Chronische blootstelling aan kleine hoeveelheden houdt geen enkel veiligheidsrisico in. Sensibilisatie: Geen indicatie van huidsensibilisatie.	
12. <u>Milieu-informatie</u>		Dit product is bedoeld voor grootschalige distributie en is compatibel met de afvalstroom. Dit product wordt niet beschouwd als schadelijk voor waterorganismen en ook veroorzaakt het geen schadelijke effecten op lange termijn in het milieu. De oppervlakreactieve stoffen in het product zijn biologisch afbreekbaar in lijn met de vereisten van de EU richtlijnen 73/404/EEG en 73/405/EEG met hun bijlagen.	
13. <u>Instructies voor verwijdering</u>		Dit professioneel product komt in de afvalstroom terecht. Respecteer de veiligheidsvoorschriften en de plaatselijke wetgeving.	

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR 2003, Europese overeenkomst betreffende internationaal transport van gevaarlijke goederen over de weg (ADR)

Engelse benaming: corrosive liquid, acidic, inorganic, N.O.S. (phosphoric acid)
ID Type: UN
No: 3264
Klasse: 8
Klasseringcode: C1
Etiket: 8
Verpakkingsgroep: III
Gevaarcode: 80

IMO, Internationale maritieme code voor gevaarlijke goederen (IMDG), 31^{ste} aanpassing.

Engelse benaming: corrosive liquid, acidic, inorganic, N.O.S. (phosphoric acid)
ID Type: UN
No: 3264
Klasse: 8
Aanvullend risico: •
Verpakkingsgroep: III
EMS Nr: F-A, S-B

Internationale vereniging voor luchtverkeer (IATA), reglementering voor gevaarlijke goederen, 45^{ste} ed.

Engelse benaming: corrosive liquid, acidic, inorganic, N.O.S. (phosphoric acid)
ID Type: UN
No: 3264
Klasse: 8
Etiket: corrosief
Verpakkingsgroep: III
Pass. & Cargo Aircraft Ltd Qty Pkg Inst: Y818
Pass. & Cargo Aircraft Ltd Qty Max Qty / Pkg: 1 L
Pass. & Cargo Aircraft Pkg Inst: 818
Pass. & Cargo Aircraft Max Qty / Pkg: 5 L
Cargo Aircraft Only Pkg Inst: 820
Cargo Aircraft Only Max Qty / Pkg: 60 L
Speciale voorzorg: A3
ERG code: 8L

Voorziening voor verzendingen onder beperkte hoeveelheden:

Product behoort tot verpakkingsgroep III:
Maximum toegelaten hoeveelheden in gecombineerde verpakkingen: < 3 liter per binnenverpakking en < 12 liter per verpakking.
Het UN nummer dient bestendig en goed zichtbaar vermeld op de buitenverpakking.
Deze markering dient weergegeven in een diamantvormig, omljnd vlak. Minimum afmeting bedraagt 100 mm x 100 mm.

<p>15. <u>Wettelijk verplichte informatie</u></p>	<p>Dit product is ingedeeld als Xi; R36/38 (irriterend – irriterend voor de ogen en de huid) volgens de EU richtlijn 1999/45/EG en plaatselijke toepassingswetten.</p> <p>Alle bestanddelen van dit product staan geregistreerd in de EU.</p> <p><u>Informatie betreffende het etiket :</u></p> <div data-bbox="536 338 756 551" data-label="Image"> </div> <p style="text-align: center;">Irritant</p> <p><u>Risicozinnen</u> R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.</p> <p><u>Veiligheidszinnen</u> S2 Buiten bereik van kinderen bewaren. S23 Spuitnevel niet inademen. S24 Aanraking met de huid vermijden. S25 Aanraking met de ogen vermijden. S26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen. S46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. S50 Niet vermengen met bleekmiddelen of andere reinigingsmiddelen. S51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.</p> <p>Bevat een zuuroplossing.</p>
<p>16. <u>Overige informatie</u></p>	<p>Er is geen speciale opleiding vereist vooraleer dit product gebruikt kan worden. Gebruiks- en hanteringsinstructies staan op de verpakking en op dit veiligheidsinformatieblad vermeld.</p>