

# Summary of product characteristics for a biocidal product

**Product name:** ARIEL Chlorine Professional System 5 Chlorine Bleach for white wash

**Product type(s):** PT02 - Disinfectants and algaecides not intended for direct application to humans or animals (Disinfectants)

**Authorisation number:** EU-0026814-0000

**R4BP 3 asset reference number:** IS-0028630-0000

## Table Of Contents

Administrative information	1
1.1. Trade names of the product	1
1.2. Authorisation holder	1
1.3. Manufacturer(s) of the biocidal products	1
1.4. Manufacturer(s) of the active substance(s)	1
2. Product composition and formulation	2
2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product	2
2.2. Type of formulation	2
3. Hazard and precautionary statements	2
4. Authorised use(s)	3
5. General directions for use	5
5.1. Instructions for use	5
5.2. Risk mitigation measures	5
5.3. Particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment	5
5.4. Instructions for safe disposal of the product and its packaging	6
5.5. Conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage	6
6. Other information	6

## Administrative information

### 1.1. Trade names of the product

ARIEL Chlorine Professional System 5 Chlorine Bleach for white wash

### 1.2. Authorisation holder

<b>Name and address of the authorisation holder</b>	Name	Procter & Gamble Services Company NV
	Address	Temseleen 100 1853 Brussels Belgium
<b>Authorisation number</b>	EU-0026814-0000	
<b>R4BP 3 asset reference number</b>	IS-0028630-0000	
<b>Date of the authorisation</b>	01/04/2022	
<b>Expiry date of the authorisation</b>	31/03/2032	

### 1.3. Manufacturer(s) of the biocidal products

<b>Name of the manufacturer</b>	Sutter Industries S.p.A
<b>Address of the manufacturer</b>	Località Leigozze 1, Borghetto 15060 Borbera Italy
<b>Location of manufacturing sites</b>	Località Leigozze 1, Borghetto 15060 Borbera Italy

### 1.4. Manufacturer(s) of the active substance(s)

<b>Active substance</b>	1391 - Active chlorine released from sodium hypochlorite
<b>Name of the manufacturer</b>	ALTAIR CHIMICA S.p.A.
<b>Address of the manufacturer</b>	Via Moie Vecchie n.13 56048 Saline di Volterra (PI) Italy
<b>Location of manufacturing sites</b>	Via Moie Vecchie n.13 56048 Saline di Volterra (PI) Italy

## 2. Product composition and formulation

### 2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Active chlorine released from sodium hypochlorite		Active Substance			9,05
Natriumhýpóklórit	Natriumhýpóklórit	Non-active substance	7681-52-9	231-668-3	9,5

### 2.2. Type of formulation

SL - Soluble concentrate
--------------------------

## 3. Hazard and precautionary statements

<b>Hazard statements</b>	<p>Contact with acids liberates toxic gas.</p> <p>May be corrosive to metals.</p> <p>Causes severe skin burns and eye damage.</p> <p>Very toxic to aquatic life with long lasting effects.</p>
<b>Precautionary statements</b>	<p>Keep only in original packaging.</p> <p>Do not breathe vapours.</p> <p>Wash hands thoroughly after handling.</p> <p>Avoid release to the environment.</p> <p>Wear protective gloves.</p>

Wear eye protection.

Wear protective clothing.

Immediately call a poison centre or doctor/physician.

IF SWALLOWED: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting.

IF ON SKIN (or hair): Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water.

IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing.

IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.

Wash contaminated clothing before reuse.

Absorb spillage to prevent material damage.

Collect spillage.

Store locked up.

Dispose of contents to accordance with local regulations.

Dispose of container to accordance with local regulations.

## 4. Authorised use(s)

### 4.1 Use description

#### Use 1 - Sóttreinsun þvottar (þveginn í þvottavél) í skólarferli

<b>Product type</b>	PT02 - Disinfectants and algacides not intended for direct application to humans or animals (Disinfectants)
<b>Where relevant, an exact description of the authorised use</b>	-
<b>Target organism(s) (including development stage)</b>	<p>Scientific name: engin gögn Common name: Bacteria Development stage:</p> <p>Scientific name: engin gögn Common name: Yeasts Development stage:</p>
<b>Field(s) of use</b>	<p>Indoor</p> <p>Í iðnaðarþvottavélum (svo sem þvottavélum á veitingastöðum, hótélum, hjúkrunarheimilum og stofnunum sem eru ekki heilbrigðisstofnanir) í gegnum lokuð, sjálfvirk skömmunarkerfi. Sóttreinsun líns eftir þvott. Vöruna má einungis nota með sjálfvirkum skömmunarbúnaði frá Procter &amp; Gamble. Ekki má nota vöruna fyrir handvirka skömmun.</p>

**Application method(s)**

Method: Closed system  
Detailed description:

-

**Application rate(s) and frequencies**

Application Rate: 10,0 mL/L  
Dilution (%):  
Number and timing of application:

Vörrunni er bætt við með sjálfvirkri skömmtun, til að sótthreinsa hreinan þvott: eftir þvott/skolun með Ariel S1 Actilift detergent (viðskiptaheiti Ariel System S1), og tæmingu vatns eftir það. Þegar búið er að fylla aftur á með fersku vatni er vörrunni bætt við fyrir aðalþvottinn/fyrstu skolonina.

Varan er virk á hreinan þvott þegar hún er notuð við 10 mL/L í 15 mínútna snertitíma við +40°C (hlutfall vökva = 1:5; með 4 kg af þvotti)

**Category(ies) of users**

Professional

**Pack sizes and packaging material**

10L-20L HDPE ílát með mótuðu handfangi og öryggislás og tappa. SP vottað fyrir hættulegar vörur.

**4.1.1 Use-specific instructions for use**

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

**4.1.2 Use-specific risk mitigation measures**

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

**4.1.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment**

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

**4.1.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging**

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

#### 4.1.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

## 5. General directions for use

### 5.1. Instructions for use

Sæfivaran ARIEL Chlorine Professional System 5 chlorine bleach for white wash er einungis ætluð til notkunar í aðalþvotti, eftir forþvott með Procter & Gamble Professional skömmtunarbúnaði til að sótthreinsa hreinan þvott:

- Skref 1 þrif með Ariel System S1 (má vísa til sem forþvottur eða aðalþvottur) við 40°C í 10 mín: Þvottavatnið er tæmt og fyllt er á með hreinu vatni fyrir skref 2;
- Skref 2 sótthreinsun: vísa má til þessa sem aðalþvottar (ef fyrsta skrefið er forþvottur) eða sem fyrstu skolunar (ef fyrsta skrefið er aðalþvottur). Annað skrefið með ARIEL Chlorine Professional System 5 chlorine bleach for white wash er alltaf framkvæmt við 40°C í 15 mín. Þessu er fylgt eftir með skolun og tæmingu í 1-2 skipti og síðast þurrkun með vindingu.

### 5.2. Risk mitigation measures

Við meðhöndlun vörunnar og viðhald véla (viðgerð á biluðu skömmtunarkerfi):

- Notið efnaþolna hlífðarhanska (EN374).
- Notið hlífðargleraugu (EN166)
- Notið efnaþolna samfestinga (efni samfestinga er tiltekið af leyfishafa í upplýsingum um vöru).

### 5.3. Particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

**EF GLEYPT:** Skolið munn samstundis. Gefið einstaklingnum að drekka ef hann getur kyngt. Framkallið EKKI uppköst. Hringið í 112/sjúkrabíl til að fá lækniástoð.

**EF EFNID BERST Á HÚÐ:** Skolið strax með miklu vatni. Fjarlægjið allan fatnað sem hefur mengast af efni og þvoið hann fyrir næstu notkun. Þvoið með sápu og vatni og skolið áfram í 15 mínútur. Hringið í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni.

**EF EFNID BERST Í AUGU:** Skolið strax með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægjið augnlinsur ef þær eru til staðar og auðvelt að gera það. Skolið áfram í að minnsta kosti 15 mínútur. Hringið tafarlaust í 112/sjúkrabíl til að fá lækniástoð.

**EFTIR INNÖNDUN:** Farið í ferskt loft og hafið hann í stellingu sem léttir öndun. Hringið í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni.

## 5.4. Instructions for safe disposal of the product and its packaging

### Fyrir vörslu:

Mokið ídræga efninu í lokuð ílát. Ekki nota málmílát.

### Aðferðir við upphreinsun:

Lítið magn af efni: dragið upp í ósprengifimt ídrægt efni og mokið í ílát fyrir förgun. Mikil losun: stöðvið útbreiðslu efnisins, dælið í viðeigandi ílát. Ekki nota málmílát.

### Förgun:

Fargið efninu og íláti þess á öruggan hátt og í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/innlendar reglugerðir. Ekki losa ónotaða vöru beint í jörð, í vatnakerfi, í pípur (vaska, salerni...) eða í frárennsli.

## 5.5. Conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

### Geymsluskilyrði

Geymist í upprunalega ílátinu.

### Ósamrýmanleg efni

Málmar, sýrur. Hvarfast við (sumar) sýrur: losun (afar) eitraðra lofttegunda/gufu (klór). Gæti verið tærandi fyrir málma.

### Bann við blandaðri geymslu

Geymist einungis í upprunalegu íláti á svölum, vel loftræstum stað fjarri (sterkum) sýrum.

### Geymslusvæði

Geymist á svölum stað. Geymist á þurrum stað.

Ekki geyma við hærri hita en 30°C.

Verjið fyrir frosti.

Haldið frá beinu sólarljósi.

Geymslutími eftir opnun: 12 mánuðir

## 6. Other information

The hazard and precautionary statements shall be in Icelandic on the product label.

EUH031 Myndar eitraða lofttegund í snertingu við sýru

H290 Getur verið ætandi fyrir málma.

H314 Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða

H410 Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

P234 Má aðeins geyma í upprunalegum umbúðum.

P260 Andið ekki að ykkur ryki/reyk/lofttegund/úða/gufu/ýring

P264 Þvoið hendur vandlega eftir meðhöndlun .

P280 Notið hlífðarhanska.

P280 Notið hlífðarfatnað.

P280 Notið augnhlíf.

P310 Hringið umsvífalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ/lækni.

P301+P330+P331 EFTIR INNTÖKU: Skolið munninn. EKKI framkalla uppköst.

P303+P361+P353 BERIST EFNID Á HÚÐ (eða í hár): Farið strax úr fötum sem óhreinkast af efninu. Skolið húðina með vatni [eða farið í sturtu].

P304+P340 EFTIR INNÖNDUN: Flytjið viðkomandi í ferskt loft og látið hann hvílast í stellingu sem léttir öndun.

P305+P351+P338 BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.

P363 Þvoið föt, sem óhreinkast af efninu, fyrir næstu notkun.

P390 Sogið upp allt sem hellist niður til að afstýra eignatjóni.

P391 Safnið upp því sem hellist niður



P405 Geymist á læstum stað.

P501 Fargið innihaldi í samræmi við staðbundnar reglugerðir

P501 Fargið ílát í samræmi við staðbundnar reglugerðir