

# A+ PROFESSIONAL

## Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Publiceringsdatum: 07/12/2018

Bearbetningsdatum:

Version: 1.0

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning  
Handelsnamn : A+ PROFESSIONAL  
Produktkod : PA00206063 / 91039144

FPC	DESC	SC	EAN
50000826	A+ WHI BSP POW (WB410) 1X7.155KG/170/NOR	230/170	8435495811459

Produktgrupp : Handelsprodukt

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten

Kategori efter huvudsaklig användning : Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)

Funktion eller användningskategori : Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

##### 1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen extra information tillgänglig

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

BLUESUN CONSUMER BRANDS, S.L.U.

Ctra. Alcalá-Sevilla, Km 1,5

41500 Alcalá de Guadaira (Sevilla) Spain.

Tel (+34) 954 481 200

[msds@bluesunbc.com](mailto:msds@bluesunbc.com)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : Giftinformationscentralen, telefon 010-456-6700 (9am-17pm) 112 (24H)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 H319

Fulltext för klassificeringskategorier och H-deklarationer: se avsnitt 16

##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen extra information tillgänglig

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



Signalord (CLP) : Varning

Faroangivelser (CLP) : H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

Skyddsangivelser (CLP) : P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård  
P102 - Förvaras oåtkomligt för barn

P301+P312 - VID FÖRTÅRING: Vid obehag, kontakta

GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare

P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja

P337+P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp

EUH-fraser : EUH208 - Innehåller Delta-Damascone. Kan orsaka en allergisk reaktion

#### 2.3. Andra faror

Andra faror som inte bidrar till klassificeringen : Inget innehåll av PBT och vPvB-ingredienser.

# A+ PROFESSIONAL

## Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1. Ämne

Gäller inte

#### 3.2. Blandning

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Sodium Carbonate Peroxide	(CAS nr) 15630-89-4 (EC nr) 239-707-6 (REACH-nr) 01-2119457268-30	10 - 20	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Sodium Carbonate	(CAS nr) 497-19-8 (EC nr) 207-838-8 (Index nr) 011-005-00-2 (REACH-nr) 01-2119485498-19	10 - 20	Eye Irrit. 2, H319
Sodium Dodecylbenzenesulfonate	(CAS nr) 68411-30-3 (EC nr) 270-115-0 (REACH-nr) 01-2119489428-22	10 - 20	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Sodium Silicate	(CAS nr) 1344-09-8 (EC nr) 215-687-4 (REACH-nr) 01-2119448725-31	5 - 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
C12-14 Pareth-7	(CAS nr) 68439-50-9 (EC nr) polymer	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Citric Acid	(CAS nr) 77-92-9 (EC nr) 201-069-1 (REACH-nr) 01-2119457026-42	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319
Delta-Damascone	(CAS nr) 57378-68-4 (EC nr) 260-709-8 (REACH-nr) 01-2119535122-53	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Första hjälpen efter inandning : VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
- Första hjälpen efter hudkontakt : VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Vid hudirritation: Sök omedelbart läkarhjälp. Sluta använda produkten.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
- Första hjälpen efter förtäring : VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

#### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom/skador efter inandning : Hosta. Nysningar.
- Symptom/skador efter hudkontakt : Rodnad. Svullnad. torrhet. Klåda.
- Symptom/skador efter kontakt med ögonen : Kraftig smärta. Rodnad. Svullnad. Suddig syn.
- Symptom/skador efter förtäring : Gastrointestinal irritation eller irritation av munslemhinnor. Illamående. Kräkningar. överdriven sekretion. Diarré.

#### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Se avsnitt 4.1.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Torr kemiskt pulver, alkoholresistent skum, koldioxid.

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Brandrisk : Ingen brandrisk. Obrännbart.
- Explosionsrisk : Produkten är ej explosionsfarlig.
- Reaktivitet : Inga farliga reaktioner kända.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Släckinstruktioner : Inga specifika släckinstruktioner nödvändiga.
- Skydd under brandbekämpning : Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

# A+ PROFESSIONAL

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

##### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögen eller ansiktsskydd.

##### 6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögen eller ansiktsskydd.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Konsumentprodukt som hamnar i avlopp efter användning. Förhindra mark- och vattenförorening. Förhindra utbredning i kloakledningar.

#### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För uppsamling : Skyffla upp utspillt ämne i tätslutande behållare.

Rengöringsmetoder : Spola små mängder av utspillt ämne med vatten. Större utsläpp: ös upp fast utsläpp i tätslutande behållare. Detta material och dess behållare måste bortskaffas på ett säkert sätt enligt lokal lagstiftning.

Annan information : Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Försiktighetsmått för säker hantering : Undvik kontakt med ögonen. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Undvik dammbildning. Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

#### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvaras i originalbehållare. Se avsnitt 10.

Icke blandbara produkter : Se avsnitt 10.

Oförenliga material : Se avsnitt 10.

Samlagringsförbud : Inte tillämpligt.

Lagringsplats : Förvaras svalt. Förvaras torrt. Skydda från värme.

#### 7.3. Specifik slutanvändning

Rengörings-/tvättmedel.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

##### 8.1.1. Nationella gränsvärden

Yrkeshygieniskt gränsvärde för inhalerbart oorganisk damm 5 mg/m<sup>3</sup> Respirabel andel

Yrkeshygieniskt gränsvärde för respirabelt oorganisk damm 2.5 mg/m<sup>3</sup> Inandningsbart damm

##### 8.1.2. Övervakningsprocedurer: DNELS, PNECS, OEL

Citric Acid (77-92-9)	
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0.44 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0.044 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	34.6 mg/kg dwt
PNEC sediment (havsvatten)	3.46 mg/kg dwt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	33.1 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	1000 mg/l
Sodium Silicate (1344-09-8)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	1.59 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	5.61 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	0.8 mg/kg kroppsvikt/dag

# A+ PROFESSIONAL

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

<b>Sodium Silicate (1344-09-8)</b>	
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	1.38 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	0.8 mg/kg kroppsvikt/dag
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	7.5 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	1 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	7.5 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	348 mg/l
<b>Sodium Dodecylbenzenesulfonate (68411-30-3)</b>	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	170 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	12 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	12 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	0.85 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	3 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	85 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	3 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0.268 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0.0268 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	0.0167 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	8.1 mg/kg dwt
PNEC sediment (havsvatten)	8.1 mg/kg dwt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	35 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	3.43 mg/l
<b>Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4)</b>	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - lokala effekter, dermal	12.8 mg/cm <sup>2</sup>
Långvarigt - lokala effekter, dermal	12.8 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	5 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Akut - lokala effekter, dermal	6.4 mg/cm <sup>2</sup>
Långvarigt - lokala effekter, dermal	6.4 mg/cm <sup>2</sup>
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0.035 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0.035 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	0.035 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	16.24 mg/l
<b>Sodium Carbonate (497-19-8)</b>	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	10 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Akut - lokala effekter, inandningen	10 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Gäller inte.

#### 8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning är endast nödvändig vid yrkesmässig användning eller vid stora förpackningar (ej vid förpackningar för hushållsbruk). För konsumentanvändning följ rekommendationerna på produktetiketten.

Handskydd : Inte tillämpligt.

Skyddsglasögon : Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

Hudskydd : Inte tillämpligt.

# A+ PROFESSIONAL

## Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

Andningskydd : Inte tillämpligt.

8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

Förhindra att den utspädda produkten når ytvatten.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Testmetod/anteckningar
Utseende	Fast ämne.		
Tillstånd	Fast ämne		
Färg	Vit med färgade fläckar.		
Lukt	behaglig (parfym).		
Luktgräns		ppm	Lukt under normala användningsförhållanden
pH	10.7		
Smältpunkt		°C	Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Frys punkt			Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Kokpunkt			Ej tillämpligt. Egenskapen är inte relevant för produkter i fast form.
Flampunkt			Ej tillämpligt. Egenskapen är inte relevant för produkter i fast form.
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)			Ej tillämpligt. Egenskapen är inte relevant för produkter i fast form.
Antändlighet (fast, gas)			Produkten är icke brandfarlig- UN.N.1
Explosionsgränser		g/m <sup>3</sup>	Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Ångtryck			Ej tillämpligt. Egenskapen är inte relevant för produkter i fast form.
Relativ densitet	0.6 - 0.9		TMR.A.3
Löslighet	Löslig i vatten. TMR. A.6.		
Log Pow			Ej tillämpligt. Egenskapen är inte relevant för blandningar
Självtändningstemperatur			Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Sönderfallstemperatur		°C	Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering
Viskositet		cP	Ej tillämpligt. Egenskapen är inte relevant för produkter i fast form.
Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt. Produkten är inte klassificerad som explosiv eftersom den inte innehåller några ämnen med explosiva egenskaper CLP (art 14 (2)).		
Brandfrämjande egenskaper	Produkten är inte oxiderande-UN.O.1.		

#### 9.2. Annan information

Ingen extra information tillgänglig

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala omständigheter.

# A+ PROFESSIONAL

## Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Se avsnitt 10.1 om Reaktivitet.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Behövs inte under normala användningsomständigheter.

### 10.5. Oförenliga material

Inte tillämpligt.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen vid normal användning.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

#### 11.1.1. Blandning

Ariel Regular	
Akut toxicitet	Inte klassificerat (*)
Frätande/irriterande på huden	Inte klassificerat (*)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Luftvägs-/hudsensibilisering	Inte klassificerat (*)
Mutagenitet i könsceller	Inte klassificerat (*)
Cancerogenitet	Inte klassificerat (*)
Reproduktionstoxicitet	Inte klassificerat (*)
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Inte klassificerat (*)
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Inte klassificerat (*)
Fara vid aspiration	Inte klassificerat (*)

(\*) Baserat på tillgängliga data för ämnena och/eller produkten uppfylls klassificeringskriterierna inte. Se avsnitt 2 och avsnitt 16 för tillämplig faroklassificering respektive klassificeringsmetod.

#### 11.1.2. Ämnen i blandningen.

Akut toxicitet:

Citric Acid (77-92-9)	
LD50 oral råtta	5400 mg/kg (//OECD 401)
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg (OECD 402)
Sodium Silicate (1344-09-8)	
LD50 oral råtta	3400 mg/kg bw (OECD 401)
LD50 hud råtta	> 5000 mg/kg bw
Sodium Dodecylbenzenesulfonate (68411-30-3)	
LD50 oral råtta	1080 mg/kg bw (OECD 401)
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg bw (OECD 402)
Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4)	
LD50 oral råtta	893 mg/kg bw (US EPA 1984)
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg bw (US EPA)
Sodium Carbonate (497-19-8)	
LD50 oral råtta	2800 mg/kg bw
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg bw (US EPA 16 CFR 1500.40)
C12-14 Pareth-7 (68439-50-9)	
LD50 oral råtta	> 300-2000 mg/kg bw

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän

: Inga kända negativa effekter på funktionen hos vattenreningsverk vid normala rekommenderade användningsförhållanden. Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.

Citric Acid (77-92-9)	
LC50 fiskar 1	440 mg/l //OECD 203, Leuciscus idus melanotus
EC50 Daphnia 1	1535 mg/l Daphnia magna
NOEC kronisk alger	4425 mg/l Scenedesmus quadricauda
Sodium Silicate (1344-09-8)	
LC50 fiskar 1	1108 mg/l OECD 203, Brachydanio rerio,
EC50 Daphnia 1	1700 mg/l Daphnia magna

# A+ PROFESSIONAL

## Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

<b>Sodium Silicate (1344-09-8)</b>	
EC50 andra vattenorganismer 1	> 348 mg/l <i>Pseudomonas putida</i>
ErC50 (alger)	207 mg/l <i>Scenedesmus subspicatus</i>
<b>Sodium Dodecylbenzenesulfonate (68411-30-3)</b>	
LC50 fiskar 1	1.67 mg/l US EPA 850.1075; <i>Lepomis macrochirus</i> ; 96 h
EC50 <i>Daphnia</i> 1	2.9 mg/l OECD 202; <i>Daphnia magna</i> ; 48 h
ErC50 (alger)	127.9 mg/l 88/302/EWG; <i>Desmodesmus subspicatus</i> ; 72 h
NOEC kronisk fisk	0.23 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> ; 72 d
NOEC kronisk kräftdjur	0.5 mg/l <i>Ceriodaphnia</i> sp.; 7 d
NOEC kronisk alger	2.4 mg/l 88/302/EWG; <i>Desmodesmus subspicatus</i> ; 3 d
<b>Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4)</b>	
LC50 fiskar 1	70.7 mg/l <i>Pimephales promelas</i> ; 96 h
EC50 <i>Daphnia</i> 1	4.9 mg/l <i>Daphnia pulex</i> ; 48 h
NOEC kronisk kräftdjur	2 mg/l
<b>Sodium Carbonate (497-19-8)</b>	
LC50 fiskar 1	300 mg/l <i>Lepomis macrochirus</i> ; 96 h
EC50 <i>Daphnia</i> 1	200 mg/l <i>Ceriodaphnia</i> sp.; 48 h
<b>C12-14 Pareth-7 (68439-50-9)</b>	
LC50 fiskar 1	10 mg/l
EC50 <i>Daphnia</i> 1	10 mg/l
ErC50 (alger)	10 mg/l

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

<b>Citric Acid (77-92-9)</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt nedbrytbart.
Biologisk nedbrytning	100 % OECD 301 E
<b>Sodium Dodecylbenzenesulfonate (68411-30-3)</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt nedbrytbart.
Biologisk nedbrytning	85 % OECD 301 B
<b>C12-14 Pareth-7 (68439-50-9)</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Ämnet är biologiskt nedbrytbart, inte persistent.
Biologisk nedbrytning	> 70 %

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

<b>Citric Acid (77-92-9)</b>	
Bioackumuleringsförmåga	Förväntas inte bioackumuleras till följd av lågt log Kow (log Kow < 4).
<b>Sodium Silicate (1344-09-8)</b>	
Bioackumuleringsförmåga	Ej mätt.
<b>Sodium Dodecylbenzenesulfonate (68411-30-3)</b>	
BCF fiskar 1	2 - 1000 l/kg
Bioackumuleringsförmåga	Förväntas inte bioackumuleras till följd av lågt log Kow (log Kow < 4).
<b>Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4)</b>	
Bioackumuleringsförmåga	Ej mätt.
<b>Sodium Carbonate (497-19-8)</b>	
Bioackumuleringsförmåga	Ej mätt.

### 12.4. Rörligheten i jord

<b>Sodium Dodecylbenzenesulfonate (68411-30-3)</b>	
Log Koc	3.5

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

<b>Ariel Regular</b>	
Resultat av kartläggningen av PBT-egenskaperna	Inget innehåll av PBT och vPvB-ingredienser.
<b>Komponent</b>	
Citric Acid (77-92-9)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Sodium Silicate (1344-09-8)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

# A+ PROFESSIONAL

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Komponent	
Sodium Dodecylbenzenesulfonate (68411-30-3)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4)	PBT: inte relevant - ingen registrering krävs
Sodium Carbonate (497-19-8)	PBT: inte relevant - ingen registrering krävs vPvB: inte relevant - ingen registrering krävs

### 12.6. Andra skadliga effekter

Annan information : Inga andra kända effekter.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

- 13.1.1. Lokala föreskrifter (avfall) : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
- 13.1.2. Rekommendationer för avfallshantering : Avfallskoderna/avfallsbeteckningarna nedan är i enlighet med Europeiska avfallskatalogen (EWC). Avfallet måste transporteras till ett godkänt avfallshanteringsföretag. Avfallet ska förvaras skilt från andra typer av avfall till dess att det avlämnas. Kasta inte avfallsprodukter i avloppet. Återvinning av produkten är att föredra framför bortscaffande eller förbränning.  
. För hantering av avfallet, se de åtgärder som beskrivs i avsnitt 7. Tomma, icke rengjorda förpackningar kräver samma avfallshantering som fyllda förpackningar.
- 13.1.3. Europeisk avfallsförteckning : 20 01 29\* - Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen  
15 01 10\* - Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

Gäller inte

### 14.2. Officiell transportbenämning

Gäller inte

### 14.3. Faroklass för transport

Gäller inte

### 14.4. Förpackningsgrupp

Gäller inte

### 14.5. Miljöfaror

Gäller inte

### 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Gäller inte

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Gäller inte

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### 15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

CESIO-fraser : De(t) ytaktiva ämnet(ämnena) i detta preparat uppfyller helt kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i Förordningen (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta finns att tillgå för behöriga organ i medlemsstaterna på deras direkta begäran eller på begäran av en tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

Övriga bestämmelser, begränsningar och lagliga förordningar : Förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel: Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]. Direktivet om farliga preparat (1999/45/EG). Direktivet om farliga ämnen (67/548/EEG). Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006.

#### 15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen extra information tillgänglig

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemisk säkerhetsgranskning har genomförts



# A+ PROFESSIONAL

## Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

### AVSNITT 16: Annan information

#### 16.1. Hänvisningar om ändring(ar)

Hänvisningar om ändring(ar) : Gäller inte

#### 16.2. Förkortningar och akronymer

LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation. LD50: Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (genomsnittlig dödlig dos). PBT: Långlivade, bioackumulerande och toxiska ämnen. PNEC(s): Uppskattad nolleffektkoncentration. vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande. AND: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar. ATE: Uppskattning av akut toxicitet.

#### 16.3. Klassificering och procedur som används för att avleda klassificeringen för blandningar enligt reglering (EG) 1272/2008 [CLP]

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]	Klassificeringsprocedur
Eye Irrit. 2	Expertbedömning Sammanvägd bedömning

#### 16.4. Relevanta R-fraser och/eller H-angivelser (nummer och fullständig text) för blandningar och ämnen

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toxicitet (Oral) Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön - Farokategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/Ögonirritation Kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/Ögonirritation Kategori 2
Ox. Sol. 3	Oxiderande fasta ämnen, Kategori 3
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, Kategori 2
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, Kategori 1A
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – Enstaka exponering, Kategori 3, luftvägsirritation
H272	Kan intensifiera brand. Oxiderande
H302	Skadligt vid förtäring
H315	Irriterar huden
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH208	Innehåller . Kan orsaka en allergisk reaktion.

#### 16.5. Råd om lämplig utbildning

Produktens normalanvändning avser endast användning enligt bruksanvisningen på förpackningen.

#### 16.6. Ytterligare information

Salter förtecknade i sektion 3 utan REACH registreringsnummer är undantagna enligt Bilaga V

*Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.*