

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning**

Kemikaliens produkttyp : Blandning
Handelsnamn : Ariel Traditional Tvättmedel
Produktkod : PA00185005

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**1.2.1. Relevanta identifierade användningar**

Avsedd för allmänheten
Funktion eller användningskategori : Rengörings-/tvättmedel

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen extra information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Procter & Gamble, Sverige AB Box 27303, 102 54 Stockholm
+358 10328 5060 (Kontaktperson: Ursula Rytömaa)

rytomaa.u@pg.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer Giftinformationscentralen, telefon 112.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG eller 1999/45/EG**

Xi; R41

För R- fraserna i fulltext se avsnitt 16.

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen extra information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter**Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG eller 1999/45/EG**

Farosymboler :



Xi - Irriterande

R-fraser : R41 - Risk för allvarliga ögonskador

S-fraser : S2 - Förvaras oåtkomligt för barn
S26 - Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare
S46 - Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten

2.3. Andra faror

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

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1. Ämne**

Gäller inte

3.2. Blandning

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG
Sodium Carbonate	(CAS nr) 497-19-8 (EC nr) 207-838-8 (Index nr) 011-005-00-2 (REACH-nr) 01-2119485498-19	20 - 30	Xi; R36
Sodium Dodecylbenzenesulfonate	(CAS nr) 68411-30-3 (EC nr) 270-115-0 (REACH-nr) 01-2119489428-22	10 - 20	Xn; R22 Xi; R41 Xi; R38

Ariel Traditional Tvättmedel

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt direktiv 67/548/EEC
Sodium Carbonate Peroxide	(CAS nr) 15630-89-4 (EC nr) 239-707-6 (REACH-nr) 01-2119457268-30	5 - 10	O; R8 Xn; R22 Xi; R41
Sodium Silicate	(CAS nr) 1344-09-8 (EC nr) 215-687-4 (REACH-nr) 01-2119448725-31	5 - 10	Xi; R41 Xi; R37/38
Sodium C12-15 Pareth Sulfate	(CAS nr) 91648-56-5 (EC nr) 293-918-8	1 - 5	Xi; R41 Xi; R38
C12-14 Pareth-7	(CAS nr) 68439-50-9 (EC nr) polymer	< 1	Xn; R22 Xi; R41 N; R50

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Sodium Carbonate	(CAS nr) 497-19-8 (EC nr) 207-838-8 (Index nr) 011-005-00-2 (REACH-nr) 01-2119485498-19	20 - 30	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 Carbonate Peroxide	(CAS nr) 15630-89-4 (EC nr) 239-707-6 (REACH-nr) 01-2119457268-30	5 - 10	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
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
Sodium C12-15 Pareth Sulfate	(CAS nr) 91648-56-5 (EC nr) 293-918-8	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
C12-14 Pareth-7	(CAS nr) 68439-50-9 (EC nr) polymer	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400

Ordalydelse av R-, H- och EUH -fraser: se under avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Första hjälpen efter inandning : Vid symptom: gå ut i friska luften och ventilerat det misstänkta området. Vid andningssvårigheter kontakta läkare.
- Första hjälpen efter hudkontakt : Vid symptom: skölj omedelbart med rikligt med vatten. För person med ihållande irritation till läkare.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj genast med mycket vatten under 15 minuter. För person med ihållande irritation till läkare.
- Första hjälpen efter förtäring : Ge lite eller inget vatten att dricka. Tillåt inte personen att kasta upp. Kontakta läkare.

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

- Symptom/skador efter inandning : Kan orsaka irritation eller astmaliknande symptom.
- Symptom/skador efter hudkontakt : Långvarig kontakt kan orsaka lätt irritation.
- Symptom/skador efter kontakt med ögonen : Kan orsaka svår irritation.
- Symptom/skador efter förtäring : Mag-tarmbesvär.

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 : Torrt 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.

Ariel Traditional Tvättmedel

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

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.

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. Ät 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 : Inte tillämpbart.

Samlagringsförbud : Inte tillämpbart.

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

7.3. Specifik slutanvändning

Rengörings-/tvättmedel.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

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 ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	0.8 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	1.38 mg/m ³
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

Sodium Dodecylbenzenesulfonate (68411-30-3)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	170 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	12 mg/m ³
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	12 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	0.85 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	3 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	85 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	3 mg/m ³
PNEC (Vatten)	

Ariel Traditional Tvättmedel

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Sodium Dodecylbenzenesulfonate (68411-30-3)	
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	3.4 mg/l

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning	: Behövs inte under normala användningsomständigheter.
Handskydd	: Inte tillämpligt.
Skyddsglasögon	: Inte tillämpligt.
Hudskydd	: Inte tillämpligt.
Andningsskydd	: Inte tillämpligt.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Fast ämne
Utseende	: Fast ämne.
Färg	: Vit med färgade fläckar.
Lukt	: behaglig (parfym).
Luktgräns	: Inga data tillgängliga
pH	: 10.72
pH lösning	: 1 %
Smältpunkt	: Ej mätt.
Frys punkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: Ej mätt.
Flampunkt	: Inte tillämpligt
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	: Ej mätt.
Antändlighet (fast, gas)	: Icke-brandfarlig.
Explosionsgränser	: Produkten är ej explosionsfarlig
Ångtryck	: Ej mätt.
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Ej mätt.
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: 636 g/l
Löslighet	: Lös i vatten.
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Självtändningstemperatur	: Ej mätt.
Sönderfallstemperatur	: Ej mätt.
Viskositet	: Inte tillämpligt

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.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Se avsnitt 10.1 om Reaktivitet.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Behövs inte under normala användningsomständigheter.

Ariel Traditional Tvättmedel

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

10.5. Oförenliga material

Inte tillämpligt.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen vid normal användning.

AVSNITT 11: Tokikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet : Inte klassificerat

DAZ DASH REG (BRAND 41) QUARTZ T2 LONDON	
LD50 oral råtta	> mg/kg

Sodium Silicate (1344-09-8)	
LD50 oral råtta	3400 mg/kg
LD50 hud råtta	5000 mg/kg

Sodium Dodecylbenzenesulfonate (68411-30-3)	
LD50 oral råtta	1080 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg

Sodium Carbonate (497-19-8)	
LD50 oral råtta	2800 mg/kg
LD50 hud kanin	2001 mg/kg

C12-14 Pareth-7 (68439-50-9)	
LD50 oral råtta	1600 mg/kg

Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4)	
LD50 oral råtta	1.034 g/kg

Irritation : Risk för allvarliga ögonskador.

pH: 10.72

Frätande effekt : Inte klassificerat

pH: 10.72

Sensibilisering : Inte klassificerat

Toxicitet vid upprepade dosering : Inte klassificerat

Cancerogenitet : Inte klassificerat

Mutagenitet : Inte klassificerat

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat

Möjliga skadliga inverkningar på människan och möjliga symtom : akut toxicitetsrisk: baserat på tillgängliga data om ämnena uppfylls inte klassificeringskriterierna. Karcinogenitet: baserat på tillgängliga data om ämnena uppfylls inte klassificeringskriterierna. Korrosivitet: baserat på tillgängliga data om ämnena uppfylls inte klassificeringskriterierna. Irritation: starkt irriterande för ögonen. Mutagenitet: baserat på tillgängliga data om ämnena uppfylls inte klassificeringskriterierna. Toxicitet vid upprepade upptagning: baserat på tillgängliga data om ämnena uppfylls inte klassificeringskriterierna. Sensibilisering: baserat på tillgängliga data om ämnena uppfylls inte klassificeringskriterierna. Toxicitet för reproduktion: baserat på tillgängliga data om ämnena uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Annan information : Sannolika exponeringsvägar: hud och ögon. Information om effekter: se sektion 4.

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.

Sodium Silicate (1344-09-8)	
LC50 fiskar 1	1108 mg/l
EC50 Daphnia 1	1700 mg/l
ErC50 (alger)	207 mg/l

Sodium Dodecylbenzenesulfonate (68411-30-3)	
LC50 fiskar 1	1.67 mg/l
EC50 Daphnia 1	2.9 mg/l
ErC50 (alger)	127.9 mg/l
NOEC kronisk fisk	0.23 mg/l

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen extra information tillgänglig

Ariel Traditional Tvättmedel

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Sodium Silicate (1344-09-8)

Bioackumuleringsförmåga	Ej mätt.
-------------------------	----------

Sodium Dodecylbenzenesulfonate (68411-30-3)

BCF fiskar 1	2 - 1000 l/kg
Log Pow	3.32
Log Kow	5

12.4. Rörligheten i jord

Ingen extra information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ariel Traditional Tvättmedel

Resultat av kartläggningen av PBT-egenskaperna	Inget innehåll av PBT och vPvB-ingredienser.
--	--

Sodium Silicate (1344-09-8)

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna av REACH-förordningen, Annex XIII.

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna av REACH-förordningen, Annex XIII.

Sodium Dodecylbenzenesulfonate (68411-30-3)

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna av REACH-förordningen, Annex XIII.

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna av REACH-förordningen, Annex XIII.

12.6. Andra skadliga effekter

Annan information : Inga andra kända effekter.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall) : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.

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

Ingen extra information tillgänglig

15.1.2. Nationella föreskrifter

EAK-kod : 20 01 29*

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.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inte tillämpligt

Ariel Traditional Tvättmedel

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

AVSNITT 16: Annan information

- Orsak till revideringen av SDB : ny version på grund av ändrad formulering med en ändring i punkt 3 och andra möjliga ändringar i punkt 8, 11 och 12
- Råd om lämplig utbildning : Produktens normalanvändning avser endast användning enligt bruksanvisningen på förpackningen.
- Salter förtecknade i sektion 3 utan REACH registreringsnummer är undantagna enligt Bilaga V

Ordalydelse av R-, H- och EUH -fraser:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toxicitet (Oral) Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön - Farokategori: akut 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
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – Enstaka exponering, Kategori 3, luftvägsirritation
H272	Kan intensifiera brand. Oxiderande
H302	Skadligt vid förtäring
H315	Irriterar huden
H318	Orsakar allvarliga ögonskador
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer
R22	Farligt vid förtäring
R36	Irriterar ögonen
R37/38	Irriterar andningsorganen och huden
R38	Irriterar huden
R41	Risk för allvarliga ögonskador
R50	Mycket giftigt för vattenlevande organismer
R8	Kontakt med brännbart material kan orsaka brand
N	Miljöfarlig
O	Oxiderande
Xi	Irriterande
Xn	Hälsoskadlig

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.