

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : P&G PROFESSIONAL DASH Formula Pro +
Codice prodotto : PA00189446
Gruppo di prodotti : Prodotto commerciale

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

1.2.1. Usi pertinenti identificati

Categoria d'uso principale : Uso professionale
Funzione o categoria d'uso : Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Procter & Gamble s.r.l. Viale Giorgio Ribotta 11 – 00144 Roma

Tel. 06-50971 Fax 06-5011881

Email:assistenza@pgprof.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : Numero di emergenza: 06 50971

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 H319

Testo integrale delle frasi H: vedere la sezione 16

Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE [DSD] o 1999/45/CE [DPD]

Xi; R36

Per il testo delle frasi H v. giù sezione 16.

Effetti chimici e fisici nocivi per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



Avvertenza (CLP) : Attenzione
Indicazioni di pericolo (CLP) : H319 - Provoca grave irritazione oculare
Consigli di prudenza (CLP) : P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto
P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini
P301+P312 - IN CASO DI INGESTIONE accompagnata da malessere: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico
P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare
P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non contribuiscono alla classificazione : Nessuna presenza di sostanze PBT e vPvB.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanza

Non applicabile

P&G PROFESSIONAL DASH Formula Pro +

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Sodium Carbonate	(Numero CAS) 497-19-8 (Numero CE) 207-838-8 (Numero indice EU) 011-005-00-2 (no. REACH) 01-2119485498-19	20 - 30	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319
Sodium Carbonate Peroxide	(Numero CAS) 15630-89-4 (Numero CE) 239-707-6 (no. REACH) 01-2119457268-30	10 - 20	O; R8 Xn; R22 Xi; R41	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	(Numero CAS) 68411-30-3 (Numero CE) 270-115-0 (no. REACH) 01-2119489428-22	5 - 10	Xn; R22 Xi; R41 Xi; R38	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Citric Acid	(Numero CAS) 77-92-9 (Numero CE) 201-069-1 (no. REACH) 01-2119457026-42	1 - 5	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319
Sodium Silicate	(Numero CAS) 1344-09-8 (Numero CE) 215-687-4 (no. REACH) 01-2119448725-31	1 - 5	Xi; R41 Xi; R37/38	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
Sodium C12-15 Pareth Sulfate	(Numero CAS) 91648-56-5 (Numero CE) 293-918-8	1 - 5	Xi; R41 Xi; R38	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

Testo integrale delle frasi R e H : vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure di primo soccorso in caso di inalazione : IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
- Misure di pronto soccorso in caso di contatto con la pelle : IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. In caso di irritazione della pelle: Consultare immediatamente un medico. Smettere di utilizzare il prodotto.
- Misure di pronto soccorso in caso di contatto con gli occhi : IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di ingestione : IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi/lesioni in caso di inalazione : Tosse. Starnuti.
- Sintomi/lesioni contatto con la pelle : Arrossamento. Edema. Secchezza. Prurito.
- Sintomi/lesioni contatto con gli occhi : Dolore intenso. Arrossamento. Edema. Vista confusa.
- Sintomi/lesioni in caso di ingestione : Irritazione della mucosa orale o gastrointestinale. Nausea. Vomito. eccesso di secrezioni. Diarrea.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali

Fare riferimento al paragrafo 4.1.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

- Agente estinguente adeguato : polvere chimica secca, schiuma resistente agli alcoli, anidride carbonica (CO2).

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericolo d'incendio : Nessun rischio di incendio. Non combustibile.
- Pericolo di esplosione : prodotto non esplosivo.
- Reattività : Non sono note reazioni pericolose.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Istruzioni per l'estinzione : Non sono richieste istruzioni specifiche antincendio.
- Protezione durante la lotta antincendio : In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.

P&G PROFESSIONAL DASH Formula Pro +

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/ la faccia.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/ la faccia.

6.2. Precauzioni ambientali

Prodotti di consumo che finiscono nelle fognature dopo l'uso. Evitare l'inquinamento del terreno/dell'acqua. Evitare di disperdere nelle fognature.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per il contenimento : Raccogliere il solido fuoriuscito in contenitori coperti.

Metodi di pulizia : Piccole quantità di versamenti solidi: lavare con acqua. Versamenti importanti: raccogliere le fuoriuscite solide in contenitori richiudibili. Questo materiale ed il suo contenitore devono essere smaltiti in modo sicuro, in conformità alla legislazione locale.

Altre informazioni : Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere paragrafi 8 e 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per una manipolazione sicura : Evitare il contatto con gli occhi. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Evitare di sollevare la polvere. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Riporre nel contenitore originale. Fare riferimento al paragrafo 10.

Prodotti incompatibili : Fare riferimento al paragrafo 10.

Materiali incompatibili : Non applicabile.

Proibizioni sullo stoccaggio misto : Non applicabile.

Luogo di stoccaggio : Conservare in luogo fresco. Conservare in luogo asciutto. Proteggere dal calore.

7.3. Usi finali specifici

Agenti ed additivi detergenti/di lavaggio.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1. Valori limite nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.2. Procedure di monitoraggio: DNELS, PNECS, OEL

Citric Acid (77-92-9)	
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	0.44 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	0.044 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	34.6 mg/kg dwt
PNEC sedimento (acqua marina)	3.46 mg/kg dwt
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	33.1 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	1000 mg/l

Sodium Carbonate (497-19-8)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
A lungo termine - effetti locali, inalazione	10 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
Acuta - effetti locali, inalazione	10 mg/m ³

Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	170 mg/kg di peso corporeo/giorno

P&G PROFESSIONAL DASH Formula Pro +

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)	
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	12 mg/m ³
A lungo termine - effetti locali, inalazione	12 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
A lungo termine - effetti sistemici, orale	0.85 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	3 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	85 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti locali, inalazione	3 mg/m ³
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	0.268 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	0.0268 mg/l
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	0.0167 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	8.1 mg/kg dwt
PNEC sedimento (acqua marina)	8.1 mg/kg dwt
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	35 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	3.43 mg/l
Sodium Silicate (1344-09-8)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	1.59 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	5.61 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
A lungo termine - effetti sistemici, orale	0.8 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	1.38 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	0.8 mg/kg di peso corporeo/giorno
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	7.5 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	1 mg/l
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	7.5 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	348 mg/l
Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
Acuta - effetti locali, cutanea	12.8 mg/cm ²
A lungo termine - effetti locali, cutanea	12.8 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti locali, inalazione	5 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
Acuta - effetti locali, cutanea	6.4 mg/cm ²
A lungo termine - effetti locali, cutanea	6.4 mg/cm ²
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	0.035 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	0.035 mg/l
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	0.035 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	16.24 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

- 8.2.1. Controlli tecnici idonei : Non applicabile.
- 8.2.2. Dispositivi di protezione individuale
Attrezzatura personale di protezione necessaria solo in caso di uso professionale o per grandi confezioni (non per confezioni domestiche). Per il normale uso, si prega di seguire le raccomandazioni indicate sull'etichetta del prodotto.
- Protezione delle mani : Non applicabile.
- Protezione degli occhi : Proteggersi gli occhi/la faccia.
- Protezione della pelle e del corpo : Non applicabile.
- Protezione respiratoria : Non applicabile.

P&G PROFESSIONAL DASH Formula Pro +

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Impedire che il prodotto non diluito raggiunga le acque di superficie.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Unità	Metodo di prova/Note
Aspetto	Solido.		
Stato fisico	Solido		
Colore	Bianco con granuli colorati.		
Odore	piacevole (perfume).		
Soglia olfattiva		ppm	Odore percepito nelle condizioni d'uso tipiche
pH	10.08		
Punto di fusione		°C	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Punto di congelamento			Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Punto di ebollizione			Non applicabile. Questa proprietà non è pertinente per le forme solide del prodotto.
Punto di infiammabilità			Non applicabile. Questa proprietà non è pertinente per le forme solide del prodotto.
Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1)			Non applicabile. Questa proprietà non è pertinente per le forme solide del prodotto.
Infiammabilità (solidi, gas)	Dati non disponibili		
Limiti d'esplosività		g/m ³	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Tensione di vapore			Non applicabile. Questa proprietà non è pertinente per le forme solide del prodotto.
Densità relativa	Dati non disponibili		
Solubilità	Solubile in acqua.		
Log Pow	Dati non disponibili		
Temperatura di autoaccensione			Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Temperatura di decomposizione		°C	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Viscosità		cP	Non applicabile. Questa proprietà non è pertinente per le forme solide del prodotto.
Proprietà esplosive	Non applicabile. Questo prodotto non è classificato come esplosivo, in quanto non contiene nessuna sostanza dotata di proprietà esplosive secondo il regolamento CLP (Art. 14 (2)).		
Proprietà ossidanti	Non applicabile. Questo prodotto non è classificato come ossidante, in quanto non contiene nessuna sostanza dotata di proprietà ossidanti secondo il regolamento CLP (Art. 14 (2)).		

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non sono note reazioni pericolose.

P&G PROFESSIONAL DASH Formula Pro +

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Fare riferimento al paragrafo 10.1 sulla Reattività.

10.4. Condizioni da evitare

Non richiesto nelle condizioni di uso normali.

10.5. Materiali incompatibili

Non applicabile.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna in caso di normale utilizzo.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

P&G PROFESSIONAL DASH Formula Pro +	
DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg

Citric Acid (77-92-9)	
DL50 orale ratto	5400 mg/kg di peso corporeo //OECD 401
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg OECD 402
ATE CLP (orale)	5400 mg/kg di peso corporeo
ATE (via cutanea)	2001 mg/kg di peso corporeo

Sodium Carbonate (497-19-8)	
DL50 orale ratto	2800 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	2001 mg/kg
ATE CLP (orale)	2800 mg/kg di peso corporeo
ATE (via cutanea)	2001 mg/kg di peso corporeo

Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)	
DL50 orale ratto	1080 mg/kg di peso corporeo OECD 401
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo OECD 402
ATE CLP (orale)	1080 mg/kg di peso corporeo
ATE (via cutanea)	2001 mg/kg di peso corporeo

Sodium Silicate (1344-09-8)	
DL50 orale ratto	3400 mg/kg OECD 401
DL50 cutaneo ratto	5000 mg/kg
CL50 inalazione ratto (mg/l)	5.01 mg/l
ATE CLP (orale)	3400 mg/kg di peso corporeo
ATE (via cutanea)	5000 mg/kg di peso corporeo
ATE (vapori)	5.010 mg/l/4h
ATE CLP (polveri,nebbie)	5.010 mg/l/4h

Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4)	
DL50 orale ratto	893 mg/kg US EPA 1984
DL50 cutaneo coniglio	2001 mg/kg US EPA
ATE CLP (orale)	893 mg/kg di peso corporeo
ATE (via cutanea)	2001 mg/kg di peso corporeo

Corrosione/irritazione cutanea : Non classificato
pH: 10.08

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Provoca grave irritazione oculare.
pH: 10.08

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato

Mutagenicità delle cellule germinali : Non classificato

Cancerogenicità : Non classificato

Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)	
NOAEL (cronico,orale,animale/maschio,2 anni)	350 mg/kg di peso corporeo
NOAEL (cronico,orale,animale/femmina,2 anni)	350 mg/kg di peso corporeo

Tossicità riproduttiva : Non classificato

P&G PROFESSIONAL DASH Formula Pro +

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)	: Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato
Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi	: tossicità acuta: in base ai dati disponibili sulle sostanze, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Cancerogenicità: in base ai dati disponibili sulle sostanze, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Corrosività: in base ai dati disponibili sulle sostanze, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Irritazione: gravemente irritante per gli occhi. Mutagenicità: in base ai dati disponibili sulle sostanze, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Tossicità in caso di ripetuta esposizione: in base ai dati disponibili sulle sostanze, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Sensibilizzazione: in base ai dati disponibili sulle sostanze, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Tossico per la Riproduzione: in base ai dati disponibili sulle sostanze, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Altre informazioni	: Vie probabili di esposizione: pelle ed occhi. Informazioni sugli Effetti: fare riferimento al paragrafo 4.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Nessun effetto indesiderato sul funzionamento degli impianti di trattamento delle acque in condizioni di normale utilizzo secondo le raccomandazioni. Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.

Citric Acid (77-92-9)	
CL50 pesci 1	440 ml/l //OECD 203, Leuciscus idus melanotus
CE50 Daphnia 1	1535 mg/l Daphnia magna
NOEC cronica alghe	4425 mg/l Scenedesmus quadricauda

Sodium Carbonate (497-19-8)	
CL50 pesci 1	300 mg/l
CE50 Daphnia 1	200 mg/l

Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)	
CL50 pesci 1	1.67 mg/l US EPA 850.1075; Lepomis macrochirus; 96 h
CE50 Daphnia 1	2.9 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (alghe)	127.9 mg/l 88/302/EWG; Desmodesmus subspicatus; 72 d
NOEC cronica pesce	0.23 mg/l Oncorhynchus mykiss; 72 d
NOEC cronica crostaceo	0.5 mg/l Ceriodaphnia sp.; 7 d
NOEC cronica alghe	2.4 mg/l 88/302/EWG; Desmodesmus subspicatus; 3 d

Sodium Silicate (1344-09-8)	
CL50 pesci 1	1108 mg/l OECD 203, Brachydanio rerio,
CE50 Daphnia 1	1700 mg/l Daphnia magna
CE50 altri organismi acquatici 1	> 348 mg/l Pseudomonas putida
ErC50 (alghe)	207 mg/l Scenedesmus subspicatus

Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4)	
CL50 pesci 1	70.7 mg/l Pimephales promelas; 96 h
CE50 Daphnia 1	4.9 mg/l Daphnia pulex; 48 h
NOEC cronica crostaceo	2 mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

Citric Acid (77-92-9)	
Persistenza e degradabilità	Biodegradabile.
Biodegradazione	100 % OECD 301 E

Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)	
Persistenza e degradabilità	Biodegradabile.
Biodegradazione	85 % OECD 301 B

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Citric Acid (77-92-9)	
Potenziale di bioaccumulo	Assenza di rischio di bio-accumulo per il basso log Kow (log Kow < 4).

P&G PROFESSIONAL DASH Formula Pro +

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)	
BCF pesci 1	2 - 1000 l/kg
Log Pow	1.4 OECD 123; 23 °C; pH: 6.1
Potenziale di bioaccumulo	Assenza di rischio di bio-accumulo per il basso log Kow (log Kow < 4).

Sodium Silicate (1344-09-8)	
Potenziale di bioaccumulo	Non misurato.

Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4)	
Potenziale di bioaccumulo	Non misurato.

12.4. Mobilità nel suolo

Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)	
Log Koc	3.5

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

P&G PROFESSIONAL DASH Formula Pro +	
Risultati della valutazione PBT	Nessuna presenza di sostanze PBT e vPvB
Componente	
Sodium Sulfate (7757-82-6)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT della Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB della Regolamento REACH, allegato XIII
Citric Acid (77-92-9)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT della Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB della Regolamento REACH, allegato XIII
Dodecylbenzene Sulfonic Acid (85536-14-7)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT della Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB della Regolamento REACH, allegato XIII
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT della Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB della Regolamento REACH, allegato XIII
Sodium Silicate (1344-09-8)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT della Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB della Regolamento REACH, allegato XIII
Zeolite (1318-02-1)	PBT : non pertinente - registrazione non richiesta vPvB: non pertinente - registrazione non richiesta
Sodium bicarbonate (144-55-8)	PBT : non pertinente - registrazione non richiesta vPvB: non pertinente - registrazione non richiesta
TAED (10543-57-4)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT della Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB della Regolamento REACH, allegato XIII
Tetrasodium Etidronate (3794-83-0)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT della Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB della Regolamento REACH, allegato XIII
Brightener 15 (16090-02-1)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT della Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB della Regolamento REACH, allegato XIII
Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4)	PBT : non pertinente - registrazione non richiesta

12.6. Altri effetti avversi

Altre informazioni : Non sono conosciuti altri effetti.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

- 13.1.1. Legislazione locale (rifiuti) : Smaltire in conformità alle normative vigenti.
- 13.1.2. Raccomandazioni per lo smaltimento : I seguenti codici smaltimento rifiuti/denominazioni rifiuti sono conformi all'EAK. I rifiuti devono essere consegnati ad una società autorizzata di smaltimento rifiuti. I rifiuti vanno tenuti separati da altri tipi di rifiuti fino allo smaltimento. Non gettare prodotti di scarto nelle fognature. Ove possibile, il riciclaggio è preferibile allo smaltimento o all'incenerimento.
. Per la gestione dei rifiuti, vedere le misure descritte alla sezione 7. Le confezioni vuote, non pulite, richiedono le stesse considerazioni in termini di smaltimento delle confezioni piene.
- 13.1.3. Codice dell'elenco europeo dei rifiuti : 20 01 29* - detersivi contenenti sostanze pericolose
15 01 10* - imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

Non applicabile

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile

P&G PROFESSIONAL DASH Formula Pro +

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile

14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

Non applicabile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di Marpol 73/78 e il codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

Etichetta ingredienti : 5-15% Anionic surfactants, Oxygen-based bleaching agents; <5% Non-ionic surfactants, Phosphonates, Polycarboxylates, Zeolites; Enzymes, Optical brighteners, Perfumes.

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.1.1. Normative UE

Nessuna restrizione ai sensi dell'allegato XVII del regolamento REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

FraSI CESIO : Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali : Regolamento (CE) N. 648/2004 del 31 marzo 2004 relativo ai detersivi: Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP].

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state effettuate valutazioni di sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1. Indicazioni di modifiche

Indicazioni di modifiche : Non applicabile

16.2. Abbreviazioni ed acronimi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

16.3. Classificazione e procedura utilizzata per ricavare la classificazione per le miscele secondo il regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Procedura di classificazione
Eye Irrit. 2	Sulla base di dati di sperimentazione

16.4. Frasi R e/o indicazioni di pericolo (numero e testo completo) per la miscela e le sostanze

Acute Tox. 4 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale) Categoria 4
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico - Pericolo cronico, categoria 3
Eye Dam. 1	Grave danno/irritazione degli occhi Categoria 1
Eye Irrit. 2	Grave danno/irritazione degli occhi Categoria 2
Ox. Sol. 3	Solidi comburenti, categoria 3
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), categoria 3 — Irritazione delle vie respiratorie
H272	Può aggravare un incendio; comburente
H302	Nocivo se ingerito
H315	Provoca irritazione cutanea
H318	Provoca gravi lesioni oculari
H319	Provoca grave irritazione oculare
H335	Può irritare le vie respiratorie
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
R22	Nocivo per ingestione
R36	Irritante per gli occhi

P&G PROFESSIONAL DASH Formula Pro +

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

R37/38	Irritante per le vie respiratorie e la pelle
R38	Irritante per la pelle
R41	Rischio di gravi lesioni oculari
R8	Può provocare l'accensione di materie combustibili
O	Comburente
Xi	Irritante
Xn	Nocivo

16.5. Consigli per la formazione

L'uso normale del presente prodotto può avvenire esclusivamente secondo quanto descritto sulla confezione.

16.6. Ulteriori informazioni

I Sali elencati al Paragrafo 3 senza un numero di Registrazione REACH (registrazione, valutazione ed autorizzazione sostanze chimiche) sono esenti, in base all'Allegato V

SDS P&G CLP

Queste informazioni sono basate sulle nostre conoscenze attuali ed hanno lo scopo di descrivere il prodotto esclusivamente ai fini dei requisiti della sicurezza, salute ed ambiente. Non dovrebbero quindi intendersi come garanzia di proprietà specifiche del prodotto.