



Scheda di Dati di Sicurezza secondo (CE) n. 1907/2006

pagine 1 di 12

BIO PRESTO Universal liquido

SDB n. : 351030

V004.2

revisione: 21.10.2011

Stampato: 24.10.2011

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

1.1. Identificatore del prodotto

BIO PRESTO Universal liquido

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Detergente per bucato grosso - Universale

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Henkel Italia S.p.A.

Via Amoretti 78

I-20157 Milano

Telefono: +39-(0)2-357921

sds.detersivi@it.henkel.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Il servizio informazioni Henkel fornisce anche un servizio telefonico disponibile ventiquattr' ore su ventiquattro al nr. +39-(0)2-96713205, per casi eccezionali.

Telefono centro antiveleni Milano: 02-66101029

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo la Direttiva 1999/45/EC (DPD)

Nessuna classificazione dal punto di vista inquinante

Nessuna classificazione dal punto di vista tossicologico

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta (DPD):

Frase R:

Nessuna classificazione dal punto di vista tossicologico

Nessuna classificazione dal punto di vista inquinante

Frase S:

S2 Conservare fuori della portata dei bambini.

2.3. Altri pericoli

Il prodotto non è pericoloso se usato in accordo con le raccomandazioni d'uso.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Sostanze pericolose secondo il CLP (EC) No 1272/2008:

Sostanze pericolose no. CAS	EINECS	REACH-Reg No.	contenuto	Classificazione
Alcool grasso etossilato C12-18 7EO 68213-23-0			>= 3- <= 7 %	
Acido benzensolfonico, C10-13, derivati alchilici, sali di sodio 68411-30-3	270-115-0	*	>= 3- <= 7 %	Lesioni oculari gravi 1 H318 Tossicità acuta 4; Orale H302 Irritazione cutanea 2 H315
Alcooli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio 68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16	>= 1- <= 5 %	Lesioni oculari gravi 1 H318 Irritazione cutanea 2 H315
acido borico 10043-35-3	233-139-2	01-2119486683-25	>= 0,1- <= 1 %	Tossico per la riproduzione 1B H360FD

* Esonerato secondo REACH articolo 2(7) e allegato V. Ogni materiale di partenza della miscela ionica è registrato, come richiesto.

Per il testo integrale delle frasi H riportate con il solo codice, consultare il capitolo 16 "Altre informazioni"

Sostanze pericolose secondo il DPD (EC) No 1999/45:

Sostanze pericolose no. CAS	EINECS	REACH-Reg No.	contenuto	Classificazione
Alcool grasso etossilato C12-18 7EO 68213-23-0			>= 3 - <= 7 %	Xn - Nocivo; R22 Xi - Irritante; R41
Acido benzensolfonico, C10-13, derivati alchilici, sali di sodio 68411-30-3	270-115-0	*	>= 3 - <= 7 %	Xn - Nocivo; R22 Xi - Irritante; R38, R41
Alcooli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio 68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16	>= 1 - <= 5 %	Xi - Irritante; R38, R41
acido borico 10043-35-3	233-139-2	01-2119486683-25	>= 0,1 - <= 1 %	Tossico per il ciclo riproduttivo categoria 2.; R60, R61

* Esonerato secondo REACH articolo 2(7) e allegato V. Ogni materiale di partenza della miscela ionica è registrato, come richiesto.

Per il testo integrale delle frasi R riportate con il solo codice, consultare il capitolo 16 "Altre informazioni"

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

Informazioni generali:

In caso di disturbo, consultare un medico.

Inalazione:

Trasportare l'infortunato all'aria aperta. In caso di difficoltà di respiro consultare subito il medico.

Contatto con la pelle:

Risciacquare con acqua. Eliminare gli indumenti contaminati.

Contatto con gli occhi:

Sciacquare sotto acqua corrente (per almeno 10 minuti); eventualmente consultare un medico.

Ingestione:

Sciacquare la bocca con acqua (solo se la persona è cosciente)
Non provocare il vomito, consultare subito un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

In caso di inalazione: Irritazione delle vie respiratorie, tosse. Inalazione di maggiori quantità può causare laringospasmo con mancanza di respiro.

In caso di contatto con la pelle: Temporanea irritazione della pelle (arrossamento, gonfiore, bruciore)

In caso di contatto con gli occhi: Temporanea irritazione degli occhi (arrossamento, gonfiore, bruciore, lacrimazione)

In caso di ingestione: L'ingestione può causare irritazione della bocca, gola, apparato digerente, diarrea e vomito. Il vomito può entrare nei polmoni causando danni (aspirazione)

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

In caso di inalazione: Nessuna particolare avvertenza.

In caso di contatto con la pelle: Nessuna particolare avvertenza.

In caso di contatto con gli occhi: Nessuna particolare avvertenza.

In caso di ingestione: Non indurre il vomito. Unica somministrazione di bevanda non gassata (acqua o tè)

In caso di ingestione: In caso di ingestione di grandi o sconosciute quantità somministrare un antischiUMA (Dimeticone o Simeicone)

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione idonei:

Getto d'acqua (se possibile, evitare la potenza massima). Adattare le misure antincendio alle condizioni ambientali. Gli agenti estinguenti disponibili sul mercato sono idonei per estinguere gli incendi allo stato iniziale. Il prodotto stesso non brucia.

Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Nessuna

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi e/o monossido di carbonio possono formarsi per pirolisi.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare equipaggiamento completo di protezione individuale e maschera con autorespiratore.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Pericolo di scivolamento dovuto a fuoriuscita di prodotto

Assicurarsi che vi sia sufficiente ventilazione.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque superficiali e freatiche

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

Rimozione meccanica. Risciacquare i resti con abbondante acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere le avvertenze alla sezione 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Se usato secondo le norme non richiede particolari precauzioni

Misure igieniche:

Dispositivi di protezione richiesti solo nel caso di utilizzo industriale o per grandi volumi

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare le parti di pelle contaminate con abbondante acqua e sapone, applicare una crema per la pelle.

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

conservare all'asciutto, fra +5 e +40°C
 Attenersi alle buone regole di magazzino comune.

7.3. Usi finali particolari

Detergente per bucato grosso - Universale

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Pertinente solo in caso di utilizzo professionale/industriale

8.1. Parametri di controllo

Valido per
 Italia

Ingrediente	ppm	mg/m ³	Tipo	Categoria	Annotazioni
GLICERINA, NEBBIE 56-81-5		10	Media ponderata (8 ore)		OEL (IT)
GLICERINA, NEBBIE 56-81-5		10	Media ponderata (8 ore)	Fonte del valore limite: ACGIH	OEL (IT)
BORATI, COMPOSTI INORGANICI, FRAZIONE INALABILE 10043-35-3		6	Breve Termine		OEL (IT)
BORATI, COMPOSTI INORGANICI, FRAZIONE INALABILE 10043-35-3		2	Media ponderata (8 ore)		OEL (IT)
BORATI, COMPOSTI INORGANICI, FRAZIONE INALABILE 10043-35-3		2	Media ponderata (8 ore)	Fonte del valore limite: ACGIH	OEL (IT)
BORATI, COMPOSTI INORGANICI, FRAZIONE INALABILE 10043-35-3		6	Breve Termine	Fonte del valore limite: ACGIH	OEL (IT)

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione delle vie respiratorie:
 Non necessario.

Protezione delle mani:
 Utilizzare guanti di protezione per prodotti chimici. Osservare le avvertenze della casa produttrice dei guanti.

Protezione degli occhi:
 Occhiali di protezione a chiusura ermetica.

Protezione del corpo:
 Indumento di protezione chimica. Attenersi alle istruzioni della casa produttrice.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****I seguenti dati si applicano all'intera miscela**

Aspetto	liquido poco viscoso blu
Odore	Citrus, fruttato
pH (20 °C (68 °F); Conc.: 100 % prodotto; Solv.: nessuno)	8,2 - 8,6
Punto di ebollizione	Non applicabile
Punto di infiammabilità	Nessun punto di infiammabilità fino a 100°C.. Preparazione acquosa.

Temperatura di decomposizione	Non applicabile
Pressione di vapore	Non applicabile
Densità (20 °C (68 °F))	1,030 - 1,040 G/cmc
Densità apparente	Non applicabile
Viscosità (Brookfield; Apparecchio: LVDV II+; 20 °C (68 °F); freq. rot.: 30 min-1; Mandrino N.: 31; Conc.: 100 % prodotto; Solv.: nessuno)	150 - 450 mPa s
Viscosità (cinematica)	Non applicabile
Proprietà esplosive	Non applicabile
Solubilità (qualitativa)	Non applicabile
Temperatura di solidificazione	Non applicabile
Punto di fusione	Non applicabile
Infiammabilità	Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	Non applicabile
Limite di esplosività	Non applicabile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Non applicabile
Tasso di evaporazione	Non applicabile
Densità di vapore	Non applicabile
Proprietà ossidanti	Non applicabile

9.2. Altre informazioni

Non applicabile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Non se ne conoscono in condizioni normali di utilizzo.

10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle normali condizioni di temperatura e pressione.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Vedere la sezione reattività

10.4. Condizioni da evitare

Il prodotto non si decompone se utilizzato correttamente.

10.5. Materiali incompatibili

Il prodotto non è pericoloso se usato in accordo con le raccomandazioni d'uso.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Il prodotto non si decompone se utilizzato correttamente.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità orale acuta:**

Sostanze pericolose no. CAS	Valore tipico	Valore	Modalità di applicazione	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
Alcool grasso etossilato C12-18 7EO 68213-23-0	LD50 LD50	500 - 2.000 mg/kg > 2.000 mg/kg	oral oral		Ratto Ratto	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Acido benzensolfonico, C10-13, derivati alchilici, sali di sodio 68411-30-3	LD50	1.080 mg/kg	oral		Ratto	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Alcooli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio 68891-38-3	LD50	4.100 mg/kg	oral		Ratto	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
acido bórico 10043-35-3	LD50	> 4.000 mg/kg	oral		Ratto	

Tossicità dermica acuta:

Sostanze pericolose no. CAS	Valore tipico	Valore	Modalità di applicazione	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
Acido benzensolfonico, C10-13, derivati alchilici, sali di sodio 68411-30-3	LD50	> 2.000 mg/kg	dermal		Ratto	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Alcooli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio 68891-38-3	LD50	> 2.000 mg/kg	dermal		Ratto	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Corrosione/irritazione cutanea:

Sostanze pericolose no. CAS	Risultato	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
Alcool grasso etossilato C12-18 7EO 68213-23-0	moderatamente irritante	4 H	Coniglio	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
Acido benzensolfonico, C10-13, derivati alchilici, sali di sodio 68411-30-3	Categoria 2 (irritante)	4 H	Coniglio	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
Alcooli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio 68891-38-3	irritante		Coniglio	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

La preparazione è classificata secondo le linee guida AISE in applicazione della Direttiva 1999/45/EC, versione Novembre 2008. Informazioni pertinenti alla salute per le sostanze elencate nel capitolo 3 sono fornite di seguito.

Il prodotto non deve essere classificato ed etichettato come irritante per gli occhi in base ai dati del test OECD 405 modificato condotto su una miscela simile.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Sostanze pericolose no. CAS	Risultato	Tipo di test	Specie	Metodo
Acido benzensolfonico, C10-13, derivati alchilici, sali di sodio 68411-30-3	non sensibilizzante		Porcellino d'India	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
Alcooli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio 68891-38-3	non sensibilizzante	Guinea-Pig Maximization Test» (GPMT)	Porcellino d'India	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
acido borico 10043-35-3	non sensibilizzante	Test Buehler	Porcellino d'India	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Sostanze pericolose no. CAS	Risultato	Tipo di studio / Via di somministrazione	Attivazione metabolica / Tempo di esposizione	Specie	Metodo
Acido benzensolfonico, C10-13, derivati alchilici, sali di sodio 68411-30-3	negativo senza attivazione metabolica negativo negativo	Test in vitro di aberrazione cromosomica di mammifero saggio di mutazione genica della cellula di mammifero bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o senza con o senza con o senza		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) EU Method B.13/14 (Mutagenicity)
Acido benzensolfonico, C10-13, derivati alchilici, sali di sodio 68411-30-3	negativo negativo negativo negativo	orale: ingozzamento orale: ingozzamento orale: pasto orale: pasto orale: pasto		topo topo Ratto topo topo	OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)
Alcooli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio 68891-38-3	negativo	saggio di mutazione genica della cellula di mammifero	con o senza		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

Tossicità dopo somministrazioni ripetute

Sostanze pericolose no. CAS	Risultato/ Valore	Modalità di applicazione	Tempo di esposizione/ Frequenza del trattamento	Specie	Metodo
Acido benzensolfonico, C10-13, derivati alchilici, sali di sodio 68411-30-3	85 mg/kg	orale: acqua potabile	nine months daily in drinking water	Ratto	
		orale: ingozzament o	one month daily	Ratto	
	40 mg/kg	orale: pasto	six months daily in feed	Ratto	
Alcooli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio 68891-38-3	> 225 mg/kg	orale: ingozzament o	90 d daily	Ratto	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Tossicità per la riproduzione:

Sostanze pericolose no. CAS	Risultato / Classificazione	Specie	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
Acido benzensolfonico, C10-13, derivati alchilici, sali di sodio 68411-30-3	350 mg/kg	three- generation study orale: pasto		Ratto	

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità****Tossicità (Pesce):**

Sostanze pericolose no. CAS	Valore tipico	Valore	Studio di tossicità acuta	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
Alcool grasso etossilato C12-18 7EO 68213-23-0	LC50	1,2 mg/L	Fish	48 H	Leuciscus idus	OECD Guideline 204 (Fish, Prolonged Toxicity Test: 14-day Study)
	NOEC	0,32 mg/L	Fish	28 Giorni	Oncorhynchus mykiss	
Acido benzensofonico, C10-13, derivati alchilici, sali di sodio 68411-30-3	NOEC	0,63 mg/L	Fish	196 Giorni	Pimephales promelas	
	NOEC	0,43 - 0,89 mg/L	Fish	28 Giorni	Salmo gairdneri (new name: Oncorhynchus mykiss)	
	NOEC	0,23 mg/L	Fish	72 Giorni	Salmo gairdneri (new name: Oncorhynchus mykiss)	
	NOEC	0,25 mg/L	Fish	90 Giorni	Poecilia reticulata	
	NOEC	3,2 mg/L	Fish	28 Giorni	Lepomis macrochirus	
Alcooli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio 68891-38-3	NOEC	1 mg/L	Fish	28 Giorni	Lepomis macrochirus	
	NOEC	2 mg/L	Fish	14 Giorni	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	
	LC50	5,9 mg/L	Fish	96 H	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	
	LC50	1,67 mg/L	Fish	96 H	Lepomis macrochirus	
	NOEC	0,1 mg/L	Fish	28 Giorni	Oncorhynchus mykiss	
acido borico 10043-35-3	LC50	7,9 mg/L	Fish	48 H	Leuciscus idus	
	LC50	81 mg/L	Fish	96 H	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	

Tossicità (Daphnia):

Sostanze pericolose no. CAS	Valore tipico	Valore	Studio di tossicità acuta	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
Alcool grasso etossilato C12-18 7EO 68213-23-0	EC50	3 mg/L	Daphnia	24 H	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Acido benzensofonico, C10-13, derivati alchilici, sali di sodio 68411-30-3	EC50	2,9 mg/L	Daphnia	48 H	Daphnia magna	
Alcooli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio 68891-38-3	EC50	79 mg/L	Daphnia	24 H	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
acido borico 10043-35-3	EC50	545 mg/L	Daphnia	48 H	Daphnia magna	

Tossicità (Alga):

Sostanze pericolose no. CAS	Valore tipico	Valore	Studio di tossicità acuta	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
Alcool grasso etossilato C12-18 7EO 68213-23-0	EC50	3,1 mg/L	Algae	72 H	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	
Acido benzensolfonico, C10-13, derivati alchilici, sali di sodio 68411-30-3	EC50	29 mg/L	Algae	96 H	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	
	EC50 NOEC	0,91 mg/L 2,4 mg/L	Algae Algae	96 H 72 H	Microcystis aeruginosa Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	
Alcooli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio 68891-38-3	NOEC EC50	3,1 mg/L 2,6 mg/L	Algae Algae	15 Giorni 96 H	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	
acido borico 10043-35-3	EC50	195 mg/L	Algae	96 H	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	

12.2. Persistenza e degradabilità

Sostanze pericolose no. CAS	Risultato/ Valore	Modalità di applicazione	Specie	Metodo
Alcool grasso etossilato C12-18 7EO 68213-23-0	facilmente biodegradabile	aerobico	89 - 97 %	EU Method C.4-B (Determination of the "Ready" Biodegradability Modified OECD Screening Test)
Acido benzensolfonico, C10-13, derivati alchilici, sali di sodio 68411-30-3	facilmente biodegradabile	aerobico	91 - 92 %	OECD Guideline 301 E (Ready biodegradability: Modified OECD Screening Test)
Alcooli, C12-14 etossilati, solfati, sali di sodio 68891-38-3	facilmente biodegradabile	aerobico	100 %	EU Method C.4-B (Determination of the "Ready" Biodegradability Modified OECD Screening Test)

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Sostanze pericolose no. CAS	LogKow	Fattore di bioconcentrazione (BCF)	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
Acido benzensolfonico, C10-13, derivati alchilici, sali di sodio 68411-30-3	3,32				

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile.

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti negativi di questo prodotto per l'ambiente non sono a nostra conoscenza

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Smaltimento del prodotto:

Effettuare lo smaltimento in conformità alle specifiche norme locali e nazionali.

Smaltimento di imballaggi contaminati:

Smaltire come materiale riciclabile solo confezioni completamente vuote.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Informazioni generali:

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Dichiarazione degli ingredienti secondo il Regolamento Detergenti 648/2004/CE

5 - 15 %	tensioattivi anionici
< 5 %	sapone
	tensioattivi non ionici
Altri componenti	Sbiancanti Ottici
	Profumi
	Butylphenyl methylpropional
	Linalool
	Conservante
	Tetramethylglycoluril
	Methylisothiazolinone
	Octylisothiazolinone

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

No Chemical Safety Assessment has been carried out.

SEZIONE 16: Altre informazioni


L'etichettatura del prodotto è indicata nella sezione 2. I testi completi delle abbreviazioni indicate dai codici in questa scheda di sicurezza sono i seguenti:

- R22 Nocivo per ingestione.
- R38 Irritante per la pelle.
- R41 Rischio di gravi lesioni oculari.
- R60 Può ridurre la fertilità.
- R61 Può danneggiare i bambini non ancora nati.

- H302 Nocivo se ingerito.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H360FD Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.

Ulteriori informazioni:

Le informazioni contenute nella presente scheda sono basate sullo stato di conoscenza scientifico e tecnico alla data di revisione indicata. Essa descrive il prodotto dal punto di vista dei requisiti di sicurezza, in funzione dell'uso nelle modalità previste e non deve essere intesa come garanzia di proprietà specifiche.

BIO PRESTO Universal liquido			
Scheda tecnica degli ingredienti per il Personale Medico			
	Nome Chimico	Nr. CAS	Nome INCI
≥ 10%	acqua	7732-18-5	AQUA
≥ 1% - < 10%	Alcool grasso EO solfato-Na C12-14 2EO	68891-38-3	SODIUM LAURETH SULFATE
	acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio	68411-30-3	
	Alcool grasso etossilato C12-18 7EO	68213-23-0	
	acidi grassi, C12-18, sali di sodio	91032-12-1	
	glicerolo	56-81-5	GLYCERIN
	citrato di trisodio	68-04-2	SODIUM CITRATE
	cloruro di sodio	7647-14-5	SODIUM CHLORIDE
≥ 0,1% - < 1%	etanolo	64-17-5	ALCOHOL
	Perfume		PARFUM
	acido borico	10043-35-3	BORIC ACID
	idrossido di sodio	1310-73-2	SODIUM HYDROXIDE
	triidrogeno[[bis[2-[bis(fosfonatometil)ammino]etil]ammino]metil]fosfonato di eptasodio	68155-78-2	
< 0,1%	2,2'-(etilendiossi)dietanolo	112-27-6	TRIETHYLENE GLYCOL
	2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	80-54-6	BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL
	2,2'-([1,1'-bifenil]-4,4'-diildivinilen)bis(benzensolfonato) di disodio	27344-41-8	DISODIUM DISTYRYLBIPHENYL DISULFONATE
	linalolo	78-70-6	LINALOOL
	tetraidro-1,3,4,6-tetrachis(idrossimetil)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-dione	5395-50-6	
	2-metil-2H-isotiazol-3-one	2682-20-4	METHYLISOTHIAZOLINONE
	2-ottil-2H-isotiazol-3-one	26530-20-1	OCTYLISOTHIAZOLINONE
	Colorant		COLORANT
pH	8,2-8,6		