SEZIONE 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto	:	ESOSAN SOAP
Codice prodotto	:	115013E
Utilizzazione della sostanza/della miscela	:	Cura dermatologica
Tipo di sostanza	:	Miscela
		Uso riservato agli utilizzatori professionali.
Informazioni sul prodotto diluito	:	Nessuna informazione disponibile sulla diluizione.

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati	:	Biocida. Processo manuali Detergente professionale per la pulizia delle mani / disinfettante per la pelle Disinfettante per la pelle
Restrizioni d'uso raccomandate	:	Riservato agli utilizzatori industriali e professionali.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società	:	Esoform Manufacturing S.r.L. Viale del Lavoro 10 45100 Rovigo Italia Tel +39 (0)425/474747 Fax +39 (0)425/474480 Esoform-RA.IT@ecolab.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza	:	039 60501 (08.30-17.00 Lunedì-Venerdì)
Numero telefonico del centro antiveleni	:	02 66101029 (Centro Antiveleni)
Data di compilazione/revisione	:	08.09.2014
Versione	:	1.0

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Irritazione oculare , Categoria 2	H319

Classificazione (67/548/CEE, 1999/45/CE)

Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo le direttive CE o le correspondenti normative nazionali.

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.
Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

Indicazione di pericolo : H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consiglio di prudenza : **Prevenzione:**
P280 Proteggere gli occhi/ il viso.

2.3 Altri pericoli

Non conosciuti.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscele

Componenti pericolosi

Nome Chimico	No. CAS No. CE Num. REACH	Classificazione (67/548/CEE)	Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)	Concentrazione [%]
Alcool (c10-c16) etossilato, solfato, sale sodico	68585-34-2 500-223-8 01-2119488639-16	R38-R41	Irritazione cutaneaCategoria 2; H315 Lesioni oculari graviCategoria 1; H318	>= 5 - < 10
Sapone	8051-30-7 232-483-0	Xi; R38-R41	Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari graviCategoria 1; Corrosione/irritazione cutaneaCategoria 1C; Corrosione cutaneaCategoria 1C; H314 Lesioni oculari graviCategoria 1; H318	>= 3 - < 5
Sodio / Calcio / Magnesio cloruro	7647-14-5 231-598-3	Xi; R36	Irritazione oculareCategoria 2; H319	>= 1 - < 2.5
Benzalconio cloruro	68424-85-1 270-325-2	Xn-C-N-T+; R22-R34-	Tossicità acutaCategoria 4; H302	>= 0.1 - < 0.25

		R50-R26	Tossicità acutaCategoria 2; H330 Corrosione cutaneaCategoria 1B; H314 Lesioni oculari graviCategoria 1; H318 Tossicità acuto per l'ambiente acquaticoCategoria 1; H400	

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.
Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con gli occhi	:	Sciacquare con acqua.
In caso di contatto con la pelle	:	Consultare un medico se si presentano sintomi.
Se ingerito	:	Sciacquarsi la bocca. Consultare un medico se si presentano sintomi.
Se inalato	:	Consultare un medico se si presentano sintomi.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento	:	Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati	:	Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.
Mezzi di estinzione non idonei	:	Non conosciuti.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio	:	Non infiammabile o combustibile.
Prodotti di combustione pericolosi	:	Possibile sviluppo Ossidi di carbonio Ossidi di azoto (NOx)

Ossidi di zolfo
Ossidi di fosforo

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi	:	Usare i dispositivi di protezione individuali.
Ulteriori informazioni	:	Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti. In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Consigli per chi non interviene direttamente	:	assicurarsi che la pulizia sia condotta solo da personale addestrato. Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.
Consigli per chi interviene direttamente	:	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali	:	Non permettere il contatto con il suolo, le acque superficiali o falde acquifere.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di pulizia	:	Bloccare la perdita se non c'è pericolo.Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).Lavare via le tracce con dell'acqua.Per grandi sversamenti, arginare il materiale sversato oppure contenere il materiale per assicurare che il deflusso non raggiunga corsi d'acqua.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Per i numeri telefonici di emergenza, vedere la Sezione 1.
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro	:	Non sono richieste speciali misure per la manipolazione.
Misure di igiene	:	Nessuna precauzione particolare identificata.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori	:	Tenere fuori dalla portata dei bambini. Tenere il recipiente ben chiuso. Stoccare in contenitori opportunamente etichettati.
Temperatura di stoccaggio	:	0 °C a 25 °C

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari	:	Biocida. Processo manuali Detergente professionale per la pulizia delle mani / disinfettante per la pelle Disinfettante per la pelle

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli d'impiantistica adeguati

Controlli tecnici idonei	:	Una buona ventilazione generale dovrebbe essere sufficiente per controllare l'esposizione degli operatori ad inquinanti atmosferici.

Misure di protezione individuale

Misure di igiene	:	Nessuna precauzione particolare identificata.
Protezioni per occhi/volto (EN 166)	:	Non e' richiesto un allestimento speciale di protezione.
Protezione delle mani (EN 374)	:	Non e' richiesto un allestimento speciale di protezione.
Protezione della pelle e del corpo (EN 14605)	:	Non e' richiesto un allestimento speciale di protezione.
Protezione respiratoria (EN 143, 14387)	:	Non richiesto se le concentrazioni delle particelle aerodisperse sono mantenute al di sotto del limite di esposizione riportato nel paragrafo Limiti di Esposizione. Utilizzare dispositivi di protezione respiratoria certificati rispondenti ai requisiti UE (89/656/CEE, 89/686/CEE), o equivalenti, quando il rischio per le vie respiratorie non può essere evitato o sufficientemente controllato con dispositivi tecnici di protezione collettiva o con misure, metodi o procedure di organizzazione del lavoro.

Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale	:	Fornire un contenimento intorno ai sebatoi di stoccaggio.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	:	liquido
Colore	:	limpido, blu chiaro
Odore	:	Profumi, fragranze
pH	:	4.5 - 6.5, 100 %
Punto di infiammabilità.	:	Non applicabile
Soglia olfattiva	:	Nessun dato disponibile
Punto di fusione/punto di congelamento	:	Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.	:	Nessun dato disponibile
Tasso di evaporazione	:	Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	:	Nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività	:	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività	:	Nessun dato disponibile
Tensione di vapore	:	Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa	:	Nessun dato disponibile
Densità relativa	:	1.01 - 1.05
Idrosolubilità	:	solubile
Solubilità in altri solventi	:	Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	:	Nessun dato disponibile
Decomposizione termica	:	Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	:	Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	:	Nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	:	La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.

9.2 Altre informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.4 Condizioni da evitare

Non conosciuti.

10.5 Materiali incompatibili

Non conosciuti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Possibile sviluppo
Ossidi di carbonio
Ossidi di azoto (NOx)
Ossidi di zolfo
Ossidi di fosforo

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni sulle vie probabili di esposizione	:	Inalazione, Contatto con gli occhi, Contatto con la pelle

Tossicità

Tossicità acuta per via orale	:	Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.
Tossicità acuta per inalazione	:	4 h Stima della tossicità acuta : > 20 mg/l
Tossicità acuta per via cutanea	:	Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.
Corrosione/irritazione cutanea	:	Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	:	Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	:	Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.
Cancerogenicità	:	Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.
Effetti sulla riproduttività	:	Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.
Mutagenicità delle cellule germinali	:	Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.
Teratogenicità	:	Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola	:	Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta	:	Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Tossicità per aspirazione : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Componenti

Tossicità acuta per via orale : Alcool (c10-c16) etossilato, solfato, sale sodico
DL50 Ratto: > 2,500 mg/kg

Sapone
DL50 Ratto: > 5,000 mg/kg

Sodio / Calcio / Magnesio cloruro
DL50 Ratto: 3,000 mg/kg

Benzalconio cloruro
DL50 Ratto: 344 mg/kg

Componenti

Tossicità acuta per inalazione : Benzalconio cloruro
4 h CL50 Ratto: > 0.054 mg/l

Componenti

Tossicità acuta per via cutanea : Alcool (c10-c16) etossilato, solfato, sale sodico
DL50 Ratto: > 2,000 mg/kg

Sapone
DL50 Ratto: > 2,000 mg/kg

Sodio / Calcio / Magnesio cloruro
DL50 Su coniglio: > 10,000 mg/kg

Benzalconio cloruro
DL50 Su coniglio: 3,340 mg/kg

Conseguenze potenziali sulla salute

Occhi : Provoca grave irritazione oculare.

Pelle : Non sono conosciuti né prevedibili danni alla salute nell'utilizzo normale.

Ingestione : Non sono conosciuti né prevedibili danni alla salute nell'utilizzo normale.

Inalazione : Non sono conosciuti né prevedibili danni alla salute nell'utilizzo normale.

Esposizione cronica : Non sono conosciuti né prevedibili danni alla salute nell'utilizzo normale.

Esperienza sull'esposizione dell'uomo

Contatto con gli occhi : Arrossamento, Dolore, Irritazione

Contatto con la pelle : Nessun sintomo conosciuto o previsto.

Ingestione : Nessun sintomo conosciuto o previsto.

Inalazione : Nessun sintomo conosciuto o previsto.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Ecotossicità

Conseguenze sull'ambiente : Questo prodotto non ha effetti ecotossicologici conosciuti.

Prodotto

Tossicità per i pesci : Nessun dato disponibile

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici. : Nessun dato disponibile

Tossicità per le alghe : Nessun dato disponibile

Componenti

Tossicità per i pesci : Alcool (c10-c16) etossilato, solfato, sale sodico
96 h CL50 Pesce : 28 mg/l

Sodio / Calcio / Magnesio cloruro
96 h CL50 Pesce : 5,840 mg/l

Componenti

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici. : Sapone
48 h CE50 Daphnia (pulce d'acqua): 2.39 mg/l

Benzalconio cloruro
48 h CE50: 0.0059 mg/l

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

12.6 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Eliminare rispettando le Direttive Europee che riguardano i rifiuti o i rifiuti pericolosi.I codici dei

rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per lo smaltimento dei rifiuti.

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto	:	Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica o dell'incenerimento. Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire secondo le leggi locali. Eliminare i rifiuti in un impianto regolamentare per l'eliminazione dei rifiuti.
Contenitori contaminati	:	Smaltire come prodotto inutilizzato. I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione. Non riutilizzare contenitori vuoti.
Catalogo Europeo dei rifiuti	:	200130 - detergenti diversi da quelli di cui alla voce 20 01 29

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Lo spedizioniere / il mittente è responsabile di assicurare che l'imballaggio, l'etichettatura e le marcature sono in conformità con la modalità di trasporto selezionata.

Trasporto su strada (ADR/ADN/RID)

14.1 Numero ONU	:	Merci non pericolose
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	:	Merci non pericolose
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	:	Merci non pericolose
14.4 Gruppo d'imballaggio	:	Merci non pericolose
14.5 Pericoli per l'ambiente	:	Merci non pericolose
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	:	Merci non pericolose

Trasporto aereo (IATA)

14.1 Numero ONU	:	Merci non pericolose
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	:	Merci non pericolose
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	:	Merci non pericolose
14.4 Gruppo d'imballaggio	:	Merci non pericolose
14.5 Pericoli per l'ambiente	:	Merci non pericolose
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	:	Merci non pericolose

Trasporto marittimo (IMDG/IMO)

14.1 Numero ONU	:	Merci non pericolose
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	:	Merci non pericolose
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	:	Merci non pericolose
14.4 Gruppo d'imballaggio	:	Merci non pericolose
14.5 Pericoli per l'ambiente	:	Merci non pericolose
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	:	Merci non pericolose
14.7 Trasporto di rinfuse	:	Merci non pericolose

secondo l'allegato II di
MARPOL 73/78 e il codice
IBC

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

secondo il Regolamento sui Detergenti CE 648/2004 : uguale o superiore al 5 % ma inferiore al 15 %: Tensioattivi anionici
Agenti conservanti:
Bronopol
Allergeni:
alcool benzilico

Regolamentazione nazionale

Prendere nota della direttiva 94/33/CE sulla protezione dei giovani al posto di lavoro.

Altre legislazione : DPR 6 febbraio 2009, n. 21

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Questo prodotto contiene sostanze per le quali sono ancora necessarie le Valutazioni sulla sicurezza chimica.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Testo completo delle Frasi-R

R22	Nocivo per ingestione.
R26	Altamente tossico per inalazione.
R34	Provoca ustioni.
R36	Irritante per gli occhi.
R38	Irritante per la pelle.
R41	Rischio di gravi lesioni oculari.
R50	Altamente tossico per gli organismi acquatici.

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H330	Letale se inalato.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.

Testo completo di altre abbreviazioni

Preparato da : Regulatory Affairs

I numeri presenti nella MSDS sono forniti nella forma: 1,000,000 = 1 milione; 1,000 = 1 migliaio; 0.1 = 1 decimo e 0.001 = 1 millesimo

MODIFICHE ALLE INFORMAZIONI: le modifiche rilevanti alle informazioni normative o sanitarie per questa revisione sono indicate da una barra sul margine sinistro dello MSDS.

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

ALLEGATO: SCENARI DI ESPOSIZIONE

Sostanze DPD+
:

Le seguenti sostanze sono le sostanze capofila che contribuiscono agli scenari d'esposizione della miscela secondo le regole della DPD+:

Via	Sostanza	No. CAS	N. EINECS
Ingestione	Sostanza non principale		
Inalazione	Benzalconio cloruro	68424-85-1	270-325-2
Dermico	Alcool (c10-c16) etossilato, solfato, sale sodico	68585-34-2	500-223-8
Occhi	Alcool (c10-c16) etossilato, solfato, sale sodico	68585-34-2	500-223-8
ambiente acquatico	Benzalconio cloruro	68424-85-1	270-325-2

Proprietà fisiche delle sostanze DPD+:

Sostanza	Tensione di vapore	Idrosolubilità	Pow	Peso Molecolare
Benzalconio cloruro	< 0.0000001 hPa	403 g/l		

Per calcolare se le vostre condizioni operative a valle e le misure di gestione del rischio sono sicure, potete calcolare il vostro fattore di rischio nel sito web menzionato sotto:

www.ecetoc.org/tra

Breve titolo dello scenario d'esposizione : **Disinfettante per la pelle**

Descrittori degli usi

Gruppi di utilizzatori principali : Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)

Settore d'uso finale : **SU22:** Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)

Categorie di processo	:	**PROC10:** Applicazione con rulli o pennelli **PROC8a:** Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/ svuotamento) da/ a recipienti/ grandi contenitori, in strutture non dedicate
Categorie di prodotto	:	**PC35:** Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)
Categoria a rilascio nell'ambiente	:	**ERC8a:** Ampio uso dispersivo in ambiente interno di coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti

Breve titolo dello scenario d'esposizione	:	**Biocida. Processo manuali**

Descrittori degli usi

Gruppi di utilizzatori principali	:	Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
Settore d'uso finale	:	**SU22:** Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
Categorie di processo	:	**PROC10:** Applicazione con rulli o pennelli **PROC8a:** Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/ svuotamento) da/ a recipienti/ grandi contenitori, in strutture non dedicate
Categorie di prodotto	:	**PC35:** Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)
Categoria a rilascio nell'ambiente	:	**ERC8a:** Ampio uso dispersivo in ambiente interno di coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti

Breve titolo dello scenario d'esposizione	:	**Detergente professionale per la pulizia delle mani / disinfettante per la pelle**

Descrittori degli usi

Gruppi di utilizzatori principali	:	Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
Settore d'uso finale	:	**SU22:** Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
Categorie di processo	:	**PROC19:** Miscelazione manuale con contatto diretto, con il solo utilizzo di un'attrezzatura di protezione individuale
Categorie di prodotto	:	**PC39:** Cosmetici, prodotti per la cura personale
Categoria a rilascio nell'ambiente	:	**ERC8a:** Ampio uso dispersivo in ambiente interno di coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti