

Nome del prodotto:  
Codice prodotto:

Tensioattivo, alfa-olefina solfonato di sodio  
TEN505

| Dati generali di identificazione |                                                                                                               |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Parametro                        | Valore                                                                                                        |
| Colore del prodotto              | Bianco, Giallo                                                                                                |
| Codice SA                        | 34021100                                                                                                      |
| Paese di origine                 | USA                                                                                                           |
| Qualità                          | Qualità cosmetica                                                                                             |
| Metodo di lavorazione            | Sintesi chimica, Solfonazione, Essiccazione                                                                   |
| Origine del prodotto             | Sintetico                                                                                                     |
| Condizioni di stoccaggio         | Conservare in luogo fresco, Conservare in un ambiente asciutto e pulito, Conservare il contenitore ben chiuso |

| Parametri di formulazione                       |                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Parametro                                       | Valore                                                                                                                                                                               |
| Senza                                           | EDTA, ossido di etilene (EO), formaldeide e donatori di formaldeide, ftalati, parabeni, PEG, siliconi, solfati, ingredienti derivati da OGM, ingredienti derivati dall'olio di palma |
| Fase di formulazione                            | Fase acquosa                                                                                                                                                                         |
| Funzione nella formulazione                     | Agente schiumogeno, Tensioattivo                                                                                                                                                     |
| Carattere ionico                                | Anionico                                                                                                                                                                             |
| Compatibilità                                   | pH alcalino, Tensioattivi anfoteri, Tensioattivi anionici, Elettroliti, Tensioattivi non ionici, pH neutro                                                                           |
| Area di applicazione                            | Mani, Corpo, Viso, Capelli                                                                                                                                                           |
| Temperatura di lavorazione consigliata (°C)     | < 80                                                                                                                                                                                 |
| Intervallo di dosaggio consigliato (%)          | 1 - 40                                                                                                                                                                               |
| Intervallo di pH consigliato della formulazione | 6 - 10                                                                                                                                                                               |
| Applicazione                                    | Prodotti per la pulizia della casa, Igiene intima, Bombe da bagno e sali,                                                                                                            |

Nome del prodotto:  
Codice prodotto:

Tensioattivo, alfa-olefina solfonato di sodio  
TEN505

| Parametri di formulazione                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Parametro                                                    | Valore                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                              | Saponi, Prodotti per doccia e bagno                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Solubilità                                                   | Solubile in acqua                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Tipo di applicazione                                         | Rinse-off                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Adatto per                                                   | Pelle grassa, Pelle normale, Capelli tendenti a ingrassarsi, Tutti i tipi di capelli                                                                                                                                                                                                                             |
| Sostenibilità e certificazioni                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Parametro                                                    | Valore                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Biodegradabilità                                             | Facilmente biodegradabile (OCSE 301)                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Indice degli ingredienti naturali (NI ISO 16128)             | 0,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Indice degli ingredienti di origine naturale (NOI ISO 16128) | 0,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Regolamentazione e sicurezza                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Parametro                                                    | Valore                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Allergeni                                                    | Il prodotto non contiene allergeni alimentari., Il prodotto non contiene alcuno degli allergeni del profumo elencati nell'allegato III del regolamento (CE) n. 1223/2009 nella sua versione vigente, compreso il regolamento (UE) 2023/1545 della Commissione., Il prodotto non contiene allergeni cutanei noti. |
| BSE/TSE                                                      | Il prodotto non contiene materiali di origine animale e, in considerazione dell'assenza di materiali di origine animale e del processo produttivo, si può escludere una contaminazione o contaminazione crociata da BSE/TSE.                                                                                     |
| CITES                                                        | Il prodotto non deriva da specie minacciate elencate nelle appendici CITES e pertanto non richiede certificazione CITES.                                                                                                                                                                                         |
| Classificazione CMR del prodotto                             | Il prodotto non è classificato come cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione (CMR) ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.                                                                                                                                                                        |
| Ossido di etilene                                            | L'ossido di etilene non è utilizzato nel processo produttivo di questo prodotto.                                                                                                                                                                                                                                 |
| GMO                                                          | Il prodotto non è stato fabbricato utilizzando organismi geneticamente modificati (OGM) come materie prime o coadiuvanti di processo derivati da OGM e non contiene residui provenienti da fonti OGM ai sensi dei                                                                                                |

Nome del prodotto:  
Codice prodotto:

Tensioattivo, alfa-olefina solfonato di sodio  
TEN505

| Regolamentazione e sicurezza          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Parametro                             | Valore                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                       | regolamenti (CE) n. 1829/2003 e 1830/2003.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Classificazione CLP                   | La sostanza è classificata ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) e contiene sostanze pericolose. Informazioni dettagliate sulla composizione, sulla classificazione e sulla manipolazione sicura sono riportate nella scheda di dati di sicurezza (SDS), disponibile su richiesta. |
| Microplastiche (UE 2023/2055)         | Questo prodotto non contiene microparticelle di polimeri sintetici aggiunte intenzionalmente ai sensi del Regolamento (UE) 2023/2055 della Commissione.                                                                                                                                       |
| Nanomateriali                         | Durante la fabbricazione di questo prodotto non vengono utilizzati, aggiunti né generati nanomateriali ai sensi del regolamento (CE) n. 1223/2009.                                                                                                                                            |
| Contenuto di ingredienti CMR          | Il prodotto non contiene ingredienti classificati come cancerogeni, mutageni o tossici per la riproduzione (CMR).                                                                                                                                                                             |
| Contenuto di VOC                      | Non si prevede la presenza di composti organici volatili (VOC) nel prodotto.                                                                                                                                                                                                                  |
| Trattamento con radiazioni ionizzanti | Il prodotto non è stato trattato con radiazioni ionizzanti in alcuna fase prima, durante o dopo il processo produttivo.                                                                                                                                                                       |
| Parabeni                              | Il prodotto è privo di parabeni.                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Pittogrammi                           | GHS05 Corrosivo, GHS07 Irritante, sensibilizzante, nocivo                                                                                                                                                                                                                                     |
| Proposition 65                        | Nessuno dei componenti di questo prodotto è elencato nella lista California Proposition 65.                                                                                                                                                                                                   |
| Stato REACH                           | Il prodotto è registrato ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH).                                                                                                                                                                                                                  |
| Solventi residui                      | Nel processo produttivo di questo prodotto non vengono utilizzati solventi residui né si prevede che ne rimangano nel prodotto finale.                                                                                                                                                        |
| SVHC                                  | Il prodotto non è elencato come sostanza estremamente preoccupante (SVHC) né contiene alcun materiale elencato come SVHC ai sensi dell'articolo 59 del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH).                                                                                                 |
| Metalli pesanti                       | Non si prevede la presenza nel prodotto di metalli pesanti rilevanti al di sopra dei limiti applicabili.                                                                                                                                                                                      |
| Test sugli animali                    | Il prodotto non è stato testato sugli animali per finalità cosmetiche dal produttore né da terzi che agiscono per suo conto.                                                                                                                                                                  |

Le informazioni contenute nel presente documento sono fornite in buona fede e secondo le nostre migliori conoscenze attuali. Sono fornite senza garanzia e non costituiscono una garanzia di idoneità del prodotto per

**Nome del prodotto:**

Tensioattivo, alfa-olefina solfonato di sodio

**Codice prodotto:**

TEN505

alcuno scopo specifico.

Il cliente rimane l'unico responsabile della verifica dell'idoneità, della sicurezza e della conformità del prodotto all'uso previsto e all'applicazione finale. Ove necessario, prima dell'uso devono essere effettuate prove appropriate.

Tutte le informazioni sono considerate accurate alla data di emissione; tuttavia, i dati relativi al prodotto possono essere soggetti a modifiche. Si raccomanda pertanto ai clienti di mantenere aggiornata la propria documentazione tecnica.

Il presente documento non può essere riprodotto, divulgato o distribuito, in tutto o in parte, senza il previo consenso scritto di Handymade s.r.o.

Il documento è firmato con una firma elettronica qualificata, che ha lo stesso effetto giuridico di una firma autografa.