

SETACIN 103 SPEZIAL NP

BOLLETTINO TECNICO

Descrizione: Soluzione acquosa al 38% circa di lauriletossisolfosuccinato bisodico

Nome INCI: Disodium Laureth Sulfosuccinate

<u>Dati caratteristici</u>	<u>Valori</u>	<u>Metodi d'analisi</u>
Aspetto a 20°C	liquido	zsi-am-53
Colore a 20°C	da incolore a giallo chiaro	zsi-am-53
Odore	caratteristico	zsi-am-72
pH sol. 10%	6.5 - 7.5	zsi-am-03
Materia attiva anionica	0.57 - 0.63 meq/g, 31.0% - 34.8%	zsi-am-01
Numero di Hyamine	280 - 314	zsi-am-01
Residuo secco	38% - 41%	zsi-am-04
Conservante	assente	zsi-am-24
Conta microbica totale	entro i limiti di 10 ufc/g	zsi-am-19
Patogeni	assenti	zsi-am-19

Proprietà ed applicazioni:

SETACIN 103 SPEZIAL NP è un tensioattivo anionico eccezionalmente delicato su pelle e occhi. Può essere utilizzato in combinazione con tensioattivi anioni, non ionici ed anfoteri, creando una schiuma stabile con bolle di piccole dimensioni.

Consigliamo di usare **SETACIN 103 SPEZIAL NP** per formulazioni da bagno, per capelli e saponi liquidi. **SETACIN 103 SPEZIAL NP**, grazie alle sue eccellenti proprietà dermatologiche, è anche utilizzato in formulazioni per pulitori di superfici dure, lavapiatti a mano e così via.

Esempi di formulazioni:

Gel doccia

SETACIN 103 SPEZIAL NP	4%
ZETESOL 270/N	28%
PROTELAN VE/K NP	3%
AMPHOTENSID GB 2009/D	4%
Acido lattico	a pH 5.5
Estratto di aloe	0.5%
Acqua ed eccipienti	a 100%

Bagno schiuma

SETACIN 103 SPEZIAL NP	2%
PROTELAN VE/K NP	2%
ZETESOL LES 2/SL	22%
AMPHOTENSID B4/C	9%
T-QUAT 7	0.1%
Acido citrico	a pH 6.0-6.5
Acqua ed eccipienti	a 100%

Stoccaggio:

Il prodotto teme il freddo. Si consiglia di stoccare il prodotto a temperatura ambiente (15°C-25°C). Eventuale torbidità e un precipitato bianco possono insorgere nel caso in cui la temperatura scenda al di sotto dei 10°C. Tale torbidità non influenza in alcun modo le caratteristiche del prodotto e può essere eliminata scaldando **SETACIN 103 SPEZIAL NP** a 40°C - 50°C sotto agitazione. Evitare surriscaldamenti.
Omogeneizzare prima dell'uso.

Shelf-life:

SETACIN 103 SPEZIAL NP, se adeguatamente stoccato e nei contenitori originali, si conserva per almeno un anno dalla data di consegna.
In funzione della temperatura, possono verificarsi eventuali diminuzioni di pH. La qualità del prodotto non viene modificata finchè il pH è superiore a 4.0.

Fornitura:

SETACIN 103 SPEZIAL NP viene normalmente fornito in autobotte, fusti di plastica da 125 kg o cisternette da 1000 kg.

Questi risultati sono stati ottenuti da prove in laboratorio e impianto. Alla luce di cambiamenti di condizioni, possono servire solo come guida e perciò vengono offerti senza responsabilità e non costituiscono specifica di vendita. Chiediamo di osservare i possibili diritti di terze parti.