

ポリオキシエチレンアルキルエーテル(合成系)

化粧品表示名称 INCI名	製品名	外原規2021成分名	外原規2021 成分コード	外原規	NMPA 登録	
トリデセス-3 TRIDECETH-3	ファインサーフ TD-30	ポリオキシエチレントリデシルエーテル	505163	○	○	
トリデセス-5 TRIDECETH-5	ファインサーフ TD-50		505163	○	○	
—	ファインサーフ TD-65		505163	○	—	
トリデセス-7 TRIDECETH-7	ファインサーフ TD-70		505163	○	登録予定	
—	ファインサーフ TD-75		505163	○	—	
トリデセス-8 TRIDECETH-8	ファインサーフ TD-80		505163	○	—	
—	ファインサーフ TD-85		505163	○	—	
トリデセス-9 TRIDECETH-9	ファインサーフ TD-90		505163	○	○	
トリデセス-10 TRIDECETH-10	ファインサーフ TD-100		505163	○	○	
トリデセス-12 TRIDECETH-12	ファインサーフ TD-120		505163	○	○	
トリデセス-15 TRIDECETH-15	ファインサーフ TD-150		505163	○	○	
トリデセス-20 TRIDECETH-20	ファインサーフ TD-200		—	—	—	—

化粧品表示名称 INCI名	製品名	外原規2021成分名	外原規2021 成分コード	外原規	NMPA 登録
イソステアレス-8 ISOSTEARETH-8	ファインサーフ FO-80 ※	ポリオキシエチレンイソステアールエーテル	521008	○	—
イソステアレス-16 ISOSTEARETH-16	ファインサーフ FO-160		521008	○	—

ポリオキシエチレン硬化ヒマシ油エーテル

化粧品表示名称 INCI名	製品名	外原規2021成分名	外原規2021 成分コード	外原規	NMPA 登録
PEG-20水添ヒマシ油 PEG-20 HYDROGENATED CASTOR OIL	ブラウン RCW-20	ポリオキシエチレン硬化ヒマシ油	105359	○	○
PEG-40水添ヒマシ油 PEG-40 HYDROGENATED CASTOR OIL	ブラウン RCW-40		105359	○	○
PEG-50水添ヒマシ油 PEG-50 HYDROGENATED CASTOR OIL	ブラウン RCW-50		105359	○	○
PEG-60水添ヒマシ油 PEG-60 HYDROGENATED CASTOR OIL	ブラウン RCW-60		105359	○	○
PEG-80水添ヒマシ油 PEG-80 HYDROGENATED CASTOR OIL	ブラウン RCW-80		105359	○	○
PEG-100水添ヒマシ油 PEG-100 HYDROGENATED CASTOR OIL	ブラウン RCW-100		105359	○	○

イソステアリン酸グリコール

化粧品表示名称 INCI名	製品名	外原規2021成分名	外原規2021 成分コード	外原規	NMPA 登録
イソステアリン酸PG PROPYLENE GLYCOL ISOSTEARATE	イソステアリンサンPG	イソステアリン酸プロピレングリコール	510004	○	○

※受注生産品

外観	HLB	モル数	荷姿	特長・用途	構造式
液体	7.9	3	17kg缶	耐酸、耐アルカリ性と生分解性が良好で、 浸透剤、湿潤剤、洗浄剤、乳化剤や分散剤として 幅広い用途で使用されています。	$\text{RO}(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_n\text{H}$ $\text{R}: \text{C}_{13}\text{H}_{27}$
液体	10.4	5	17kg缶		
液体	11.7	6.5	17kg缶		
液体	12.0	7	18kg缶		
液体	12.2	7.5	18kg缶		
液体	12.7	8	18kg缶		
液体	13.4	8.5	18kg缶		
ペースト	13.5	9	18kg缶		
ペースト	13.7	10	18kg缶		
固体	14.5	12	18kg缶		
固体	15.3	15	18kg缶		
固体	16.3	20	18kg缶		

外観	HLB	モル数	荷姿	特長・用途	構造式
液体	11.2	8	18kg缶	浸透性が良好で、可溶化剤、乳化剤や 分散剤として使用されます。	$\text{RO}(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_n\text{H}$ $\text{R}: \text{C}_{18}\text{H}_{37}$
液体	14.4	16	18kg缶		

外観	HLB	モル数	荷姿	特長・用途	構造式
液体	9.7	20	18kg缶	皮膚への刺激性が低く、保湿剤、可溶化剤、 乳化剤、分散剤や改質剤に使用されています。 特に油性原料の可溶化剤に最適です。	$\begin{array}{c} \text{O} \\ \parallel \\ \text{CH}_2\text{-O-C-(CH}_2\text{)}_{10}\text{-CH}_2\text{-CH-(CH}_2\text{)}_8\text{CH}_3 \\ \\ \text{O} \\ \parallel \\ \text{CH-O-C-(CH}_2\text{)}_{10}\text{-CH}_2\text{-CH-(CH}_2\text{)}_8\text{CH}_3 \\ \\ \text{O} \\ \parallel \\ \text{CH}_2\text{-O-C-(CH}_2\text{)}_{10}\text{-CH}_2\text{-CH-(CH}_2\text{)}_8\text{CH}_3 \end{array}$
固体	13.1	40	18kg缶		
固体	14.1	50	18kg缶		
固体	14.8	60	18kg缶		
固体	15.8	80	18kg缶		
固体	16.5	100	18kg缶		

外観	HLB	モル数	荷姿	特長・用途	構造式
液体	—	—	16kg缶	軽い感觸のエモリエント剤で、多くの油性原料と 馴染みが良く平滑性も良好です。 用途は、クレンジングオイルなどの洗浄補助剤や シャンプーなどのヘアケア化粧品の平滑剤として 幅広く使用されています。	—