

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	中国化粧品目録 2021年版
PEG-20水添ヒマシ油 PEG-20 HYDROGENATED CASTOR OIL	ブラウノン 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	ブラウノン RCW-40		105359	○	○
PEG-50水添ヒマシ油 PEG-50 HYDROGENATED CASTOR OIL	ブラウノン RCW-50		105359	○	○
PEG-60水添ヒマシ油 PEG-60 HYDROGENATED CASTOR OIL	ブラウノン RCW-60		105359	○	○
PEG-80水添ヒマシ油 PEG-80 HYDROGENATED CASTOR OIL	ブラウノン RCW-80		105359	○	○
PEG-100水添ヒマシ油 PEG-100 HYDROGENATED CASTOR OIL	ブラウノン RCW-100		105359	○	○

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、可溶性剤、 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性剤に最適です。	$ \begin{array}{c} \text{O} & & \text{O} \\ \parallel & & \parallel \\ \text{CH}_2\text{-O-C-(CH}_2\text{)}_{10}\text{-CH}_2\text{-CH-(CH}_2\text{)}_5\text{CH}_3 & & \text{O(C}_2\text{H}_4\text{O)}_n\text{H} \\ & & \\ \text{O} & & \text{O} \\ \parallel & & \parallel \\ \text{CH-O-C-(CH}_2\text{)}_{10}\text{-CH}_2\text{-CH-(CH}_2\text{)}_5\text{CH}_3 & & \text{O(C}_2\text{H}_4\text{O)}_m\text{H} \\ & & \\ \text{O} & & \text{O} \\ \parallel & & \parallel \\ \text{CH}_2\text{-O-C-(CH}_2\text{)}_{10}\text{-CH}_2\text{-CH-(CH}_2\text{)}_5\text{CH}_3 & & \text{O(C}_2\text{H}_4\text{O)}_n\text{H} \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		

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	中国化粧品目録 2021年版
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	—	—	16kg缶	軽い感触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。	—