

	NAME DES INHALTSSTOFFES	WAS IST DAS?	WARUM IST ES ENTHALTEN?
 <p>Sorgt dafür, dass sich Inhaltsstoffe gut vermengen und stabilisieren</p>	Wasser	Wasser	Basis der Formulierung, in der alle Inhaltsstoffe gelöst sind.
	Alkohol	Ethanol, handelsübliches Lösungsmittel	Vermischt sich mit Wasser und hilft dabei, alle Inhaltsstoffe aufzulösen, wodurch ein stabiles Produkt entsteht.
	Propylenglycol	Alkohol	Inhaltsstoff-Kombination, die den Tensiden eine noch effizientere Reinigung ermöglicht.
	Natriumchlorid	Gewöhnliches Kochsalz, das praktisch in jedem Haushalt verwendet wird.	Trägt insbesondere dazu bei, die Formel sowohl bei hohen als auch niedrigen Temperaturen stabil zu halten, um beispielsweise ein Einfrieren zu vermeiden.
	Natriumcitrat	anorganische Salze	Hervorragende Kombination aus Salzen und anderen pH-Regulatoren, um sicherzustellen, dass alle Inhaltsstoffe aufgelöst und stabil sind, damit sie ihre Reinigungswirkung entfalten können.
	Natriumsulfat		
	Natriumhydroxid	anorganischer pH-Regulator	
 <p>Schlüsselwirkstoffe – für die gewohnt saubere Fairy Reinigung</p>	Natrium Laureth Sulfat*	Tenside sind Hauptreinigungsmittel. Diese Moleküle haben eine spezielle Struktur, bestehend aus einem „Kopf“, der Wasser „liebt“, und einem „Schwanz“, der Fett und Öl „liebt“.	Tenside sind aufgrund ihrer Struktur in der Lage, Fett und Schmutz zu beseitigen. Ihre „Schwänze“ werden vom Schmutz angezogen, den sie durchdringen, aufweichen und vom Geschirr entfernen. Tenside verschiedener Typen entfalten gemeinsam eine bessere Wirkung. Deshalb mischen wir mehrere von ihnen in bestimmten Verhältnissen, um sicherzustellen, dass Fairy eine hohe Reinigungsleistung erzielt.
	Natriumlaurylsulfat*		
	C9-11 Pareth-n		
	Lauraminoxid		
	<b>Natriumcumolsulfonat</b>	<b>Lösungsvermittler - kleine Moleküle, die ebenso aus 2 Teilen bestehen: einem „wasserliebenden“ und einem „fettliebenden“.</b>	<b>Interagiert mit den Tensiden und verstärkt deren Wirkung.</b>
	PEI/PEG/PPG Copolymer	Polyethylenimin-basiertes Polymer. Ein Polymer ist ein langkettiges Molekül, das den Reinigungsprozess der Tenside unterstützt.	Hilft Fett aufzufangen und im Wasser zu binden, damit es nicht auf dem Geschirr zurückbleibt.
	<b>Tetranatriumglutamatdiacetat</b>	<b>Komplexbildner (Chelatbildner). Kommt vom griechischen Wort für „Kralle“, weil er wie eine Kralle aussieht, die ein Metall-Ion bindet.</b>	<b>Macht das Wasser durch das Einfangen von Metall-Ionen weicher und unterstützt das Anfeuchten des Schmutzes, sodass Tenside leichter in diesen eindringen und ihn abtragen können.</b>
 <p>Für den Look &amp; Feel, den Fairy Fans lieben und erwarten</p>	Polypropylenglycol (PPG)	Polymere – langkettige Moleküle, die als zusätzliche Stabilisatoren zur Aufrechterhaltung der Viskosität dienen.	Hilft beim Auflösen der Inhaltsstoffe und stellt sicher, dass das Produkt nicht zu einem nicht mehr verwendbaren dickflüssigen Gel wird.
	Farbstoff	Produkt-Ästhetik	Verleihen dem Produkt ein schönes Aussehen und einen angenehmen Geruch.
	Parfüm**		
 <p>Konservierung</p>	Phenoxyethanol	Konservierungsmittel ohne Formaldehyd, die in zahlreichen Körperpflegeprodukten verwendet werden.	Verhindert, dass Mikroben und Bakterien das Produkt kontaminieren.
	Methylisothiazolinone		