

## Identifizierte Verwendungen in der Galvanotechnik

Nr.	Code	Kurzer ES Titel	Kurze Beschreibung des Prozesses oder der Aktivität	Verwendungsdeskriptoren (ECETOC-TRA)				Lebenszyklusstadien				Expositionsmodifikator					Risikomanagementmaßnahmen										
				Verwendungssektor (SU)	Verfahrenskategorie (PROC)	Produktkategorie (PC)	Umweltfreisetzungskategorie (ERC)	Herstellung	Formulierung	Endanwendung			Dauer und Häufigkeit (Expositionszeit)	im Freien	Innen		Atemschutz	Schutzbrille	Schutzhandschuhe								
										Industriell	Professionell	Verbraucher			mit lokaler Absaugung	ohne lokale Absaugung											
1	Produkt an einen Formulierer geliefert	Verwendung in der industriellen Herstellung von Zubereitungen, einschließlich Laborunterstützung	Mischen in Chargenverfahren	SU 15	PROC 5	14, 15, 20, 21	ERC 2 ERC 4		X				4h-8h/Schicht	nein	ja	nein	Effektivität 90 %	ja	ja								
			Transfer von Stoffen oder Gemischen (Befüllen und Entleeren) in speziell für nur ein Produkt vorgesehenen Anlagen		PROC 8b								4h-8h/Schicht	nein	ja	nein	Effektivität 90 %	ja	ja								
			Transfer eines Stoffes oder eines Gemisches in kleine Behälter (spezielle Abfüllanlage, einschließlich Wägung)		PROC 9								4h-8h/Schicht	nein	ja	nein	Effektivität 90 %	ja	ja								
			Verwendung als Laborreagenz		PROC 15								1h-4h/Schicht	nein	ja	nein	nicht	ja	ja								
2	Jeder Stoff für die industrielle <b>manuelle</b> galvanische Oberflächenbehandlung	Verwendung für industrielle <b>manuelle</b> galvanische Oberflächenbehandlung, einschließlich Laborunterstützung	Transfer von Stoffen oder Gemischen (Befüllen und Entleeren) in speziell für nur ein Produkt vorgesehenen Anlagen	SU 15	PROC 8b	14, 15, 20, 21	ERC 4																				
			Behandlung von Erzeugnissen durch Tauchen und Gießen		PROC 13															4h-8h/Schicht	nein	ja	nein	nicht	ja	ja	
			Verwendung als Laborreagenz		PROC 15															1h-4h/Schicht	nein	ja	nein	nicht	ja	ja	
3	Jeder Stoff für die industrielle <b>automatische</b> galvanische Oberflächenbehandlung	Verwendung für industrielle <b>automatische</b> galvanische Oberflächenbehandlung, einschließlich Laborunterstützung	Transfer von Stoffen oder Gemischen (Befüllen und Entleeren) in speziell für nur ein Produkt vorgesehenen Anlagen	SU 15	PROC 8b	14, 15, 20, 21	ERC 4																				
			Behandlung von Erzeugnissen durch Tauchen und Gießen		PROC 13																1h-4h/Schicht	nein	ja	nein	nicht	ja	ja
			Verwendung als Laborreagenz		PROC 15																1h-4h/Schicht	nein	ja	nein	nicht	ja	ja

Hinweis: Informationen zu den aufgeführten Sektoren und Kategorien finden Sie in den "Leitlinien zu Informationsanforderungen und Stoffsicherheitsbeurteilung" (Kapitel R.12) der ECHA