


Usine productrice Hersteller Manufacturer	Ugine Avenue Paul Grod 73403 Ugine Frankreich	CERTIFICAT DE RECEPTION 3.1 ABNAHMEPRUEFZEUGNIS 3.1 INSPECTION CERTIFICATE 3.1 ----- EN 10204 / 3.1	UGITECH Providing special steel solutions	
---	---	---	--	---

Numéro / Nummer / Number 80907631 000010	Ordre de fab. / Auftrag / Prod. Order A1044UG83000	N° coulée / Schmelzen Nr / Heat N° 043095	N° lot MM / Chargen / Batch 1044UG8300
---	---	--	---

Traction/ Zugversuch / Tensile test										Dureté-Haerte-Hardness			
		T°C	Rp0,2	Rp1%	Rm	A 5d	A 4d	Z	HB	HV	HRB	HRC	
		°C	Mpa	Mpa	Mpa	%	%	%	30	88	100	37	
24	90	20	200	235	500	40			215			22	
13	Min Max Min Max	20	200	235	500	40			215			22	
N° prélèvement Probenummer Test number	OS23	1	L	20	299	336	559	57				0	
A l'état de Référence / treatment on test sample / Probestreifenbehandlung													

Résilience-Kerbschlagzaehigkeit-Notch Toughness							
	Type Form Type	T°C	Sens Richtung Direction	Min	Valeurs Individuelles Einzelwerte Individual values	Moyenne Mittelwerte Average	Expansion latérale Seitliche Brötung Lateral Expansion
		°C					
Taux de corroyage Forging ratio Verschmiedungsgrad	18,3	31	33	96		35	38
101							91
A l'état de livraison / Lieferzustand / As delivered	13	KISOV	20	L	J 100	J 251	
Abgeschreckt					--		
A l'état de Référence / treatment on test sample / Probestreifenbehandlung							

DIN EN 10060	5
	6
HRC < 22 CR-NI äQUIVALENT GEMÄSS BN2 = 7,33 DELTA-FERRIT = 0,4%	
Quantité livrée / delivered quantity / gelieferte Quantität	92

Hiermit erklären wir, dass das zitierte Produkt mit den Anforderungen des Vertrags konform ist und den Anforderungen sowie den geltenden Normen und Vorschriften nach den durchgeführten Kontrollen und Prüfungen REACH-Verordnung. In jeder Hinsicht entspricht, vorbehaltlich gelisteter Ausnahmen oder Bedenken von dieser Konformitätserklärung; Dieses Dokument ist durch eine digitale Unterschrift gültig. Produkt hergestellt gemäß	66-1	Ugine le 25.11.2010 L'agent Réceptionnaire de l'usine	93
We declare that the mentioned product is in compliance with the requirements of the contract and that, after checks and tests, it meets in all respects the specified requirements and applicable standards and regulations, except reservations or exceptions as listed in this declaration of conformity; Document validated by electronic signature. Material manufactured in the REACH regulation respect.	66-2	Der Werksachverständige The work Inspector 040000428080 Page 2/2	63