

DOKUMENTATIONEN

60/2015

Checklisten für die Untersuchung und Beurteilung des Zustandes von Anlagen mit wassergefährdenden Stoffen und Zubereitungen in der Zellulose- und Papierindustrie

Nr. ZI.1

Angaben zur Produktionsstätte

DOKUMENTATIONEN 60/2015

Beratungshilfeprogramm (BHP) des
Bundesministeriums für Umwelt,
Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit

Checklisten für die Untersuchung und Beurteilung des Zustandes von Anlagen mit wassergefährdenden Stoffen und Zubereitungen in der Zellulose-und Papierindustrie

Nr. ZI.1

Angaben zur Produktionsstätte

von

Gerhard Winkelmann-Oei (Idee und Konzeption)
Umweltbundesamt, Dessau (Deutschland)


WTTC – Werkstoffe & Technologien, Transfer & Consulting, Berlin

Im Auftrag des Umweltbundesamtes

Impressum

Herausgeber:

Umweltbundesamt
Wörlitzer Platz 1
06844 Dessau-Roßlau
Tel: +49 340-2103-0
Fax: +49 340-2103-2285
info@umweltbundesamt.de
Internet: www.umweltbundesamt.de

 /umweltbundesamt.de

 /umweltbundesamt

Aktualisierung:

2005

Redaktion:

III 2.3 Anlagensicherheit
Gerhard Winkelmann-Oei

Publikationen als pdf:

<http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/checklisten-fuer-die-untersuchung-beurteilung-des-0>

ISSN 2199-6571

Dessau-Roßlau, November 2015

Diese Publikation wurde vom Bundesumweltministerium mit Mitteln des Beratungshilfeprogramms (BHP) für den Umweltschutz in den Staaten Mittel- und Osteuropas, des Kaukasus und Zentralasiens sowie weiteren an die Europäische Union angrenzenden Staaten finanziert.

Die Verantwortung für den Inhalt dieser Veröffentlichung liegt bei den Autorinnen und Autoren.

Aufschlussverfahren

Sulfatverfahren	<input type="checkbox"/>	ja	<input type="checkbox"/>	nein
Sulfitverfahren	<input type="checkbox"/>	ja	<input type="checkbox"/>	nein

Produktionsstufen

ungebleichter Zellstoff	<input type="checkbox"/>	ja	<input type="checkbox"/>	nein
gebleichter Zellstoff	<input type="checkbox"/>	ja	<input type="checkbox"/>	nein
integrierte Produktion	<input type="checkbox"/>	ja	<input type="checkbox"/>	nein

wenn „ja“ – kurze Beschreibung:

Angaben zur IST-Produktion des Vorjahres (per 31.12.)

Produktionskapazität

Tagesproduktion	t/d atro
Jahresproduktion	t/a atro

Untergliederung nach Zellstoffart:

Ungebleichter Zellstoff	
Tagesproduktion	t/d atro
Jahresproduktion	t/a atro

Gebleichter Zellstoff	
Tagesproduktion	t/d atro
Jahresproduktion	t/a atro
Weißgrad (ISO Weiße von Faserstoffen)	-----

Lieferformen

Zellstoff, flüssig, für integrierte Papierproduktion	t/d atro
Zellstoff, entwässert und getrocknet als Marktzellstoff in Ballenform	t/d lutro (90 % TG)
Zellstoff, als flockiger „flash fried“ Stoff in Ballenform	t/d lutro (90 % TG)

Entwicklungstendenz der Produktion in Zusammenhang mit einer Modernisierung der Zellstofferzeugung

Produktionskennziffern	Einheiten	Produktionsentwicklung			
		Jahresscheiben			
Produktionskapazität					
Tagesproduktion Jahresproduktion	t/d atro t/d atro				
Gliederung nach Zellstoffart					
Ungebleichter Zellstoff - Tagesproduktion - Jahresproduktion	t/d atro t/d atro				
Gebleichter Zellstoff - Tagesproduktion - Jahresproduktion	t/d atro t/d atro				
Weißgrad	ISO				
Lieferformen					
- Zellstoff, flüssig für integrierte Papierproduktion	t/d atro				
- Zellstoff, entwässert und getrocknet als Marktzellstoff in Ballenform	t/d atro (90% TG)				
- Zellstoff als flockiger „flashfried“ Stoff in Ballenform	t/d atro (90% TG)				

Bemerkungen / Legenden: