

s	ft:	Inspeksjonsrapport
----------	------------	---------------------------

Rapport nr.:	2006.092.I. SFT		
Virksomhet:	Sør-Norge Aluminium AS	Organisasjonsnummer:	916574894
Virksomhetens adresse:	5460 Husnes	SFTs saksnr.:	02/475
EMAS-registrert:	Nei	Anleggsnummer:	1224.008.01
ISO-1400-sertifisert :	Ja		
Utslippstillatelse av:	24.8.2006 (sist endret)	Antall sider i rapporten:	6
Bransjenr. (NACE-koder):	27.421	Forrige kontroll:	Revisjon 26. – 28.4.2004
Kontrollklasse:	1	Tidsrom for kontrollen:	19.12.2006
Kontaktperson fra virksomheten under kontrollen:	Årstein Eik	Inspektør:	May-Anita Dolmseth Hoel
		Andre tilstede:	Finn Are Berntzen, Knut Arne Haga, Carina Isaksen, Nils Asbjørn Ersland

Rapportens innhold

Rapporten beskriver de avvik og anmerkninger som ble konstatert under kontrollen. Følgende hovedtema ble kontrollert:

- Storulykke med vekt på risikoanalyser og beredskap

Hovedkonklusjon

Under inspeksjonen ble det konstatert følgende avvik:

Bedriften har ikke fulgt opp alle tiltak i egen handlingsplan for industrivernet.

SFT har forøvrig følgende anmerkning i forbindelse med inspeksjonen:

Bedriftens system for arbeid med beredskapen har forbedringspotensial.

Utarbeidet dato: 24.4.2006

Godkjent dato: 25.4.2007

Sign.:

Sign.:

Inspektør: May-Anita Dolmseth Hoel

Overordnet: Bjørn Bjørnstad

1. Innledning

Denne rapporten er skrevet etter en varslet rutine inspeksjon. Inspeksjoner gjennomføres i hovedsak for å verifisere at gjeldende krav med hensyn til ivaretagelse av ytre miljø overholdes. Inspeksjonen fokuserer på overholdelse av krav. Rapporten omhandler eventuelle avvik og anmerkninger som er konstatert under kontrollen og som ligger innenfor SFTs forvaltningsområde. Rapporten gir således ingen fullstendig tilstandsvurdering av bedriftens miljøarbeid eller miljøstatus.

- AVVIK defineres som: overtredelse av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhetslovgivningen.
(F. eks. overtredelse av krav i forurensningsloven, produktkontrollloven, forskrifter hjemlet i disse to lovene, eller krav og vilkår fastsatt i utslippstillatelser eller dispensasjoner.)
- ANMERKNING defineres som: et forhold som tilsynsetatene mener det er nødvendig å påpeke for å ivareta helse, miljø og sikkerhet og som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

2. Dokumentunderlag

Dokumentunderlag for inspeksjonen var:

- Storulykke forskriften
- Tillatelsen med siste endring datert 28.8.2006

3. Omfang

Hovedtema for inspeksjonen var:

Storulykke forskriften med følgende tema:

- Risikokartlegging og oppfølging av den
- Beredskap

Se forøvrig skjema i vedlegg 1.

4. Avvik

Følgende avvik ble konstatert under inspeksjonen:

Avvik 1

Bedriften har ikke fulgt opp alle tiltak i egen handlingsplan for industrivernet

Avvik fra:

Forskrift om systematisk helse-, miljø og sikkerhetsarbeid i virksomheter, § 5, 2. ledd pkt. 6

Kommentarer:

Bedriftens handlingsplan for gjennomføring av risikoreducerende tiltak for industrivernet og tiltak for å begrense skadeomfang ved storulykke ble gjennomgått under inspeksjonen (punkt 10, 11 og 12, handlingsplanen er ikke datert). Ett av storulykke scenariene er brann/eksplosjon i propan anlegget og/eller naturgassanlegget. Sør-Norge Aluminium har beskrevet til sammen 5 tiltak, forebyggende og begrensende, i handlingsplanen som skal gjennomføres. Ett av tiltakene var ikke gjennomført i henhold til tidsplanen: "Installere overvåkningskamera" (frist 2005).

Bedriften opplyste under inspeksjonen at risikoforhold for ytre miljø skulle ha vært gjennomgått og oppdatert i 2006, men at de pga. ressursituasjonen ikke rakk å ferdigstille arbeidet.

5. Anmerkninger

SFT har følgende anmerkninger i forbindelse med inspeksjonen:

Anmerking 1**Bedriftens system for arbeid med beredskapen har forbedringspotensial****Kommentarer:**

Sør-Norge Aluminium gjennomfører jevnlig beredskapsøvelser av ulikt omfang, men bedriften har ingen skriftlig prosedyre for hvordan beredskapsøvelser skal gjennomføres (når, hvem deltar, mål med øvelsen etc.).

Bedriften har ingen prosedyre for oppdatering av beredskapsplanen ved eventuell endring i risikoforholdene. Bedriften opplyste at beredskapsplanen uavhengig av endring i risikoforholdene, revideres hvert tredje år.

6. Andre forhold

Informasjon oversendt lokale myndigheter som underlag for eksterne beredskapsplaner

Sør-Norge Aluminium har oversendt beredskapsplanen til Kvinnherad kommune ved brannvern sjefen og Kvinnherad lensmannskontor. Det er bedriften som vanligvis tar initiativ til øvelser med lokale myndigheter. Det ble opplyst under inspeksjonen at det er planer om en felles beredskapsøvelse i 2007. Siste beredskapsøvelse med lokalt brannvesen, politi, ambulansetjeneste og Gassnor (eiere av propangass- og naturgasstanker), var i 2005.

Oppdatert sikkerhetsrapport

Bedriften oppdaterte sikkerhetsrapporten like før inspeksjonen. Oppdatert rapport ble oversendt koordineringsgruppen for storulykke ved Ragnhild Larsen (Direktoratet for sikkerhet og beredskap) 15.12.2006.

Modernisering av fabrikkbygning

Sør-Norge Aluminium skal bygge nytt tilbygg/verksted for bl.a. restrengjøring av brukte anoder. Tiltaket vil ha positiv innvirkning på ytre miljø ved reduserte støvutslipp og mindre støy. Bygget skal ferdigstilles innen 2008.

Vedlegg 1:

Følgende områder ble dekket under inspeksjonen:

Hovedtema		Sjekk
A. Internkontroll		
	1. § 4 Plikt til internkontroll	
	2. § 5.1 Ha tilgjengelig/ha oversikt over lovverk og krav	
	3. § 5.2 Opplæring av og informasjon til arbeidstakerne	
	4. § 5.3 Medvirkning fra arbeidstakerne	
	5. § 5.4 Implementerte og dokumenterte mål for miljøarbeid	
	6. § 5.5 Implementerte og dokumenterte ansvars-, myndighets- og organisasjonsforhold	
	7. § 5.6 Dokumentert risikovurdering, planer og tiltak	X
	8. § 5.7 Implementerte og dokumenterte rutiner for å avdekke, rette opp og forebygge overtredelser av krav	
	9. § 5.8 Dokumentert tilsyn og vedlikehold av internkontrollen	
	10. § 6 Samordning	
B. Prosessanlegg	Karakterisering	
	1. Utslipp regulert i krav, luft	
	2. Utslipp regulert i krav, vann	
	3. Utslipp ikke regulert i krav, luft og vann	
	4. Utslippskontroll luft	
	5. Utslippskontroll vann	
	6. Drift av utslippsrelatert prosess og renseutstyr	
	7. Vedlikehold av utslippsrelatert prosess og renseutstyr	
	8. Utslippsreducerende tiltak og installasjoner	
	9. Støy	
	10. Diverse	
C. Produksjons-/forbruksavfall		
	1. Ulovlige utslipp til luft og vann fra deponi	
	2. Ulovlige avfallstyper som leveres til behandling/deponi	
	3. Utslipps- og avfallskontroll ved deponi	
	4. Drift og vedlikehold av deponi	
	5. Utslippsreducerende tiltak og installasjoner ved deponi	
	6. Kildesortering	
	7. Forskrift om registrering av avfallshåndtering	
	8. Forskrift om brunt papir	
	9. Forskrift/avtale om kasserte dekk	
	10. Forskrifter/avtaler om emballasje	
	11. Annet regelverk som regulerer produksjons-/forbruksavfall	
	12. Diverse	

Hovedtema		Sjekket
D. Farlig avfall		
	1. Forsvarlig oppbevaring av farlig avfall (forskriftens § 5)	
	2. Levering og deklarerer av farlig avfall (forskriftens § 8 og § 11)	
	3. Forskrift om miljøskadelige batterier og akkumulatører	
	4. Spilloljerefusjonsordningen	
	5. Forskrift om grensekryssende transport av avfall	
	6. Forskrift om forbrenning av spillolje	
	7. Rammekrav (typer avfall, mengder, type prosess) for innsamlere/behandlingsanlegg for farlig avfall	
	8. Krav til innsamlere/behandlingsanlegg for farlig avfall om journalføring	
	9. Annet regelverk som regulerer farlig avfall og håndtering av farlig avfall	
	10. Diverse	
E. Kjemikalier		
	1. Lagring av kjemikalier (PK-loven § 3, F-loven § 7)	
	2. Kjemikalieinformasjon råvarer/ferdigvarer (PK-loven § 3)	
	3. Helse- og miljøfaremerking (forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier - merkeforskriften)	
	4. Forskrift om HMS-datablad	
	5. Deklarering til Produktregisteret (§ 21 i merkeforskriften)	
	6. Regelverk for ozonreducerende stoffer	
	7. Forskrift om forhåndsmelding av nye stoffer	
	8. Forskrift om eksport/import av visse farlige kjemikalier	
	9. Forskrift om vurdering og kontroll av risikoer ved eksisterende stoffer	
	10. Begrensningsforskriften	
	11. Substitusjon / utfasingskjemikalier	
	12. Annet kjemikalierregelverk	
	13. Diverse	
F. Beredskap		
	1. Varslingsplikt	
	2. Risikoanalyser	X
	3. Personellressurser	
	4. Materiellressurser	
	5. Opprydding/overvåking etter akutte utslipp	
	6. Beredskapsplan	X
	7. Diverse.	
G. Diverse		
	1. Endringsbehov i tillatelsen	
	1. Egenrapportering	
	2. Uhellrapportering	