

 IBESTAD Skipshugging og Sanering	Dokumentkategori Søknadspapir	Side 1 av 1
	Dokumentnavn: Vurdering av Innsatsstoffer	

Hensikt: Redegjøre for organisasjonens valg av innsatsstoffer.

REDEGJØRELSE

Ibestad Skipshugging og Sanering (ISHS) har på nåværende tidspunkt ikke tatt stilling til alle innsatsstoffer som skal benyttes i arbeidet med hugging av skip. Vi kan dermed ikke redegjøre for samtlige stoff som vil bli benyttet i vår produksjon, men i stor grad vil det være ved vask av hugget metall at vi vil benytte oss av innsatsstoffer.

Vi støtter oss på de retningslinjer som foreligger i NORVAR sin rapport¹. Dimensjonering, bruk og vedlikehold vil gjennomføres i henhold til NORVAR. Valg av innsatsmidler vil også gjøres i henhold til de linjer som foreligger i rapporten, herunder valg av avfetting som ikke inneholder løsemidler eller som tilfører olje i avløpsvannet. Vi har ført dialog med leverandører av avfetting og innsatsstoff for å danne oss en forståelse for hvilke stoff som kan og ikke kan benyttes i vår drift. På bakgrunn av dette har vi kommet til konklusjonen at innsatsmidler som benyttes ikke skal medføre mikroemulsjoner av olje i vann. Dette sikrer at oljeinnholdet i avløpsvannet ikke overstiger grenser som bestemmes i Forurensningsforskriften Kapittel 15 §15-7².

Ved vurdering av andre fremtidige innsatsstoffer skal stoffenes egenskaper gjenspeile det kretsløpet som avløpsvannet fra vår produksjon vil gjennomgå. Valg av miljømerkede innsatsstoffer vil også vektlegges slik at ISHS med sitt avløpsvann ikke påvirker den biologisk eller kjemisk balansen i vannresipienten.

¹ NORVAR 156-2007: Veiledning for oljeutskilleranlegg

² FOR-2004-06-01-931 – Forurensningsforskriften - §15-7.