

1. számú melléklet (BAT)

Scepter Tatabánya kft. (2800 Tatabánya Alugyári út 1.)

BAT kritériumok

BAT kritérium megnevezése	Alkalmazott technikák	BAT megfelelés	Eltérés
kevés hulladékot termelő technológia alkalmazása	a gyártási selejt visszavezetése a folyamatba	megfelel	nincs
	a keletkező salak alumínium tartalmának kinyerése a forgódobos kemencében	megfelel	nincs
kevésbé veszélyes anyagok használata	nem veszélyes hulladék hasznosítása	megfelel	nincs
	a társaság törekszik arra, hogy a technológiában – a technológiai fegyelem megtartása mellett - nem veszélyes, vagy minél kevésbé veszélyes segéd- és adalék anyagok kerüljenek felhasználásra	megfelel	nincs
a folyamatban keletkező és felhasznált nyersanyagok és hulladékok regenerálásának és újrafelhasználásának elősegítése	gyártási selejt visszavezetése a technológiába,	megfelel	nincs
	a keletkező salak alumínium tartalmának kinyerése céljából visszavezetés a technológiába	megfelel	nincs
annak igénye, hogy a kibocsátások környezetre gyakorolt hatását és ennek kockázatát a minimálisra csökkentsék vagy megakadályozzák	a telephelyen nem hasznosítható hulladékok telephelyi külön gyűjtése, nyilvántartása és engedéllyel rendelkező hulladékgazdálkodó szervezetnek átadása	megfelel	nincs
	a technológia légszennyező komponensei kibocsátási határérték alatti tartása érdekében alkalmazott központi leválasztó berendezés működtetése és rendszeres karbantartása	megfelel	nincs
	a salakprés használatával a salakot összenyomják így hamarabb kihűl és nem szóródik el salak a szállítás során, a préseles során a salakból kifolyt fém lepény keletkezik melyet mint másodlagos nyersanyagot visszajáratják a rendszerbe	megfelel	nincs
	mind a hulladékok, mind az egyéb anyagok tárolási és kezelési technikái a talaj- és vízszennyezés	megfelel	nincs

megelőzésére, valamint a selejt termékek fémkinyerésének belső optimalizációjára irányulnak.		
minden kemencetípus esetén eltérő technikák alkalmazását veszik figyelembe a kemence hatékonyságának optimalizációja és a maradványok mennyiségének minimalizálása érdekében	megfelel	nincs
az öntési folyamat hatékonyságának javítása érdekében a fémek kihozatalára (az olvasztott fém és a kikészített öntvény tömegének az aránya) szolgáló intézkedéseket alkalmaznak.	megfelel	nincs
a forgódobos kemencék égőit tervszerűen nitrogén szegény égőre cserélik, melyhez 2 folyékony oxigén tartállyal rendelkeznek	megfelel	nincs
a telephely szennyvízkibocsátási paraméterei rendszeres vizsgálata a vonatkozó jogszabály szerint	megfelel	nincs
a ventilátorok zajvédelmi burkolattal való ellátása a termelési zaj kibocsátás határérték alatt tartása érdekében	megfelel	nincs
a telephely berendezéseinek folyamatos és rendszeres, naplóban rögzített karbantartása meghatározott karbantartási terv szerint	megfelel	nincs
a telephely rendelkezik vízkár elhárítási tervvel, mely rendszeresen aktualizálásra kerül	megfelel	nincs
a telephely rendelkezik havaria tervvel, mely a normál technológiai üzemmenettől való eltérés esetére határozza meg a tennivalókat a baleset megelőzés és a káros környezeti hatás minimálisra csökkentése érdekében	megfelel	nincs
a keletkező salak fedett térben való hűtése, gyűjtése, ezzel megakadályozva azt, hogy vízzel érintkezve gázok keletkezzenek és terheljék a környezeti levegőt	megfelel	nincs

	a kibocsátásokat (levegő, víz) folyamatosan jogszabályi előírás és/vagy hatósági határozat szerint monitoringozzák, laboratóriumi méréseket végeznek	megfelel	nincs
	a Hulladéktárolási szabályzat szerint a hasznosításra átvett hulladékokról napi nyilvántartást vezetnek, így pontosan ismerik a telephelyen tárolt hulladékok mennyiségét, minőségét	megfelel	nincs
	a keletkező hulladékokról naprakész nyilvántartással rendelkeznek, a hulladékok átadásáról rendszeresen gondoskodnak	megfelel	nincs
	a telephely betonnal fedett a talaj és talajvíz szennyezés lehetőségének megakadályozására, a csapadékvíz elvezetés megoldott, a csapadékot az ipari park közös rendszerébe vezetik	megfelel	nincs
annak igénye, hogy megelőzzék a baleseteket és a minimálisra csökkentsék ezek környezetre gyakorolt következményeit, teljesülnek	a munkavállalók az Orvosi alkalmassági vizsgálatok rendje szerint rendszeres orvosi vizsgálaton vesznek részt, rendszeres konzultáció a foglalkozás egészségügyi orvossal	megfelel	nincs
	a munkavállalókat az Egyéni védőeszköz juttatási szabályzat szerint egyéni védőeszközökkel látja el a társaság, a kollektív védőeszközök műszaki állapotát figyelemmel kísérik, karbantartási terv alapján történik a rendszeres karbantartás	megfelel	nincs
	a telephelyen a baleset megelőzés érdekében évente rendszeres ismétlő munkavédelmi, tűzvédelmi, környezetvédelmi, vészhelyzeti oktatást tartanak, melyen a dolgozók részvétele kötelező, a jelenléti ív aláírása előtt visszakérdezés ellenőrzés	megfelel	nincs
	folyamatosan karbantartják, szükség esetén cserélik a munkagépeket, targoncákat, homlokrakodókat, ahol a technológia megengedi a Diesel targoncákat elektromos üzeműre folyamatosan cserélik	megfelel	nincs

		figyelemmel kísérik a kézi eszközök épségét, szükség esetén cserélik az eszközöket	megfelel	nincs
		Környezetirányítási rendszer (KIR) a Minőségirányítási rendszer (MIR) az Energiairányítási rendszer (EIR) valamint a Munkahelyi, Egészségvédelmi és Biztonsági rendszer (MEBIR) tekintetében rendszeres oktatás	megfelel	nincs
		ADR oktatás, a telephelyen felhasznált anyagok biztonsági adatlap szerinti oktatás	megfelel	nincs
		veszélyes anyag és keverék felhasználás. általános munkahelyi, pszichoszociális és biológiai kockázatértékelési dokumentációval rendelkeznek,		
hatékony felhasználás, takarékoság	energia	az olvasztási ciklusok során a beadagolás előtt a távozó füstgázok hőtartalmát hasznosító hőcserélőben lehetőség van az alapanyagok előmelegítésére	megfelel	nincs
	energia	abban az esetben, ha a salakot közvetlenül visszavezetik a folyamatban, korlátozottan használják a salakprést, így kevesebb energia kell a salak alumínium tartalmának további kinyeréséhez,	megfelel	nincs
		a társaság rendelkezik Energia politika, Energia célok és programok, Energiairányítási Kézikönyv, Energiairányítási rendszer dokumentációval	megfelel	nincs
Minőségirányítási rendszer		ISO 9001 rendszeres audit	megfelel	nincs
		ISO 14001 rendszeres audit az adatok nyomon követése	megfelel	nincs
		ISO45001 rendszeres audit, az ISO 45001:2018 szabvány, illetve az MSZ ISO 45001:2018 szabvány szerint felépülő Munkahelyi egészségvédelmi és biztonsági irányítási rendszerének működtetése szoros összhangban történik a társaság MIR/KIR irányítási rendszerével	megfelel	nincs

	ISO50001 rendszeres audit, az energiafelhasználás racionalizálás folyamatos figyelemmel kísérése, az ISO 50001:2018 szabvány szerinti energiairányítási rendszer működtetés	megfelel	nincs
	rendszeres oktatás az Energia politika, Energia célok és programok, Energiairányítási Kézikönyv, Energiairányítási rendszer, MEBIR politika, MEBIR célok és programok, MEBIR Kézikönyv, MEBIR rendszer működéséről	megfelel	nincs